PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 1.1

Septentrio

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114358-4

1284 Mil doscientos ochenta y cuatro

AsteRx-U

Multi-constellation, dual-antenna GNSS receiver

septentrio



Mining

Construction

Autonomous X

Logistics & Port Operations

Automation

Rail

Multi-frequency, multi-constellation GNSS positioning together with GNSS Heading, L-Band positioning and wireless communications within a rugged IP67 housing for the broadest range of applications.

KEY FEATURES

- **544 channels for tracking all known and planned signals from GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, IRNSS, QZSS and SBAS on both antennas**
- **Precise and solid heading**
- **Centimetre-level (RTK) and sub decimetre-level (PPP) position accuracy**
- **Dual L-band channel with support for SECORX corrections**
- **Septentrio GNSS+ algorithms for reliable performance**
- **Integrated cellular modem, Bluetooth and WiFi optional UHF radio**

BENEFITS

Consistently accurate now and into the future

The AsteRx-U is powered by the AsteRx4: the most advanced multi-constellation dual-antenna receiver from Septentrio. Its multi-frequency engine can track all current and planned Global Navigation Satellite System (GNSS) constellations: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, IRNSS and QZSS – on both antennas. This guarantees you reliable and accurate GNSS positioning now and into the future.

Centimetre scalable accuracy

Septentrio's knowledge and experience in the GNSS industry ensures that the AsteRx-U offers you the highest possible accuracy, scalable to a centimetre. LOCK+ technology maintains tracking during heavy vibration and IONO+ ensures position accuracy even under periods of elevated ionospheric activity. The AsteRx-U offers the very latest in special interference mitigation technology which filters out ambient intentional and unintentional RF interference.

Any device, any platform

Use any device with a web browser to operate the AsteRx-U without any special configuration software via the Web UI accessible over WiFi network or USB connection.

Oscar Mersan De Gásperi 1284
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

AsteRx-U

1285 Mil doscientos ochenta y cinco

FEATURES

GNSS Technology

544 Hardware channels for simultaneous tracking of all visible satellite signals:

- GPS: L1, L2, L5
- GLONASS: L1, L2, L3
- Galileo*: E1, E5ab, AltBoc, E6
- BeiDou[1]: B1, B2, B3
- SBAS: EGNOS, WAAS, GAGAN, MSAS, SDCM (L1, L5)
- IRNSS: L5[1]
- QZSS: L1, L2, L5, L6[1]

Septentrio's patented GNSS+ technologies:

- **AIM+** interference mitigation unit against narrow system against narrow and wideband interference with spectrum analyser
- **IONO+** advanced scintillation mitigation
- **APME+** a posteriori multipath estimator for code and phase multipath mitigation.
- **RAIM** (Receiver Autonomous Integrity Monitoring)

RTK (base and rover)[1]
Integrated dual-channel L-band receiver
Support for PPP (SECORX)[1,2]
Moving base[1,3]
Heading GNSS attitude[1]
8 GB internal memory

Formats

Septentrio Binary Format (SBF), fully documented with sample parsing tools
RTCM v2x and 3x (MSM included)
CMR 2.0 and CMR+ (CMR+ input only)
NMEA 0183, v2.3, v3.01, v4.0 (output only)
UHF[1]: Satel, Trimtalk (450S_P, 450S_T) Pacific Crest (GMSK, 4FSK, FST)

Connectivity

3 Hi-speed serial ports (RS232)
Ethernet port (TCP/IP and UDP)
Full-speed USB
2 Event markers
xPPS output (max. 100 Hz)
Integrated Bluetooth (2.1 + EDR/4.0)
Integrated Quadband Cellular Modem (EDGE, 2G, 3G, 3.5G)
Integrated WiFi (802.11 b/g/n)
Integrated UHF (406-470 MHz)[1]

PERFORMANCE

Position Accuracy [4,5]

	Horizontal	Vertical
Standalone	1.2 m	1.9 m
SBAS	0.6 m	0.8 m
DGNSS	0.4 m	0.7 m
SECORX-D (PPP)[2,6]	6 cm	9 cm
SECORX-C (PPP)[2,6]	4 cm	6 cm
SECORX-60 (PPP)[2,6]	4 cm	6 cm

RTK Performance [4,6,7,8]

Horizontal accuracy	0.6 cm + 0.5 ppm
Vertical accuracy	1 cm + 1 ppm
Initialisation	7 s

GNSS attitude accuracy [4,5]

Antenna separation	Heading	Pitch/Roll
1 m	0.15°	0.25°
5 m	0.03°	0.05°

Velocity accuracy [4,5]

0.03 m/s

Maximum Update Rate

Position	50 Hz
Position and attitude	20 Hz
Measurements	100 Hz

Latecy [9]

<20 ms

Time accuracy

xPPS Out[10]	10 ns
Event accuracy	< 20 ns

Time to first fix

Cold Start[11]	< 45 s
Warm Start[12]	< 20 s
Re-acquisition	avg. 1 s

Tracking performance (C/N0 threshold) [13]

Tracking	20 dB-Hz
Acquisition	33 dB-Hz

PHYSICAL AND ENVIRONMENTAL

Size	174 x 166 x 53 mm / 6.85 x 6.54 x 2.09 in
Weight	1.5 kg / 3.30 lb
Input Voltage	9-36 VDC
Power Consumption	7 W typical
Operating temperature	-30° C to +65° C
	-22° F to 149° F
Storage temperature	-40° C to +75° C
	-40° F to 167° F
Humidity	MIL-STD810G, Method 507.5, Procedure I
Dust	MIL-STD-810G, Method 510.5, Procedure I
Shock	MIL-STD-810G, Method 516.6, Procedure I/II
Vibration	MIL-STD-810G, Method 514.6, Procedure I

Connectors

Antennas	TNC female
Power	LEMO 4 pins female
USB/ETH	LEMO 16 pins female
PPS OUT	LEMO 5 pins female
Serial 2	LEMO 9 pins female
Serial 1 & 3 USB Host	LEMO 14 pins female
Events/GPIO	LEMO 7 pins female

Antenna LNA Power Output

Output voltage	5 VDC
Maximum current	200 mA

Certification

IP67, RoHS, WEEE, CE
FCC Class B Part 15
IEC 60945

[1] Optional feature
[2] Service subscription required
[3] Maximum output rate is 20 Hz
[4] Open sky conditions
[5] RMS levels
[6] After convergence
[7] RTK fixed ambiguities
[8] Baseline < 40 Km
[9] 99.9%
[10] Including software compensation of sawtooth effect
[11] No information available (no almanac, no approximate position)
[12] Ephemeris and approximate position known
[13] Max. speed 600 m/s

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PA[illegible]
RUC: 8011[illegible]

EMEA (HQ)
Greenhill Campus
Interleuvenlaan 15i
3001 Leuven, Belgium
+32 16 30 08 00

septentrio.com

Americas
Los Angeles, USA

sales@septentrio.com

Asia-Pacific
Melbourne, Australia
Shanghai, China
Yokohama, Japan

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

septentrio

1285

• Specifications subject to change without notice. Certain features and specifications may not apply to all models. © 2019 Septentrio NV. All rights reserved.

MS 42/03/2019 v0.43

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 1.2

Octans

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

1287 Mil doscientos ochenta y siete

Oscar Morgan De Gásperi
Abogado
Reg. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114956-4



Octans

FIFTH GENERATION SURVEY-GRADE SURFACE GYROCOMPASS AND MOTION SENSOR

The fifth generation Octans is an all-in-one gyrocompass and motion sensor for diverse challenging applications. The new Octans raises the industry standard in measurement accuracy for roll, pitch, heave, and heading while making available inertial navigation system (INS) product upgrade path and IMO-HSC certification. Octans is built on iXblue's trusted and unique ultimate-performance fiber-optic gyroscope (FOG) technology (thousands of units manufactured).

Applications

Survey (MBES/Lidar) – DP (Dynamic Positioning) – Motion monitoring
Platform stabilization – Safe robust navigation, including environments without GPS (e.g. tunneling, defense)

Features

- New generation of algorithms, including heading, Smart Heave™ and real-time heave (30sec period)
- State-of-the-art iXblue FOG, strap-down technology
- Ethernet, web-based GUI and compatibility with survey software suites
- IMO and IMO-HSC certification
- ITAR free (CJ) and O&G license eligibility

Benefits

- Highly accurate real-time output for roll, pitch, true heading, heave, surge,
- sway, acceleration and rate of turn, even under no GPS/GNSS environment
- Industry's best performance-value offering with unrivaled reliability, backed by 5 year warranty
- Ease-of-use and integration
- Robust heading performance for high-speed vessel with high rate-of-turn
- Ease of export

iXblue

1288 Mil doscientos ochenta y ocho

Octans

Technical specifications

Ethernet

IMO Certified N° 09807

Performance

Heading Accuracy[1][2][4]	0.1° seclat (Autonomous)/0.05° seclat (with GPS input)
Settling time (typical)	5mn
Resolution	0.01 deg
Heave/Surge/Sway Accuracy	5cm or 5% (whichever is greater)
Delay Heave/Surge/Sway Accuracy	2.5cm or 2.5% (whichever is greater)
Heave periods	up to 30sec
Roll/Pitch/Yaw Dynamic accuracy[2]	0.01 deg
Resolution	0.001 deg

Operating range/environement

Rotation rate dynamic range	Up to 750 deg/s
Acceleration dynamic range	±15 g
MTBF	100,000 hours
Operating/storage temperature	-20 °C to +55 °C/-40 °C to +80 °C
Heading/roll/pitch	0 to +360 deg/±180 deg/±90 deg
Shock and vibration proof	



Physical characteristics

Dimensions (L x W x H)	275 x 136 x 150mm
Weight in air	4.5kg
Water proof	IP66 & IPx7
Material	Aluminum
Same footprint & dimensions as 4th generation OCTANS	

Interfaces

User interface	Web-based Graphical User Interface
Serial RS232/RS422 port	3 outputs/2 inputs/1 configuration port
Ethernet port[3]	5 outputs/4 inputs flow: UDP/TCP Client/TCP server
Pulse port	PPS input for < 100µs time synchronization
Input/Output formats	Industry standards: NMEA0183, ASCII, BINARY
Data output rate	0.1Hz to 200Hz real measurements
Timing	Fix latency 2.35ms, < 200µs jitter
Power supply	24 VDC
Power consumption[5]	18W
Same connectors and protocols as previous generation Octans	

(1) Secant latitude = 1/cosine latitude
(2) RMS values
(3) All input /output serial ports can be duplicated on Ethernet ports
(4) Maximum error = 3RMS err
(5) Typical value @24V and ambient temperature

iXblue

Octans Subsea

High-performance subsea gyrocompass and motion sensor



Octans Subsea is a subsea survey-grade gyrocompass and complete motion sensor for water depths up to 3,000 m. Based on iXBlue's FOG technology it outputs heading, roll, pitch, heave, rate of turn and acceleration. Octans Subsea can be easily upgraded to full INS mode (i.e. Rovins).

FEATURES

- Complete gyrocompass and motion sensor
- Smart HeaveTM
- Fiber-optic gyroscope (FOG), unique strap-down technology
- Ethernet, web-based man-machine interface (MMI)
- Titanium made, small, portable plug and play system
- Optional full featured inertial navigation system

APPLICATIONS

- ROV and offshore survey
- MBES and sonar motion reference
- Dredging
- Marine construction

BENEFITS

- High-performance real-time outputs of true heading, roll, pitch, heave, surge, sway, acceleration and rate of turn
- No spinning element hence maintenance free
- Lightweight corrosion free housing for water depth up to 3,000 m, easy to integrate and interface, saves valuable mobilization time
- Obtain INS-class system with simple software upgrade

contact@ixblue.com | www.ixblue.com
EMEA +33 1 30 08 88 88 | Americas +1 781 937 8800 | APAC +65 6747 4912

iXblue

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

1290 Mil doscientos noventa

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Performance

Heading	
Accuracy [1][2]	0.1 deg secant latitude
Resolution	0.01 deg
Full accuracy settling time (all conditions)	< 5 min
Heave accuracy [3]	2.5 cm or 2.5% (whichever is greater)
Roll / Pitch	
Dynamic accuracy [2]	0.01 deg
Resolution	0.001 deg

Operating range / Environment

Operating / storage Temperature	-20 °C to +55 °C / -40 °C to +80 °C
Follow-up speed	Up to 750 deg/s
Acceleration dynamic range	±15 g
Heading / roll / pitch	0 to +360 deg / ±180 deg / ±90 deg
MTBF (computed/observed)	40,000 hours / 80,000 hours
No warm-up effects, insensitive to thermal shocks	
Shock and vibration proof	

Physical characteristics

Depth rating (m)	3,000
Material	Titanium
Weight (air / water) kg	15 / 6.2
Housing dimensions (Ø x H mm)	213 x 375
Connector	5 x SEACON MI-CON
Mounting	6 Ø 6.6 holes

Interfaces

Serial RS232 / RS422 port	5 inputs / 5 outputs / 1 configuration port
Ethernet port [5]	UDP / TCP client / TCP server
Pulse port [6]	3 inputs / 2 outputs
Sensors supported	GPS, speed log
Input / output formats	Industry standards: NMEA0183, ASCII, BINARY
Baud rates	600 bauds to 115.2 kbaud
Data output rate	0.1 Hz to 200 Hz
Power supply	24 VDC
Power consumption	< 20 W

(1) secant latitude = 1 / cosine latitude - (2) RMS values - (3) Smart HeaveTM - (4) All input /output serial ports are available and can be duplicated on Ethernet ports - (5) Input of GPS PPS pulse for accurate time synchronization of Octans 3000 - (6) Maximum error = 3 or RMS error

contact@ixblue.com | www.ixblue.com
EMEA +33 1 30 08 88 88 | Americas +1 781 937 8800 | APAC +65 6747 4912

iXblue

Oscar Marcos De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 1.3

Geoswath 4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.869

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114953-4

GEOSWATH 4

GeoAcoustics

1292 Mil doscientos noventa y dos



NEXT GENERATION WIDE SWATH BATHYMETRY AND SIDE SCAN

GeoSwath 4 offers the industry's most efficient simultaneous swath bathymetry and side scan seabed mapping system for shallow waters. Bathymetry data accuracies have been shown to exceed the IHO Standards for Hydrographic Surveys, while providing seafloor coverage of up to 12 times the water depth and data from nadir to the waterline. The side scan data can be calibrated for repeatable results to provide seabed classification and monitoring. The new hardware provides twice the data density and increased nadir performance compared to its predecessors in a new portable design. The specifically developed GS4 acquisition and processing software included with the system delivers automatically cleaned data in real time.

System Components
The GeoSwath 4 turn-key solution comprises a compact dual transducer head as standard with versatile mounting options. The newly developed deck unit contains the complete sonar electronics together with a high spec PC, running the new GS4 software. This provides full acquisition, calibration and data processing capabilities for producing the final bathymetry map and side scan mosaic. All customary ancillary sensors can be directly interfaced.

Dual sonar head
The transducers are available in a choice of three frequencies: 125, 250, 500 kHz, varying in depth performance and data resolution depending on the survey task. A wide range of motion reference units (MRU) and sound velocity sensors (SVS) can be mounted on the compact head. This has been designed for easy deployment on a supplied pole for over-the side or bow-mount options. Alternatively the transducers can be deployed on bespoke boat hull installations as well as ROV, AUV and USV assemblies.

Deck Unit
The workstation contains the complete system electronics. It has been newly designed for increased performance in a more compact housing.
It offers twice the data density compared to its previous versions and increased nadir performance. All peripheral sensors (position, motion, heading, transducer face sound velocity, sound velocity profiler and tide) are interfaced directly.

GS4 Software
The GS4 software has been specifically designed for the new GeoSwath 4. It is included with the system and provides a complete project based solution; acquisition, storing and editing of sonar and ancillary data, grid-based patch test calibration, data processing, advanced bathymetry data gridding, side scan mosaicing and 3D data visualisation. Newly developed filter algorithms provide real time processed data with minimum user intervention even in difficult survey situations involving vertical structures, shipwrecks and steep seabed slopes.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcelo De Gásperi
abogado
Mat. 13359

1293 Mil doscientos noventa y tres

FEATURES

- Ultra high resolution wide swath bathymetry with increased data density
  - IHO SP-44, special order
  - Up to 12 times water depth seabed coverage
  - 240° field of view - up to the water line
  - Twice the data density compared to previous versions and best nadir resolution ever
- Co-registered geo-referenced side scan
  - Calibrated side scan with GeoTexture software
  - Repeatable results for seabed classification and monitoring
- New GS4 software - included with the system
  - Automated filter algorithm
  - Real time results
- Frequency versions: 125, 250, 500 kHz

OPTIONS

- AUV, ROV and USV versions
- GeoSwath 4R - Rugged version
- GeoTexture Side Scan calibration and seafloor classification software
- Range of mounting options including underwater housing for peripheral sensors
- Range of peripheral sensors
- Special rates on third party software

Oscar Mariano De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY

TECHNICAL SPECIFICATIONS

GeoSwath 4	125 kHz	250 kHz	500 kHz
max Water Depth Below Transducers	200 m	100 m	50 m
max Swath Width	780 m	390 m	190 m
max Coverage	up to 12 x depths		
Depth Resolution	6 mm	3 mm	1.5 mm
Two Way Beam Width (Horizontal)	0.85°	0.75°	0.5°
max Swath Update Rate	30 per second (simultaneous port and starboard)		
Transducer Head Dimensions	661 x 411 x 325 mm	360 x 352 x 150 mm	330 x 109 x 75 mm
Transducer Head Weight, appr. including peripherals	44 kg	20 kg	16.8 kg

GeoSwath 4 deck unit	
Dimensions	Height: 137 mm with feet, 131 mm rack mount (3U) Width: 427 mm, 490.5 mm including 19" rack support Depth: 495 mm including handles, 700 mm including transducer cables
Weight	11.5 kg
Power	100 V to 240 V AC, 50/60 Hz, 250 W; DC outlet 24 VDC for peripheral sensors max. 55 W
Environment	Operation 0°C to 40°C, Storage -20° to 70°C, Ingress protection: IP50 front, IP20 back Humidity: operation 95% non-condensating, storage < 55%

Specifications subject to change without notice.

GEOACOUSTICS LTD
Great Yarmouth, UK
sales@geoacoustics.com
+44 1493 600666

www.geoacoustics.com

GeoAcoustics

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 1.5

Análisis Granulométrico

Oscar Mersen De Gásperi
Abogado
Mat. 15.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114363-4

Tabla A1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P450				
FECHA	26/2/2021 11:36		km	450,00
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,24	0,2%	0,850	99,2%
30	1,76	1,7%	0,595	97,5%
35	3,67	3,6%	0,500	94,0%
40	5,85	5,7%	0,400	88,3%
45	8,60	8,3%	0,355	80,0%
50	8,57	8,3%	0,300	71,7%
60	8,56	8,3%	0,250	63,4%
70	7,99	7,7%	0,210	55,6%
80	0	0,0%	0,180	55,6%
100	35,45	34,3%	0,149	21,3%
120	13,23	12,8%	0,125	8,5%
140	5,62	5,4%	0,105	3,0%
200	0	0,0%	0,075	3,0%
PAN	3,12	3,0%		
SUM	102,66			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	9,70
2) Presión (psi)	6
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	



ID DE LA MUESTRA: P452				
FECHA	26/2/2021 11:55		km	452,10
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,91	0,9%	0,850	99,6%
30	3,68	3,6%	0,595	98,7%
35	6,38	6,2%	0,500	95,1%
40	8,51	8,2%	0,400	89,0%
45	19,77	19,2%	0,355	80,7%
50	21,36	20,7%	0,300	61,6%
60	23,32	22,6%	0,250	40,9%
70	11,48	11,1%	0,210	18,3%
80	0	0,0%	0,180	7,2%
100	5,85	5,7%	0,149	7,2%
120	1,26	1,2%	0,125	1,5%
140	0,17	0,2%	0,105	0,3%
200	0	0,0%	0,075	0,1%
PAN	0,12	0,1%		
SUM	102,81			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	4,77
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	141



ID DE LA MUESTRA: P464				
FECHA	26/2/2021 12:51		km	464,23
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,86	0,8%	0,850	99,2%
30	0,97	0,9%	0,595	98,3%
35	2,00	1,9%	0,500	96,3%
40	6,37	6,1%	0,400	90,3%
45	13,51	12,9%	0,355	77,3%
50	22,82	21,8%	0,300	55,5%
60	21,78	20,8%	0,250	34,7%
70	27,29	26,1%	0,210	8,6%
80	0	0,0%	0,180	8,6%
100	7,72	7,4%	0,149	1,2%
120	0,62	0,6%	0,125	0,6%
140	-	0,0%	0,105	0,6%
200	0	0,0%	0,075	0,6%
PAN	0,68	0,6%		
SUM	104,62			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	6,12
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	171



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114936-4
Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.589

1296 Mil dosciento s noventa y seis

Tabla A1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P470				
FECHA	25/02/2021 19:15		km	470,19
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0	0,0%	0,850	97,4%
30	0,1	0,1%	0,595	97,3%
35	0,37	0,4%	0,500	96,9%
40	1,35	1,3%	0,400	95,6%
45	6,29	6,1%	0,355	89,5%
50	14,19	13,7%	0,300	75,8%
60	35,97	34,8%	0,250	40,9%
70	24,89	24,1%	0,210	16,8%
80	0	0,0%	0,180	16,8%
100	11,88	11,5%	0,149	5,3%
120	1,34	1,3%	0,125	4,0%
140	1,66	1,6%	0,105	2,4%
200	0	0,0%	0,075	2,4%
PAN	2,5	2,4%		
SUM	100,54			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	8,65
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	493



ID DE LA MUESTRA: P476				
FECHA			km	
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	2,23	2,2%	0,850	97,5%
30	6,91	6,7%	0,595	90,8%
35	8,76	8,5%	0,500	82,4%
40	12,37	12,0%	0,400	70,4%
45	15,85	15,4%	0,355	55,0%
50	18,51	17,9%	0,300	37,1%
60	18,1	17,5%	0,250	19,6%
70	9,88	9,6%	0,210	10,0%
80	0	0,0%	0,180	10,0%
100	7,41	7,2%	0,149	2,8%
120	1,7	1,6%	0,125	1,2%
140	0,53	0,5%	0,105	0,6%
200	0	0,0%	0,075	0,6%
PAN	0,67	0,6%		
SUM	102,92			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	13,17
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	RS



ID DE LA MUESTRA: P480				
FECHA	27/02/2021 12:04		km	481,06
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,27	0,3%	0,850	99,0%
30	2,5	2,4%	0,595	96,6%
35	5,85	5,7%	0,500	90,9%
40	9,56	9,3%	0,400	81,6%
45	17,64	17,1%	0,355	64,5%
50	20,61	20,0%	0,300	44,6%
60	23,39	22,7%	0,250	21,9%
70	11,31	11,0%	0,210	11,0%
80	0	0,0%	0,180	11,0%
100	8,73	8,5%	0,149	2,5%
120	1,82	1,8%	0,125	0,7%
140	0,43	0,4%	0,105	0,3%
200	0	0,0%	0,075	0,3%
PAN	0,34	0,3%		
SUM	102,45			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	7,15
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	125



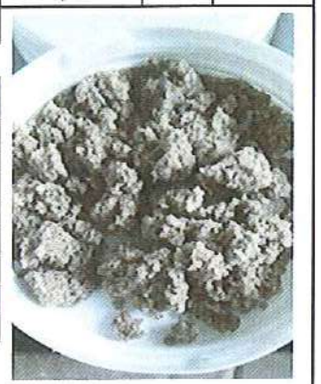
Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL ARGENTINA
RUC: 30-...-4
Oscar Marcelo Delgiorgi
Apoderado
Mat. 2-369

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

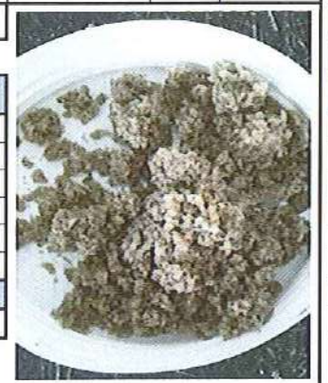
ID DE LA MUESTRA: P484				
FECHA	27/02/2021 14:07		km	483,87
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,3	0,3%	0,850	96,8%
30	2,41	2,3%	0,595	94,5%
35	5,39	5,2%	0,500	89,2%
40	9,58	9,3%	0,400	80,0%
45	14,41	14,0%	0,355	66,0%
50	16,99	16,5%	0,300	49,5%
60	20,21	19,6%	0,250	30,0%
70	14,67	14,2%	0,210	15,8%
80	0	0,0%	0,180	15,8%
100	13,25	12,8%	0,149	2,9%
120	1,86	1,8%	0,125	1,1%
140	0,76	0,7%	0,105	0,4%
200	0	0,0%	0,075	0,4%
PAN	0,4	0,4%		
SUM	100,23			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	8,30
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	236



ID DE LA MUESTRA: P487				
FECHA	27/02/2021 18:39		km	487,01
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	1,47	1,4%	0,850	96,1%
30	5,15	5,0%	0,595	91,1%
35	7,53	7,3%	0,500	83,8%
40	11,02	10,7%	0,400	73,1%
45	16,06	15,6%	0,355	57,5%
50	19,28	18,7%	0,300	38,9%
60	21,23	20,6%	0,250	18,3%
70	11,18	10,8%	0,210	7,5%
80	0	0,0%	0,180	7,5%
100	5,61	5,4%	0,149	2,0%
120	1,14	1,1%	0,125	0,9%
140	0,65	0,6%	0,105	0,3%
200	0	0,0%	0,075	0,3%
PAN	0,31	0,3%		
SUM	100,63			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	11,85
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	



ID DE LA MUESTRA: P496				
FECHA	28/02/2021 12:16		km	496,20
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,7	0,7%	0,850	95,1%
30	2,11	2,0%	0,595	93,1%
35	5,85	5,6%	0,500	87,4%
40	16,07	15,4%	0,400	72,0%
45	26,02	25,0%	0,355	47,0%
50	27,33	26,2%	0,300	20,8%
60	16,57	15,9%	0,250	4,9%
70	3,77	3,6%	0,210	1,2%
80	0	0,0%	0,180	1,2%
100	0,98	0,9%	0,149	0,3%
120	0,06	0,1%	0,125	0,2%
140	0,07	0,1%	0,105	0,2%
200	0	0,0%	0,075	0,2%
PAN	0,19	0,2%		
SUM	99,72			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	9,95
1) Valor K	6
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	210



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80144584-4
Oscar Mariscal
Mat. 12.399

1298 Mil doscientos noventa y ocho

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

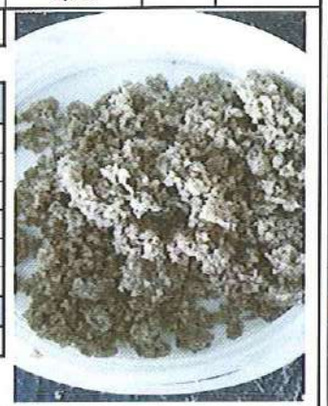
ID DE LA MUESTRA: P509				
FECHA	01/03/2021 14:15		km	509,54
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	10,55	10,2%	0,850	91,8%
30	3,45	3,3%	0,595	88,4%
35	4,19	4,1%	0,500	84,4%
40	6,48	6,3%	0,400	78,1%
45	8,23	8,0%	0,355	70,1%
50	10,46	10,1%	0,300	60,0%
60	13,29	12,9%	0,250	47,1%
70	12,58	12,2%	0,210	34,9%
80	0	0,0%	0,180	34,9%
100	25,77	25,0%	0,149	9,9%
120	6,6	6,4%	0,125	3,6%
140	1,92	1,9%	0,105	1,7%
200	0	0,0%	0,075	1,7%
PAN	1,75	1,7%		
SUM	105,27			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	16,50
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	RS



ID DE LA MUESTRA: P512				
FECHA	01/03/2021 14:15		km	512,60
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,1	0,1%	0,850	98,4%
30	0,93	0,9%	0,595	97,5%
35	2,26	2,2%	0,500	95,3%
40	4,7	4,6%	0,400	90,7%
45	8,75	8,5%	0,355	82,2%
50	13,93	13,5%	0,300	68,7%
60	26,35	25,5%	0,250	43,2%
70	20,48	19,8%	0,210	23,4%
80	0	0,0%	0,180	23,4%
100	20,82	20,2%	0,149	3,2%
120	2,46	2,4%	0,125	0,8%
140	0,54	0,5%	0,105	0,3%
200	0	0,0%	0,075	0,3%
PAN	0,31	0,3%		
SUM	101,63			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	14,12
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	125



ID DE LA MUESTRA: P517				
FECHA	02/03/2021 12:12		km	517,00
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,7	0,7%	0,850	97,2%
30	2,72	2,6%	0,595	94,5%
35	4,52	4,4%	0,500	90,1%
40	8,5	8,2%	0,400	81,9%
45	13,55	13,1%	0,355	68,8%
50	18,03	17,5%	0,300	51,3%
60	22,25	21,6%	0,250	29,8%
70	12,34	12,0%	0,210	17,8%
80	0	0,0%	0,180	17,8%
100	11,46	11,1%	0,149	6,7%
120	3,61	3,5%	0,125	3,2%
140	1,55	1,5%	0,105	1,7%
200	0	0,0%	0,075	1,7%
PAN	1,76	1,7%		
SUM	100,99			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	5,67
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	RS



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114953-4

Cesar Manson De Respen
Abogado
Mat. 15.569

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P526				
FECHA	02/03/2021 17:38		km	526,02
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,09	0,1%	0,850	96,4%
30	1,01	1,0%	0,595	95,4%
35	3,45	3,3%	0,500	92,1%
40	7,69	7,4%	0,400	84,7%
45	14,43	13,9%	0,355	70,8%
50	20,99	20,2%	0,300	50,7%
60	15,51	14,9%	0,250	35,8%
70	21,57	20,7%	0,210	15,1%
80	0	0,0%	0,180	15,1%
100	12,5	12,0%	0,149	3,1%
120	1,49	1,4%	0,125	1,6%
140	0,56	0,5%	0,105	1,1%
200	0	0,0%	0,075	1,1%
PAN	1,15	1,1%		
SUM	100,44			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	8,10
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	99



ID DE LA MUESTRA: P530				
FECHA	02/03/2021 19:18		km	530,45
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	2,27	2,2%	0,850	97,8%
30	5,57	5,3%	0,595	92,5%
35	9,79	9,3%	0,500	83,2%
40	20,79	19,8%	0,400	63,3%
45	28,43	27,1%	0,355	36,2%
50	21,87	20,9%	0,300	15,3%
60	6,63	6,3%	0,250	9,0%
70	7,56	7,2%	0,210	1,8%
80	0	0,0%	0,180	1,8%
100	1,22	1,2%	0,149	0,6%
120	0,11	0,1%	0,125	0,5%
140	0	0,0%	0,105	0,5%
200	0	0,0%	0,075	0,5%
PAN	0,54	0,5%		
SUM	104,78			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	1,70
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	35



ID DE LA MUESTRA: P539				
FECHA	05/03/2021 11:16		km	537,92
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,2	0,2%	0,850	97,8%
30	0,77	0,7%	0,595	97,1%
35	2,34	2,3%	0,500	94,8%
40	5,29	5,1%	0,400	89,7%
45	13,45	13,0%	0,355	76,6%
50	16,79	16,3%	0,300	60,4%
60	19,08	18,5%	0,250	41,9%
70	11,09	10,7%	0,210	31,1%
80	0	0,0%	0,180	31,1%
100	12,27	11,9%	0,149	19,3%
120	5,22	5,1%	0,125	14,2%
140	4,86	4,7%	0,105	9,5%
200	0	0,0%	0,075	9,5%
PAN	9,8	9,5%		
SUM	101,16			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	7,10
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	644



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mesquita Gaspari
Apoderado
C.I. 1.7.369

1300 Mil trescientos

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

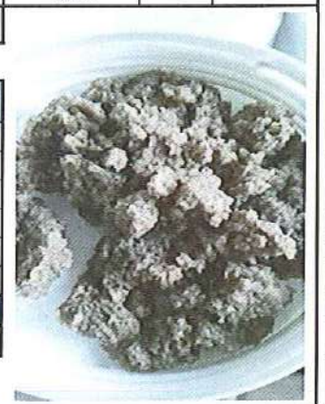
ID DE LA MUESTRA: P540				
FECHA	05/03/2021 13:16		km	540,79
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
BARRO NO APTO PARA GRANULOMETRÍA				

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	



ID DE LA MUESTRA: P545				
FECHA	06/03/2021 11:37		km	545,58
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,49	0,5%	0,850	99,5%
30	2,98	2,9%	0,595	96,6%
35	6,14	6,0%	0,500	90,6%
40	11,08	10,8%	0,400	79,8%
45	20,74	20,3%	0,355	59,5%
50	23,72	23,2%	0,300	36,3%
60	21,88	21,4%	0,250	14,9%
70	8,88	8,7%	0,210	6,2%
80	0	0,0%	0,180	6,2%
100	4,54	4,4%	0,149	1,8%
120	0,57	0,6%	0,125	1,2%
140	0,31	0,3%	0,105	0,9%
200	0	0,0%	0,075	0,9%
PAN	0,96	0,9%		
SUM	102,29			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	6,52
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	922



ID DE LA MUESTRA: P557				
FECHA	07/03/2021 12:59		km	557,06
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,83	0,8%	0,850	95,4%
30	1,95	1,9%	0,595	93,6%
35	3,27	3,1%	0,500	90,4%
40	6,67	6,4%	0,400	84,0%
45	10,49	10,1%	0,355	74,0%
50	14,53	14,0%	0,300	60,0%
60	23,81	22,9%	0,250	37,1%
70	20,54	19,7%	0,210	17,4%
80	0	0,0%	0,180	17,4%
100	15,74	15,1%	0,149	2,3%
120	1,7	1,6%	0,125	0,7%
140	0,43	0,4%	0,105	0,2%
200	0	0,0%	0,075	0,2%
PAN	0,26	0,2%		
SUM	100,22			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	3,50
1) Valor K	6
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	278



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P563				
FECHA	08/03/2021 12:06		km	563,82
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,52	0,5%	0,850	96,5%
30	2,86	2,8%	0,595	93,7%
35	6,61	6,4%	0,500	87,3%
40	10,73	10,4%	0,400	76,9%
45	24	23,2%	0,355	53,7%
50	21,76	21,1%	0,300	32,6%
60	17,57	17,0%	0,250	15,6%
70	8,24	8,0%	0,210	7,6%
80	0	0,0%	0,180	7,6%
100	5,06	4,9%	0,149	2,7%
120	1,07	1,0%	0,125	1,7%
140	1,21	1,2%	0,105	0,5%
200	0	0,0%	0,075	0,5%
PAN	0,5	0,5%		
SUM	100,13			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	5,50
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	130



ID DE LA MUESTRA: P573				
FECHA	08/03/2021 19:17		km	573,27
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,38	0,4%	0,850	95,5%
30	5,27	5,1%	0,595	90,4%
35	12,22	11,7%	0,500	78,7%
40	20,91	20,1%	0,400	58,6%
45	25,2	24,2%	0,355	34,4%
50	16,75	16,1%	0,300	18,3%
60	8,33	8,0%	0,250	10,3%
70	7,71	7,4%	0,210	2,9%
80	0	0,0%	0,180	2,9%
100	2,77	2,7%	0,149	0,3%
120	0,18	0,2%	0,125	0,1%
140	0,03	0,0%	0,105	0,1%
200	0	0,0%	0,075	0,1%
PAN	0,08	0,1%		
SUM	99,83			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	3,17
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	46



ID DE LA MUESTRA: P592				
FECHA	10/03/2021 19:49		km	591,86
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	2,97	2,9%	0,850	97,1%
30	4,85	4,7%	0,595	92,4%
35	4,47	4,4%	0,500	88,0%
40	5,34	5,2%	0,400	82,8%
45	7,37	7,2%	0,355	75,6%
50	8,58	8,4%	0,300	67,2%
60	12,31	12,0%	0,250	55,2%
70	14,7	14,4%	0,210	40,8%
80	0	0,0%	0,180	40,8%
100	27,73	27,1%	0,149	13,8%
120	7,75	7,6%	0,125	6,2%
140	3,09	3,0%	0,105	3,2%
200	0	0,0%	0,075	3,2%
PAN	3,25	3,2%		
SUM	102,41			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	18,70
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	FR



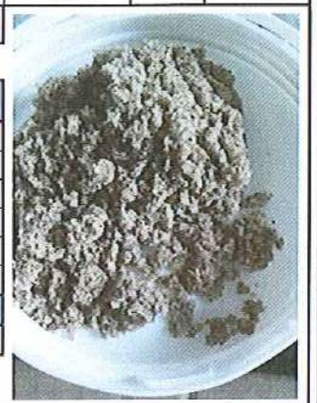
Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mersan De Casperi
Apoderado
Mat. 13/569

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

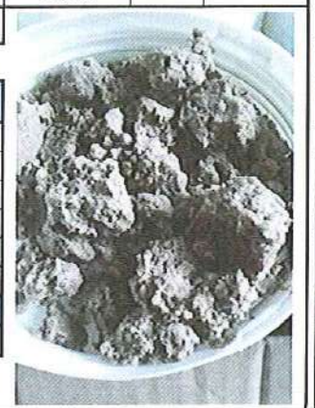
ID DE LA MUESTRA: P597				
FECHA	11/03/2021 12:42		km	597,49
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	4,76	4,7%	0,850	95,3%
30	8,76	8,6%	0,595	86,8%
35	8,84	8,7%	0,500	78,1%
40	8,54	8,4%	0,400	69,7%
45	14,62	14,3%	0,355	55,4%
50	11,01	10,8%	0,300	44,6%
60	10,98	10,8%	0,250	33,9%
70	10,48	10,3%	0,210	23,6%
80	0	0,0%	0,180	23,6%
100	18,96	18,6%	0,149	5,0%
120	3,85	3,8%	0,125	1,3%
140	0,82	0,8%	0,105	0,5%
200	0	0,0%	0,075	0,5%
PAN	0,48	0,5%		
SUM	102,10			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	13,07
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	FR



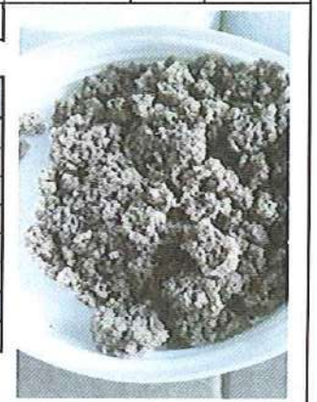
ID DE LA MUESTRA: P614				
FECHA	12/03/2021 14:15		km	613,88
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0	0,0%	0,850	93,8%
30	0	0,0%	0,595	93,8%
35	0	0,0%	0,500	93,8%
40	0	0,0%	0,400	93,8%
45	0	0,0%	0,355	93,8%
50	0	0,0%	0,300	93,8%
60	0	0,0%	0,250	93,8%
70	0	0,0%	0,210	93,8%
80	0	0,0%	0,180	93,8%
100	2,69	2,6%	0,149	91,2%
120	42,54	41,2%	0,125	50,0%
140	31,46	30,5%	0,105	19,5%
200	0	0,0%	0,075	19,5%
PAN	20,11	19,5%		
SUM	96,80			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	13,00
2) Presión (psi)	6000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	390



ID DE LA MUESTRA: P622				
FECHA	13/03/2021 13:12		km	622,44
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	3,01	2,9%	0,850	94,9%
30	4,11	4,0%	0,595	90,9%
35	4,7	4,6%	0,500	86,4%
40	6,95	6,7%	0,400	79,7%
45	11,32	11,0%	0,355	68,7%
50	16,56	16,0%	0,300	52,6%
60	25,18	24,4%	0,250	28,3%
70	17,8	17,2%	0,210	11,0%
80	0	0,0%	0,180	11,0%
100	10,07	9,8%	0,149	1,3%
120	0,74	0,7%	0,125	0,5%
140	0,21	0,2%	0,105	0,3%
200	0	0,0%	0,075	0,3%
PAN	0,35	0,3%		
SUM	101,00			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	13,10
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	639



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Marcial Pe Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P628				
FECHA	14/03/2021 11:03		km	627,14
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,27	0,3%	0,850	97,7%
30	0,41	0,4%	0,595	97,3%
35	0,56	0,5%	0,500	96,8%
40	1,39	1,3%	0,400	95,4%
45	4,12	4,0%	0,355	91,4%
50	8,27	8,0%	0,300	83,4%
60	24,06	23,3%	0,250	60,1%
70	38,48	37,3%	0,210	22,8%
80	0	0,0%	0,180	22,8%
100	22,49	21,8%	0,149	1,0%
120	0,66	0,6%	0,125	0,4%
140	0,17	0,2%	0,105	0,2%
200	0	0,0%	0,075	0,2%
PAN	0,24	0,2%		
SUM	101,12			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	22,10
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	529



ID DE LA MUESTRA: P639				
FECHA	15/03/2021 11:22		km	639,07
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0	0,0%	0,850	96,0%
30	0,01	0,0%	0,595	96,0%
35	0	0,0%	0,500	96,0%
40	0	0,0%	0,400	96,0%
45	0,07	0,1%	0,355	95,9%
50	0,03	0,0%	0,300	95,9%
60	0,07	0,1%	0,250	95,8%
70	0,8	0,8%	0,210	95,1%
80	0	0,0%	0,180	95,1%
100	55,34	53,1%	0,149	41,9%
120	28,59	27,5%	0,125	14,5%
140	11,82	11,4%	0,105	3,1%
200	0	0,0%	0,075	3,1%
PAN	3,23	3,1%		
SUM	99,96			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	12,87
2) Presión (psi)	6000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	227



ID DE LA MUESTRA: P645				
FECHA	15/03/2021 17:47		km	644,60
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,8	0,8%	0,850	99,2%
30	0,57	0,5%	0,595	98,7%
35	0,25	0,2%	0,500	98,4%
40	0,74	0,7%	0,400	97,7%
45	0,61	0,6%	0,355	97,1%
50	0,56	0,5%	0,300	96,6%
60	0,49	0,5%	0,250	96,1%
70	0,59	0,6%	0,210	95,6%
80	0	0,0%	0,180	95,6%
100	4,23	4,1%	0,149	91,5%
120	37,52	36,0%	0,125	55,5%
140	35,52	34,1%	0,105	21,4%
200	0	0,0%	0,075	21,4%
PAN	22,25	21,4%		
SUM	104,13			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	6,50
1) Valor K	6
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	119



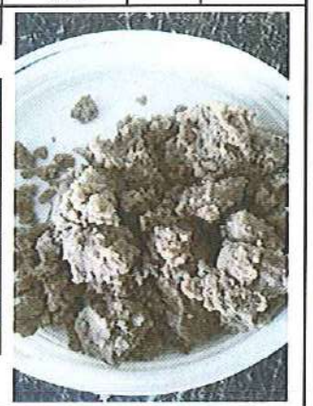
Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Moreno De Gappeni
Apoderado
Mat. 15.769

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

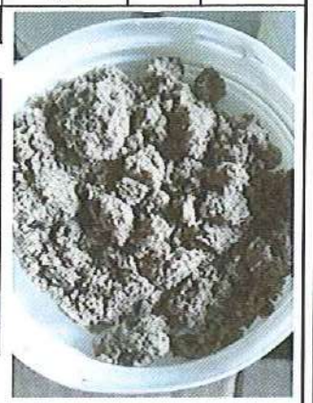
ID DE LA MUESTRA: P648				
FECHA	15/03/2021 19:02		km	648,05
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0	0,0%	0,850	96,9%
30	0	0,0%	0,595	96,9%
35	0	0,0%	0,500	96,9%
40	0	0,0%	0,400	96,9%
45	0	0,0%	0,355	96,9%
50	0,42	0,4%	0,300	96,5%
60	1,97	1,9%	0,250	94,6%
70	5,04	4,8%	0,210	89,8%
80	0	0,0%	0,180	89,8%
100	48,34	46,4%	0,149	43,3%
120	25,87	24,8%	0,125	18,5%
140	14,05	13,5%	0,105	5,0%
200	0	0,0%	0,075	5,0%
PAN	5,21	5,0%		
SUM	100,90			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	22,60
2) Presión (psi)	6000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	482



ID DE LA MUESTRA: P662				
FECHA	16/03/2021 21:20		km	662,17
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,07	0,1%	0,850	95,6%
30	0,1	0,1%	0,595	95,5%
35	0,27	0,3%	0,500	95,2%
40	0,6	0,6%	0,400	94,6%
45	1,35	1,3%	0,355	93,3%
50	2,95	2,8%	0,300	90,5%
60	5,83	5,6%	0,250	84,9%
70	16,36	15,7%	0,210	69,2%
80	0	0,0%	0,180	69,2%
100	49,78	47,8%	0,149	21,4%
120	15,73	15,1%	0,125	6,3%
140	2,6	2,5%	0,105	3,8%
200	0	0,0%	0,075	3,8%
PAN	3,94	3,8%		
SUM	99,58			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	6,20
2) Presión (psi)	6000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	



ID DE LA MUESTRA: P673				
FECHA	18/03/2021 12:07		km	672,95
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	3,11	3,0%	0,850	93,4%
30	7,91	7,6%	0,595	85,8%
35	11,57	11,1%	0,500	74,7%
40	16,49	15,8%	0,400	58,8%
45	19,08	18,3%	0,355	40,5%
50	16,71	16,0%	0,300	24,5%
60	13,33	12,8%	0,250	11,7%
70	6,72	6,5%	0,210	5,2%
80	0	0,0%	0,180	5,2%
100	4	3,8%	0,149	1,4%
120	0,86	0,8%	0,125	0,5%
140	0,3	0,3%	0,105	0,3%
200	0	0,0%	0,075	0,3%
PAN	0,27	0,3%		
SUM	100,35			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	5,82
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	95



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Marcelo Lopez Lopez
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P682				
FECHA	19/03/2021 13:22		km	682,05
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,01	0,0%	0,850	96,3%
30	0,07	0,1%	0,595	96,3%
35	0,19	0,2%	0,500	96,1%
40	0,68	0,7%	0,400	95,4%
45	2,13	2,0%	0,355	93,4%
50	4,63	4,4%	0,300	88,9%
60	9,28	8,9%	0,250	80,0%
70	11,6	11,1%	0,210	68,9%
80	0	0,0%	0,180	68,9%
100	31,03	29,8%	0,149	39,1%
120	21,01	20,2%	0,125	18,9%
140	9,28	8,9%	0,105	10,0%
200	0	0,0%	0,075	10,0%
PAN	10,42	10,0%		
SUM	100,33			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	6,40
1) Valor K	6
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	RS



ID DE LA MUESTRA: P686				
FECHA	19/03/2021 19:53		km	685,73
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	5,19	5,1%	0,850	94,9%
30	8,56	8,4%	0,595	86,5%
35	10,009	9,8%	0,500	76,7%
40	12,14	11,9%	0,400	64,8%
45	17,72	17,4%	0,355	47,5%
50	16,6	16,3%	0,300	31,2%
60	13,9	13,6%	0,250	17,6%
70	7,11	7,0%	0,210	10,6%
80	0	0,0%	0,180	10,6%
100	7,1	7,0%	0,149	3,7%
120	2,32	2,3%	0,125	1,4%
140	0,75	0,7%	0,105	0,7%
200	0	0,0%	0,075	0,7%
PAN	0,67	0,7%		
SUM	102,07			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	6,45
1) Valor K	5
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	268



ID DE LA MUESTRA: P696				
FECHA	22/03/2021 19:29		km	696,08
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	2,65	2,5%	0,850	92,6%
30	5,23	5,0%	0,595	87,6%
35	5,27	5,1%	0,500	82,5%
40	7,14	6,9%	0,400	75,7%
45	9,88	9,5%	0,355	66,2%
50	12,5	12,0%	0,300	54,2%
60	14,57	14,0%	0,250	40,2%
70	8,73	8,4%	0,210	31,8%
80	0	0,0%	0,180	31,8%
100	17,73	17,0%	0,149	14,8%
120	10,21	9,8%	0,125	5,0%
140	3,89	3,7%	0,105	1,2%
200	0	0,0%	0,075	1,2%
PAN	1,3	1,2%		
SUM	99,10			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	10,17
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	494



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P701				
FECHA	24/03/2021 10:26		km	702,03
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
PIEDRAS NO APTO PARA GRANULOMETRIA				

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	



ID DE LA MUESTRA: P704				
FECHA	25/03/2021 10:36		km	703,33
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	18,86	17,8%	0,850	82,2%
30	13,42	12,6%	0,595	69,6%
35	7,75	7,3%	0,500	62,3%
40	8,15	7,7%	0,400	54,6%
45	8,51	8,0%	0,355	46,6%
50	9	8,5%	0,300	38,2%
60	6,75	6,4%	0,250	31,8%
70	10,09	9,5%	0,210	22,3%
80	0	0,0%	0,180	22,3%
100	16,12	15,2%	0,149	7,1%
120	6,01	5,7%	0,125	1,5%
140	0	0,0%	0,105	1,5%
200	0	0,0%	0,075	1,5%
PAN	1,55	1,5%		
SUM	106,21			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	12,02
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	260



ID DE LA MUESTRA: P711				
FECHA	25/03/2021 13:38		km	711,20
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	6,95	6,7%	0,850	89,5%
30	8,37	8,0%	0,595	81,5%
35	7,49	7,2%	0,500	74,3%
40	9,46	9,1%	0,400	65,2%
45	11,92	11,4%	0,355	53,8%
50	15	14,4%	0,300	39,3%
60	17,68	17,0%	0,250	22,4%
70	10,59	10,2%	0,210	12,2%
80	0	0,0%	0,180	12,2%
100	10,64	10,2%	0,149	2,0%
120	1,38	1,3%	0,125	0,7%
140	0,44	0,4%	0,105	0,2%
200	0	0,0%	0,075	0,2%
PAN	0,24	0,2%		
SUM	100,16			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	12,95
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	243



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mersan De Gaspari
Abogado
Mat. 15.069

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P713				
FECHA	28/03/2021 12:01		km	713,32
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	4,01	3,9%	0,850	92,0%
30	9,03	8,7%	0,595	83,3%
35	9,18	8,8%	0,500	74,5%
40	12,14	11,7%	0,400	62,9%
45	15,55	14,9%	0,355	47,9%
50	16,88	16,2%	0,300	31,7%
60	13,61	13,1%	0,250	18,7%
70	7,02	6,7%	0,210	11,9%
80	0	0,0%	0,180	11,9%
100	8,67	8,3%	0,149	3,6%
120	2,04	2,0%	0,125	1,6%
140	0,96	0,9%	0,105	0,7%
200	0	0,0%	0,075	0,7%
PAN	0,74	0,7%		
SUM	99,83			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	19,17
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	RS



ID DE LA MUESTRA: P727				
FECHA	29/03/2021 20:26		km	726,90
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,24	0,2%	0,850	96,7%
30	1,34	1,3%	0,595	95,4%
35	2,39	2,3%	0,500	93,1%
40	4,56	4,4%	0,400	88,8%
45	8,01	7,7%	0,355	81,1%
50	11,83	11,4%	0,300	69,7%
60	18,52	17,8%	0,250	51,9%
70	16,26	15,6%	0,210	36,3%
80	0	0,0%	0,180	36,3%
100	26,4	25,4%	0,149	11,0%
120	8,55	8,2%	0,125	2,7%
140	2,08	2,0%	0,105	0,7%
200	0	0,0%	0,075	0,7%
PAN	0,78	0,7%		
SUM	100,96			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	13,10
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	234



ID DE LA MUESTRA: P732				
FECHA	30/03/2021 15:44		km	732,40
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	1,88	1,8%	0,850	92,4%
30	2,15	2,1%	0,595	90,3%
35	2,17	2,1%	0,500	88,2%
40	2,95	2,8%	0,400	85,4%
45	4,47	4,3%	0,355	81,1%
50	4,81	4,6%	0,300	76,5%
60	8,24	7,9%	0,250	68,6%
70	10,58	10,2%	0,210	58,4%
80	0	0,0%	0,180	58,4%
100	35,26	33,9%	0,149	24,6%
120	15,89	15,3%	0,125	9,3%
140	6,61	6,3%	0,105	3,0%
200	0	0,0%	0,075	3,0%
PAN	3,08	3,0%		
SUM	98,09			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	897



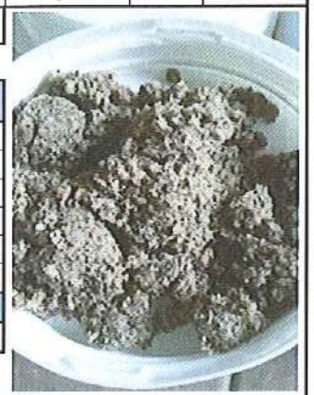
Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Manuel De Gasperi
Abogado
Mat. 15.999

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P777				
FECHA	05/04/2021 10:51		km	776,87
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	6,12	5,9%	0,850	91,1%
30	9,21	8,8%	0,595	82,3%
35	7,47	7,2%	0,500	75,1%
40	7,76	7,5%	0,400	67,6%
45	9,28	8,9%	0,355	58,7%
50	10,88	10,4%	0,300	48,3%
60	13,75	13,2%	0,250	35,1%
70	11,99	11,5%	0,210	23,5%
80	0	0,0%	0,180	23,5%
100	18,09	17,4%	0,149	6,2%
120	4,21	4,0%	0,125	2,1%
140	1,3	1,2%	0,105	0,9%
200	0	0,0%	0,075	0,9%
PAN	0,92	0,9%		
SUM	100,98			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	RS



ID DE LA MUESTRA: P783				
FECHA	05/04/2021 15:33		km	783,02
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	4,27	4,1%	0,850	93,5%
30	13,3	12,9%	0,595	80,6%
35	13,77	13,3%	0,500	67,3%
40	15,4	14,9%	0,400	52,3%
45	22,63	21,9%	0,355	30,4%
50	18,53	18,0%	0,300	12,5%
60	9,83	9,5%	0,250	2,9%
70	2,06	2,0%	0,210	0,9%
80	0	0,0%	0,180	0,9%
100	0,81	0,8%	0,149	0,2%
120	0,12	0,1%	0,125	0,0%
140	0,02	0,0%	0,105	0,0%
200	0	0,0%	0,075	0,0%
PAN	0,03	0,0%		
SUM	100,77			

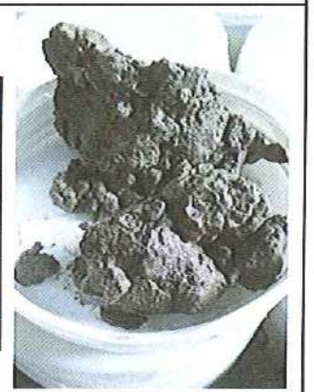
Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	13,30
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	129



ID DE LA MUESTRA: P795				
FECHA	22/04/2021 13:03		km	794,95
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante

BARRO NO APTO PARA GRANULOMETRIA

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Cesar Nelson De Jesus Abogado Mat. N° 13.589

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P803				
FECHA	24/04/2021 12:40		km	803,10
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0	0,0%	0,850	95,9%
30	0,01	0,0%	0,595	95,9%
35	0	0,0%	0,500	95,9%
40	0	0,0%	0,400	95,9%
45	0,41	0,4%	0,355	95,5%
50	0,24	0,2%	0,300	95,2%
60	0,45	0,4%	0,250	94,8%
70	1,22	1,2%	0,210	93,6%
80	0	0,0%	0,180	93,6%
100	17,18	16,5%	0,149	77,1%
120	33,55	32,2%	0,125	44,9%
140	25,07	24,1%	0,105	20,8%
200	0	0,0%	0,075	20,8%
PAN	21,69	20,8%		
SUM	99,82			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	12,87
2) Presión (psi)	6000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	953



ID DE LA MUESTRA: P815				
FECHA	25/04/2021 13:33		km	815,16
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	8,8	8,5%	0,850	89,6%
30	12,13	11,8%	0,595	77,8%
35	9,59	9,3%	0,500	68,5%
40	9,3	9,0%	0,400	59,5%
45	12,17	11,8%	0,355	47,7%
50	12,22	11,8%	0,300	35,9%
60	12,32	11,9%	0,250	23,9%
70	8,62	8,4%	0,210	15,6%
80	0	0,0%	0,180	15,6%
100	12,81	12,4%	0,149	3,2%
120	2,2	2,1%	0,125	1,1%
140	0,71	0,7%	0,105	0,4%
200	0	0,0%	0,075	0,4%
PAN	0,38	0,4%		
SUM	101,25			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	
2) Presión (psi)	
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	

ID DE LA MUESTRA: P822				
FECHA	25/04/2021 19:57		km	822,43
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	15,47	14,9%	0,850	81,5%
30	13,19	12,7%	0,595	68,8%
35	8,41	8,1%	0,500	60,8%
40	8,65	8,3%	0,400	52,5%
45	9,2	8,8%	0,355	43,6%
50	9,66	9,3%	0,300	34,3%
60	10,21	9,8%	0,250	24,5%
70	6,95	6,7%	0,210	17,9%
80	0	0,0%	0,180	17,9%
100	10,91	10,5%	0,149	7,4%
120	3,2	3,1%	0,125	4,3%
140	2,22	2,1%	0,105	2,2%
200	0	0,0%	0,075	2,2%
PAN	2,27	2,2%		
SUM	100,34			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	16,77
2) Presión (psi)	4000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	367



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Osiris Mercado Duarte
Apoderado
Mat. 15.869

1310 Mil trescientos diez

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P855				
FECHA	30/04/2021 15:51		km	855,50
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0	0,0%	0,850	98,0%
30	0	0,0%	0,595	98,0%
35	0	0,0%	0,500	98,0%
40	0	0,0%	0,400	98,0%
45	0,02	0,0%	0,355	97,9%
50	0,11	0,1%	0,300	97,8%
60	0,39	0,4%	0,250	97,5%
70	0,36	0,3%	0,210	97,1%
80	0	0,0%	0,180	97,1%
100	5,43	5,3%	0,149	91,8%
120	21,86	21,2%	0,125	70,7%
140	35,15	34,1%	0,105	36,6%
200	0	0,0%	0,075	36,6%
PAN	37,8	36,6%		
SUM	101,12			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	13,50
2) Presión (psi)	6000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	RS



ID DE LA MUESTRA: P877				
FECHA	03/05/2021 13:49		km	876,66
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,51	0,5%	0,850	98,8%
30	1,89	1,8%	0,595	96,9%
35	2,66	2,6%	0,500	94,4%
40	5	4,8%	0,400	89,6%
45	7,4	7,1%	0,355	82,5%
50	8,89	8,5%	0,300	73,9%
60	8,17	7,8%	0,250	66,1%
70	6,38	6,1%	0,210	60,0%
80	0	0,0%	0,180	60,0%
100	34,22	32,9%	0,149	27,1%
120	18,96	18,2%	0,125	8,9%
140	6,88	6,6%	0,105	2,3%
200	0	0,0%	0,075	2,3%
PAN	2,38	2,3%		
SUM	103,34			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	16,17
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	RS



ID DE LA MUESTRA: P926				
FECHA	10/05/2021 12:29		km	926,04
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	0,27	0,27	0,850	96,8%
30	0,57	0,57	0,595	96,2%
35	0,75	0,75	0,500	95,5%
40	1,56	1,56	0,400	94,0%
45	4,72	4,72	0,355	89,5%
50	8,31	8,31	0,300	81,5%
60	8,45	8,45	0,250	73,4%
70	8,26	8,26	0,210	65,4%
80	0	0	0,180	65,4%
100	30,1	30,1	0,149	36,5%
120	18,27	18,27	0,125	19,0%
140	9,89	9,89	0,105	9,5%
200	0	0	0,075	9,5%
PAN	9,87	9,87		
SUM	101,02			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	21,40
2) Presión (psi)	6000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	615



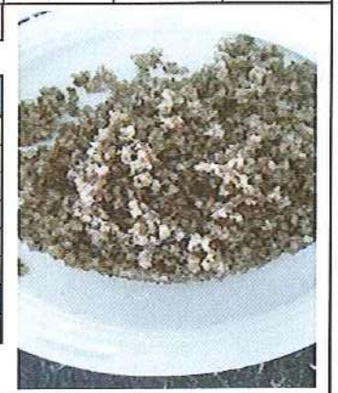
Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114955-4

Tabla A.1.7.1: Resultados obtenidos de los análisis realizados a muestra de arena cruda del río Paraguay

ID DE LA MUESTRA: P930				
FECHA	10/05/2021 20:07		km	930,06
Malla	Peso retenido	% Retenido	mm	% Pasante
20	27,65	26,6%	0,850	70,0%
30	25,9	24,9%	0,595	45,1%
35	15,92	15,3%	0,500	29,8%
40	12,76	12,3%	0,400	17,6%
45	9,85	9,5%	0,355	8,1%
50	5,37	5,2%	0,300	3,0%
60	2,29	2,2%	0,250	0,8%
70	0,5	0,5%	0,210	0,3%
80	0	0,0%	0,180	0,3%
100	0,18	0,2%	0,149	0,1%
120	0,02	0,0%	0,125	0,1%
140	0,04	0,0%	0,105	0,1%
200	0	0,0%	0,075	0,1%
PAN	0,06	0,1%		
SUM	100,54			

Crush Test 40/70	
1) %Finos	
1) Valor K	
2) %Finos	14,32
2) Presión (psi)	5000
3) %Finos	
3) Presión (psi)	
Turbidez	
Valor	93



Fuente: Laboratorio de Arenas Argentinas del Paraná, 2021

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Wasen De Gamond
Abogado
Mat. 13.869

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE

ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 1.6

Diseño Geométrico del Canal

Oscar Meisan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
ITP	386,000	432416,749	7202884,928	NO		88,568	2,77
ITP	386,092	432445,957	7202971,73	SI	2024,167	88,568	2,77
ITP	386,522	432625,457	7203362,157	NO		110,102	2,77
ITP	386,632	432681,609	7203456,414	SI	1067,476	115,58	2,77
ITP	386,948	432880,726	7203700,043	NO		115,578	2,77
ITP	387,594	433359,152	7204134,857	NO		83,256	2,77
ITP-RCA	387,6	433359,152	7204134,857	NO		83,256	2,77
ITP-RCA	387,716	433445,293	7204212,763	SI	2834,006	80,00	2,77
ITP-RCA	388,036	433694,375	7204413,673	NO		80,00	2,77
ITP-RCA	389,647	435003,285	7205352,595	NO		80,00	2,77
ITP-RCA	390,676	435825,309	7205970,486	SI	6408,542	80,00	2,76
ITP-RCA	391,929	436894,183	7206621,098	NO		80,00	2,76
ITP-RCA	394,504	439214,16	7207738,916	NO		80,00	2,76
ITP-RCA	394,52	439228,641	7207745,893	SI	3202,231	80,00	2,76
ITP-RCA	395,593	440099,69	7208363,116	NO		80,00	2,75
ITP-RCA	396,042	440394,672	7208701,706	NO		102,472	2,75
ITP-RCA	396,378	440582,573	7208979,892	NO		102,472	2,75
ITP-RCA	396,52	440655,658	7209101,369	SI	1013,243	102,472	2,75
ITP-RCA	396,573	440684,356	7209146,344	NO		102,472	2,75
ITP-RCA	396,911	440873,762	7209426,625	NO		102,472	2,75
ITP-RCA	397,317	441100,97	7209762,844	NO		80,00	2,75
ITP-RCA	397,361	441125,405	7209799,003	NO		80,00	2,75
ITP-RCA	398,047	441509,626	7210367,569	NO		80,00	2,75
ITP-RCA	399,485	442314,866	7211559,152	NO		80,00	2,75
ITP-RCA	400,334	442790,268	7212262,646	SI	1168,397	122,452	2,741
ITP-RCA	400,393	442824,517	7212310,669	NO		125,402	2,74
ITP-RCA	400,524	442908,909	7212410,699	NO		125,402	2,74
ITP-RCA	400,542	442921,226	7212423,543	NO		124,512	2,74
ITP-RCA	401,432	443542,29	7213061,387	NO		80,00	2,74
ITP-RCA	402,105	444011,445	7213543,217	SI	4915,41	80,00	2,74
ITP-RCA	402,184	444067,314	7213599,675	NO		80,00	2,74
ITP-RCA	402,627	444394,822	7213897,246	NO		80,00	2,74
ITP-RCA	402,644	444407,833	7213908,039	NO		80,00	2,74
RCA	404,3	444407,833	7213908,039	NO		82,044	2,74
RCA	404,466	444536,222	7214013,471	SI	2132,478	90,35	2,74
RCA	404,769	444755,916	7214221,679	NO		90,35	2,74
RCA	404,976	444895,7	7214374,397	NO		80,00	2,74
RCA	405,235	445070,181	7214565,023	SI	3094,269	80,00	2,73
RCA	405,235	445070,504	7214565,376	NO		80,00	2,73
RCA	405,555	445298,04	7214789,482	NO		86,784	2,73
RCA	406,123	445722,799	7215166,691	NO		118,504	2,73

Fuente: Jan De Nul, 2022

Oscar Mersan De Gasperi
Abogado
Mat. 15.369
JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
RCA-CAU	406,123	445722,799	7215166,691	NO		118,504	2,73
RCA-CAU	406,128	445726,871	7215170,318	SI	934,286	118,778	2,73
RCA-CAU	406,746	446024,346	7215698,916	NO		118,778	2,73
RCA-CAU	407,076	446084,031	7216023,264	SI	1197,704	112,456	2,73
RCA-CAU	408,333	445680,654	7217153,57	NO		112,454	2,73
RCA-CAU	408,452	445589,882	7217230,531	NO		106,504	2,73
CAU	408,000	445589,882	7217230,531	NO		106,504	2,73
CAU	408,293	445366,293	7217419,62	SI	953,572	118,314	2,73
CAU	409,425	445076,379	7218446,148	NO		118,314	2,73
CAU	410,191	445316,188	7219173,944	NO		80,00	2,73
CAU	410,263	445338,558	7219241,832	SI	5932,097	80,00	2,73
CAU	411,001	445612,445	7219926,569	NO		80,00	2,72
CAU	411,292	445758,803	7220178,304	SI	12038,07	80,00	2,72
CAU	412,435	446285,862	7221192,855	NO		80,00	2,72
CAU	413,073	446552,66	7221772,116	NO		80,00	2,72
CAU-CFO	412,853	446552,66	7221772,116	NO		80,00	2,72
CAU-CFO	413,328	446751,07	7222203,437	SI	2894,137	80,00	2,72
CAU-CFO	413,909	447044,913	7222703,25	NO		80,00	2,72
CAU-CFO	414,813	447579,036	7223433,028	NO		84,538	2,71
CFO	415,7	447579,036	7223433,028	NO		84,538	2,71
CFO	416,078	447802,466	7223738,303	SI	1605,265	103,452	2,71
CFO	416,839	448378,17	7224225,121	NO		103,452	2,71
CFO	417,416	448893,983	7224483,827	SI	1061,816	115,716	2,71
CFO	418,258	449711,595	7224540,075	NO		115,716	2,71
CFO	419,077	450487,134	7224276,586	NO		89,46	2,71
CFO-TBI	419,000	450487,134	7224276,586	NO		89,46	2,71
CFO-TBI	419,182	450659,922	7224218,653	SI	1779,549	98,57	2,71
CFO-TBI	419,88	451261,368	7223874,749	NO		98,572	2,71
CFO-TBI	420,444	451687,848	7223504,201	SI	1676,37	101,462	2,71
CFO-TBI	421,665	452809,065	7223093,418	NO		101,462	2,7
CFO-TBI	422,154	453297,472	7223099,751	SI	1970,142	93,916	2,7
CFO-TBI	423,091	454197,147	7223330,351	NO		93,916	2,7
CFO-TBI	423,331	454408,418	7223442,731	NO		81,952	2,7
TBI	423,000	454408,418	7223442,731	NO		81,9	2,7
TBI	424,478	455714,272	7224134,735	SI	8718,38	80,00	2,7
TBI	424,981	456152,017	7224383,15	NO		80,00	2,7
TBI	425,503	456597,897	7224653,487	NO		80,00	2,69
TBI	425,883	456923,35	7224850,808	SI	1763,237	99,03	2,69
TBI	426,612	457451,643	7225344,487	NO		99,03	2,69

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mariano De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
TBI	427,025	457689,52	7225682,848	SI	2150,335	89,994	2,69
TBI	427,587	457949,445	7226179,688	NO		89,994	2,69
TBI	427,912	458061,223	7226484,721	SI	1404,823	107,904	2,69
TBI	428,709	458527,711	7227117,905	NO		107,902	2,69
TBI	429,219	458932,306	7227426,842	NO		80,00	2,68
TBI	429,268	458971,251	7227456,579	NO		80,00	2,68
TBI	429,896	459470,664	7227837,918	SI	1138,79	113,87	2,68
TBI	430,696	460219,253	7228070,155	NO		113,87	2,68
TBI	430,989	460506,739	7228018,101	NO		113,87	2,68
TBI	431,155	460664,502	7227967,955	NO		113,87	2,68
ARE	431,000	460664,502	7227967,955	NO		113,87	2,68
ARE	431,285	460936,047	7227882,029	SI	835,627	121,144	2,68
ARE	432,181	461767,486	7228076,525	NO		121,144	2,68
ARE	432,841	462242,972	7228533,962	SI	976,048	117,774	2,68
ARE	433,265	462476,081	7228883,896	NO		117,772	2,68
ARE	433,727	462643,564	7229314,998	SI	2688,975	80,00	2,68
ARE	434,02	462764,312	7229581,775	NO		80,00	2,68
ARE	434,174	462838,995	7229715,901	NO		80,00	2,68
ARE	434,328	462917,977	7229848,683	NO		80,00	2,68
ARE-YPE	434,273	462917,977	7229848,683	NO		80,00	2,68
ARE-YPE	434,36	462962,34	7229923,264	SI	2928,167	80,00	2,68
ARE-YPE	434,855	463250,077	7230325,34	NO		80,00	2,68
ARE-YPE	438,071	465336,127	7232773,702	SI	3542,273	80,00	2,67
ARE-YPE	439,115	465887,064	7233655,705	NO		80,00	2,67
ARE-YPE	439,2	465921,013	7233733,598	NO		80,00	2,67
YPE	439,2	465921,013	7233733,598	NO		80,00	2,67
YPE	439,351	465981,335	7233871,997	SI	14849,14	80,00	2,67
YPE	440,391	466430,043	7234810,326	NO		80,00	2,67
YPE	440,848	466641,245	7235214,93	SI	5017,612	80,00	2,66
YPE	441,632	467056,677	7235878,732	NO		80,00	2,66
YPE	442,000	467275,906	7236174,836	NO		87,852	2,66
YPE-MAN	442,000	467275,906	7236174,836	NO		87,852	2,66
YPE-MAN	442,43	467532,012	7236520,749	SI	1331,385	109,372	2,66
YPE-MAN	442,77	467697,279	7236816,359	NO		109,372	2,66
YPE-MAN	443,358	467916,423	7237361,464	NO		80,00	2,66
YPE-MAN	443,913	468123,795	7237877,285	SI	2543,444	80,00	2,65
YPE-MAN	444,865	468307,274	7238805,162	NO		80,00	2,65
YPE-MAN	444,996	468308,352	7238936,733	NO		80,00	2,65

Fuente: Jan De Nul, 2022

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.180
JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
MAN	445,000	468308,352	7238936,733	NO		80,00	2,65
MAN	445,179	468308,832	7239115,732	NO		80,00	2,65
MAN	445,583	468309,913	7239519,349	SI	1722,117	100,18	2,65
MAN	446,545	468574,453	7240431,892	NO		100,18	2,65
MAN	446,847	468734,91	7240686,895	NO		80,00	2,65
MAN	446,949	468789,392	7240773,48	NO		80,00	2,65
MAN	447,074	468856,266	7240879,757	SI	2080,228	91,392	2,65
MAN	447,747	469117,004	7241496,454	NO		91,396	2,65
MAN	448,039	469185,958	7241780,226	SI	1699,466	100,814	2,65
MAN	448,428	469320,353	7242145,009	NO		100,814	2,65
MAN	448,845	469508,016	7242516,636	NO		80,00	2,65
MAN	448,964	469561,686	7242622,918	NO		80,00	2,65
MAN-SEL	449,000	469561,686	7242622,918	NO		80,00	2,65
MAN-SEL	449,239	469669,034	7242836,631	SI	5585,608	80,00	2,65
MAN-SEL	449,578	469830,013	7243134,277	NO		80,00	2,65
MAN-SEL	449,968	470037,645	7243464,705	NO		99,51	2,65
MAN-SEL	450,068	470093,573	7243547,168	SI	1567,909	104,496	2,65
MAN-SEL	451,977	471768,056	7244189,039	NO		104,498	2,64
MAN-SEL	452,471	472247,799	7244070,244	SI	1911,586	95,324	2,64
MAN-SEL	453,328	473006,919	7243687,518	NO		95,322	2,64
MAN-SEL	453,635	473243,025	7243492,167	NO		80,00	2,64
MAN-SEL	454,3	473755,923	7243067,8	SI	3547,83	80,00	2,64
MAN-SEL	455,264	474572,163	7242561,255	NO		80,00	2,63
MAN-SEL	455,992	475237,189	7242264,578	NO		80,00	2,63
MAN-SEL	456,305	475522,944	7242137,1	NO		95,644	2,63
MAN-SEL	456,305	475522,945	7242137,099	SI	1898,167	95,644	2,63
MAN-SEL	457,471	476663,496	7242008,285	NO		95,648	2,63
MAN-SEL	457,554	476744,861	7242024,329	SI	1638,667	102,516	2,63
MAN-SEL	459,39	478013,255	7243217,662	NO		102,518	2,62
MAN-SEL	461,000	478420,371	7244775,293	NO		131,724	2,62
SEL	461,000	478420,371	7244775,293	NO		131,724	2,62
SEL	461,032	478428,396	7244805,998	SI	1162,066	133,31	2,62
SEL	463,131	477327,761	7246261,671	NO		133,31	2,62
SEL	463,4	477058,329	7246267,159	NO		119,836	2,62
SEL-MAR	463,4	477058,329	7246267,159	NO		119,836	2,62
SEL-MAR	464,197	476261,494	7246283,39	NO		80,00	2,61
SEL-MAR	464,55	475908,268	7246290,585	NO		80,00	2,62
SEL-MAR	464,752	475707,079	7246294,683	SI	2146,819	90,064	2,62
SEL-MAR	466,209	474369,099	7246797,969	NO		90,064	2,61
SEL-MAR	466,825	473897,828	7247194,268	SI	804,405	121,894	2,61
SEL-MAR	468,174	473858,468	7248390,212	NO		121,894	2,6
SEL-MAR	468,552	474131,324	7248652,156	SI	1008,844	116,988	2,6

Fuente: Jan De Nul, 2022

Oscar Mersan De Gasperi
Abogado

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
SEL-MAR	468,912	474341,465	7248941,918	NO		116,988	2,6
SEL-MAR	469,367	474441,505	7249382,19	NO		115,656	2,6
SEL-MAR	469,536	474441,127	7249550,35	NO		115,652	2,6
MAR	469,5	474441,127	7249550,35	NO		115,164	2,6
MAR	469,53	474441,059	7249580,329	SI	1022,354	116,662	2,6
MAR	470,795	473751,31	7250544,756	NO		116,664	2,6
MAR	471,000	473557,283	7250611,507	NO		106,404	2,6
MAR-MER	471,000	473557,283	7250611,507	NO		106,404	2,6
MAR-MER	471,235	473335,069	7250687,956	SI	5245,241	101,06	2,6
MAR-MER	471,235	473335,066	7250687,958	NO		101,06	2,6
MAR-MER	472,161	472437,234	7250910,585	NO		80,00	2,6
MAR-MER	472,866	471741,278	7251019,165	NO		80,00	2,6
MAR-MER	473,472	471142,453	7251112,59	SI	1287,273	110,304	2,6
MAR-MER	474,261	470446,545	7251458,612	NO		110,306	2,59
MAR-MER	474,719	470117,254	7251776,691	NO		80,00	2,59
MAR-MER	474,867	470010,59	7251879,724	NO		80,00	2,59
MAR-MER	475,144	469811,514	7252072,021	SI	1683,807	101,252	2,59
MAR-MER	475,572	469544,614	7252405,027	NO		101,254	2,59
MAR-MER	476,015	469365,59	7252809,249	NO		107,586	2,59
MAR-MER	476,091	469344,247	7252882,025	NO		108,67	2,59
MER	476,7	469344,247	7252882,025	NO		109,938	2,59
MER	476,783	469319,602	7252961,715	SI	1128,815	114,108	2,59
MER	478,719	470222,33	7254410,298	NO		114,106	2,58
MER	479,065	470564,808	7254464,259	SI	3526,485	80,00	2,58
MER	479,401	470893,211	7254532,144	NO		80,00	2,58
MER	480,46	471864,734	7254944,759	NO		80,00	2,58
MER	480,812	472164,148	7255129,091	NO		80,00	2,58
MER	481,183	472479,75	7255323,39	SI	1781,066	98,53	2,58
MER	482,15	473129,447	7256024,641	NO		98,53	2,57
MER	482,521	473299,148	7256354,172	NO		80,00	2,57
MER	483,056	473544,003	7256829,639	NO		80,00	2,57
PAS	483,000	473544,003	7256829,639	NO		80,00	2,57
PAS	483,414	473734,249	7257197,552	SI	4155,852	80,00	2,57
PAS	484,382	474274,557	7257998,103	NO		80,00	2,57
PAS	484,695	474487,124	7258227,298	NO		95,624	2,57
PAS	484,695	474487,217	7258227,391	NO		95,63	2,57
PAS	484,732	474513,069	7258253,243	SI	1822,262	97,464	2,57
PAS	485,866	475022,604	7259245,852	NO		97,466	2,57

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
PAS	486,215	475079,325	7259590,498	NO		80,00	2,56
PAS	486,548	475133,385	7259918,979	NO		80,00	2,56
PAS	486,958	475199,989	7260323,682	SI	1710,424	100,506	2,56
PAS	487,912	475602,645	7261174,708	NO		100,508	2,56
PAS	488,812	476242,217	7261808,697	NO		80,00	2,56
PAS-TVR	488,51	476242,217	7261808,697	NO		80,00	2,56
PAS-TVR	488,942	476552,336	7262110,824	SI	3108,047	80,00	2,56
PAS-TVR	490,446	477339,025	7263375,405	NO		80,00	2,56
PAS-TVR	490,79	477427,075	7263707,339	NO		97,182	2,56
PAS-TVR	490,878	477444,931	7263793,644	SI	1671,866	101,588	2,56
PAS-TVR	492,306	477138,666	7265144,185	NO		101,586	2,55
PAS-TVR	492,738	476877,372	7265487,888	NO		80,00	2,55
PAS-TVR	493,5	476416,028	7266094,734	NO		97,382	2,55
TVR	493,5	476416,028	7266094,734	NO		97,382	2,55
TVR	493,699	476295,781	7266252,907	SI	1252,331	97,382	2,55
TVR	494,289	476060,322	7266788,321	NO		126,902	2,55
TVR	494,41	476038,801	7266907,528	SI	520,43	132,956	2,55
TVR	494,931	476196,719	7267381,258	NO		132,958	2,55
TVR	495,714	476770,339	7267914,202	SI	1818,103	97,566	2,54
TVR	496,781	477715,257	7268376,658	NO		97,566	2,54
TVR	497,204	478132,662	7268444,717	NO		103,758	2,54
TVR-ELV	497,204	478132,662	7268444,717	NO		103,758	2,54
TVR-ELV	497,424	478349,209	7268479,944	SI	1103,043	114,724	2,54
TVR-ELV	497,873	478795,431	7268460,924	NO		114,726	2,54
TVR-ELV	498,584	479484,437	7268287,589	SI	1936,097	94,734	2,54
TVR-ELV	499,567	480456,868	7268294,783	NO		94,734	2,54
TVR-ELV	499,862	480741,602	7268370,91	NO		80,00	2,54
TVR-ELV	500,356	481219,515	7268498,688	NO		80,00	2,53
TVR-ELV	501,172	482007,738	7268709,431	SI	850,177	120,796	2,53
TVR-ELV	502,537	482601,4	7269778,58	NO		120,794	2,53
TVR-ELV	503,353	482363,578	7270559,024	NO		80,00	2,53
TVR-ELV	503,528	482312,45	7270726,807	NO		80,00	2,53
TVR-ELV	504,188	482120,185	7271357,746	SI	1175,841	112,98	2,53
TVR-ELV	505,237	482272,203	7272361,058	NO		112,98	2,53
TVR-ELV	505,897	482642,745	7272906,728	NO		80,00	2,53
TVR-ELV	505,91	482650,329	7272917,896	NO		80,00	2,53
TVR-ELV	506,268	482851,164	7273213,65	SI	1805,211	97,874	2,53
TVR-ELV	507,014	483132,783	7273899,158	NO		97,874	2,52
TVR-ELV	507,195	483165,717	7274077,052	SI	1915,659	95,224	2,52
TVR-ELV	507,538	483257,993	7274407,094	NO		95,224	2,52
TVR-ELV	507,843	483365,893	7274691,858	NO		80,00	2,52
TVR-ELV	509,7	484024,019	7276428,753	NO		80,00	2,52

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.589

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
ELV	509,7	484024,019	7276428,753	NO		80,00	2,52
ELV	509,723	484032,204	7276450,354	NO		80,00	2,52
ELV	509,936	484107,736	7276649,696	SI	2117,196	90,654	2,52
ELV	511,938	483895,169	7278565,758	NO		90,656	2,52
ELV	512,03	483844,237	7278642,963	SI	1947,892	94,45	2,51
ELV	513,204	482949,543	7279375,735	NO		94,45	2,51
ELV	513,494	482681,639	7279484,244	NO		80,00	2,51
ELV	513,743	482450,171	7279577,996	SI	2618,942	80,00	2,51
ELV	514,091	482137,387	7279729,568	NO		80,00	2,51
ELV	514,192	482049,864	7279779,407	NO		80,00	2,51
ELV-YRU	514,192	482049,864	7279779,407	NO		80,00	2,51
ELV-YRU	514,258	481992,694	7279812,677	SI	3722,483	80,00	2,51
ELV-YRU	517,119	480282,651	7282018,277	NO		80,00	2,5
ELV-YRU	517,349	480219,94	7282240,322	NO		80,00	2,5
YRU	516,5	480219,94	7282240,322	NO		80,00	2,5
YRU	516,559	480203,089	7282297,318	SI	2342,433	80,00	2,5
YRU	518,437	480409,941	7284113,651	NO		80,00	2,5
YRU	518,521	480452,238	7284185,502	NO		80,00	2,5
YRU	518,908	480654,543	7284515,582	SI	1602,681	103,524	2,5
YRU	520,269	481747,124	7285257,194	NO		103,524	2,5
YRU	520,716	482187,366	7285333,547	NO		84,16	2,5
YRU-PPA	520,716	482187,366	7285333,547	NO		84,158	2,5
YRU-PPA	521,359	482821,332	7285439,497	SI	1037,705	116,294	2,5
YRU-PPA	522,663	483676,561	7286309,448	NO		116,294	2,49
YRU-PPA	523,214	483758,072	7286854,21	NO		88,754	2,49
PPA	523,2	483758,072	7286854,21	NO		88,754	2,49
PPA	523,375	483784,415	7287027,216	NO		80,00	2,49
PPA	523,481	483800,329	7287131,725	SI	23110,15	80,00	2,49
PPA	523,871	483862,302	7287516,852	NO		80,00	2,49
PPA	524,397	483956,228	7288034,85	NO		106,324	2,49
PPA	524,598	483994,332	7288232,16	SI	1034,516	116,372	2,49
PPA	525,469	483801,279	7289055,529	NO		116,37	2,49
PPA	525,7	483661,487	7289238,891	NO		104,844	2,49
VIC	525,7	483661,487	7289238,891	NO		104,844	2,49
VIC	526,05	483449,219	7289517,317	SI	963,201	118,084	2,49
VIC	526,76	482858,418	7289880,479	NO		118,082	2,49
VIC	527,521	482109,453	7290019,007	NO		80,00	2,48
VIC	527,836	481799,903	7290076,261	NO		80,00	2,48
VIC	528,259	481383,998	7290153,187	NO		121,17	2,48

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.369

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
VIC-OSR	527,944	481383,998	7290153,187	NO		121,174	2,48
VIC-OSR	527,981	481348,34	7290160,119	SI	769,082	121,1	2,48
VIC-OSR	528,35	481016,475	7290313,066	NO		122,99	2,48
VIC-OSR	528,664	480770,429	7290508,685	NO		122,99	2,48
VIC-OSR	528,896	480588,727	7290653,148	SI	1509,122	115,704	2,48
VIC-OSR	530,051	480032,268	7291633,085	NO		119,742	2,48
VIC-OSR	530,057	480031,47	7291639,016	NO		125,036	2,48
OSR	530,1	480031,47	7291639,016	NO		125,036	2,48
OSR	530,108	480030,352	7291647,319	SI	692,007	125,454	2,48
OSR	530,98	480418,147	7292364,23	NO		125,456	2,48
OSR	531,014	480448,962	7292378,937	SI	1988,386	125,4	2,48
OSR	531,513	480920,879	7292535,298	NO		93,478	2,47
OSR	531,782	481185,372	7292587,43	NO		80,00	2,47
OSR	531,889	481290,254	7292608,102	NO		80,00	2,47
OSR	532,161	481557,293	7292660,736	NO		80,00	2,47
OSR-RSO	531,5	481557,293	7292660,736	NO		80,00	2,47
OSR-RSO	531,91	481959,218	7292740,269	SI	4324,014	80,00	2,47
OSR-RSO	533,395	483339,074	7293270,947	NO		80,00	2,47
OSR-RSO	533,815	483688,176	7293503,411	NO		100,98	2,47
OSR-RSO	533,907	483762,45	7293558,248	SI	1520,192	105,596	2,47
OSR-RSO	534,971	484337,921	7294427,288	NO		105,596	2,47
OSR-RSO	535,017	484348,509	7294471,515	NO		103,324	2,47
RSO	535,5	484348,509	7294471,515	NO		103,322	2,47
RSO	535,517	484352,533	7294488,023	SI	1688,978	101,11	2,47
RSO	535,796	484395,953	7294763,131	NO		101,106	2,47
RSO	536,218	484427,163	7295184,155	NO		80,00	2,47
RSO	536,467	484445,563	7295432,359	SI	2553,588	80,00	2,46
RSO	536,75	484450,814	7295715,28	NO		80,00	2,46
RSO	536,887	484442,09	7295852,029	NO		86,85	2,46
RSO	537,255	484408,813	7296218,557	NO		105,234	2,46
SAC	537,3	484408,813	7296218,557	NO		105,236	2,46
SAC	537,419	484399,336	7296337,076	SI	1250,777	111,182	2,46
SAC	538,158	484132,519	7297014,606	NO		111,182	2,46
SAC	538,384	483991,971	7297191,819	SI	2205,278	88,898	2,46
SAC	539,495	483545,056	7298196,471	NO		88,892	2,46
SAC	539,673	483515,546	7298371,963	NO		80,00	2,46
SAC	539,78	483497,824	7298477,35	NO		80,00	2,46
SAC-ARN	541,47	483497,824	7298477,35	NO		80,00	2,46
SAC-ARN	541,655	483470,481	7298660,37	SI	4241,556	80,00	2,46

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsal De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
SAC-ARN	542,735	483177,303	7299696,94	NO		80,00	2,46
SAC-ARN	543,158	482992,193	7300077,368	NO		101,148	2,45
SAC-ARN	543,2	482972,076	7300113,953	NO		103,236	2,45
ARN	543,2	482972,076	7300113,953	NO		103,236	2,45
ARN	543,25	482948,138	7300157,486	SI	1514,02	105,72	2,45
ARN	544,19	482275,787	7300793,293	NO		105,72	2,45
ARN	544,963	481578,924	7301127,252	SI	962,564	118,098	2,45
ARN	545,485	481190,659	7301466,414	NO		118,1	2,45
ARN	545,548	481155,738	7301519,518	SI	881,223	120,05	2,45
ARN	546,526	481130,923	7302447,851	NO		120,05	2,45
ARN	547,000	481369,617	7302856,88	NO		96,372	2,45
ARN-BYC	547,000	481369,617	7302856,88	NO		96,372	2,45
ARN-BYC	548,372	482061,009	7304041,654	SI	4524,506	80,00	2,45
ARN-BYC	548,905	482356,503	7304485,648	NO		80,00	2,45
ARN-BYC	549,632	482838,61	7305028,19	NO		116,328	2,45
ARN-BYC	549,776	482942,477	7305127,708	SI	752,437	123,522	2,45
ARN-BYC	550,74	483091,078	7306015,091	NO		123,522	2,45
ARN-BYC	551,112	482920,876	7306346,099	SI	1025,373	116,592	2,45
ARN-BYC	551,566	482807,932	7306781,606	NO		116,59	2,44
ARN-BYC	552,298	482784,108	7307513,076	NO		80,00	2,44
ARN-BYC	553,364	482749,395	7308578,86	SI	3706,757	80,00	2,44
ARN-BYC	555,025	482331,687	7310171,416	NO		80,00	2,44
ARN-BYC	555,342	482184,95	7310452,954	NO		80,00	2,44
ARN-BYC	555,927	481914,415	7310972,019	NO		109,274	2,44
BYC	554,8	481914,415	7310972,019	NO		109,274	2,44
BYC	554,861	481871,839	7311016,346	SI	1202,185	112,346	2,44
BYC	555,355	481467,651	7311293,086	NO		112,344	2,44
BYC	555,668	481178,317	7311413,781	SI	2536,759	96,656	2,44
BYC	556,002	480879,892	7311561,978	NO		80,00	2,44
BYC	556,283	480645,287	7311716,364	NO		80,00	2,44
BYC	556,999	480069,619	7312142,661	SI	2911,071	80,00	2,44
BYC	557,782	479510,284	7312687,074	NO		80,00	2,44
BYC	557,851	479467,682	7312741,464	NO		80,00	2,44
BYC	558,067	479334,504	7312911,495	SI	2109,874	90,8	2,44
BYC	558,321	479190,246	7313120,449	NO		90,8	2,44
BYC	558,402	479149,712	7313190,89	NO		86,738	2,44
BYC-SRA	558,402	479149,712	7313190,89	NO		86,738	2,44
BYC-SRA	558,436	479132,201	7313220,426	SI	2617,249	84,998	2,44
BYC-SRA	559,535	478783,675	7314253,852	NO		80,00	2,44
BYC-SRA	559,947	478768,581	7314665,102	NO		80,00	2,44
BYC-SRA	560,325	478784,46	7315042,823	SI	1186,953	112,714	2,44

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.589

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
BYC-SRA	560,913	478950,934	7315600,931	NO		112,714	2,43
BYC-SRA	561,196	479095,454	7315843,262	SI	1149,283	113,618	2,43
BYC-SRA	561,691	479251,075	7316309,088	NO		113,618	2,43
BYC-SRA	562,363	479322,941	7316977,613	NO		80,00	2,43
BYC-SRA	562,476	479335,03	7317090,065	NO		80,00	2,43
BYC-SRA	563,049	479396,298	7317660,000	NO		108,654	2,43
SRA	562,6	479396,298	7317660,000	NO		108,654	2,43
SRA	562,632	479399,681	7317691,865	SI	1289,292	110,258	2,43
SRA	563,094	479365,97	7318150,207	NO		110,258	2,43
SRA	564,067	479122,861	7319092,064	SI	841,345	121,008	2,43
SRA	564,372	479101,205	7319394,322	NO		121,008	2,43
SRA	564,8	479158,322	7319818,984	NO		114,818	2,43
SRA-ANT	564,8	479158,322	7319818,984	NO		114,818	2,43
SRA-ANT	564,848	479164,767	7319866,903	SI	1099,274	114,818	2,43
SRA-ANT	565,562	479031,824	7320555,165	NO		114,818	2,43
SRA-ANT	566,135	478749,55	7321053,57	SI	1162,235	113,306	2,43
SRA-ANT	566,959	478132,13	7321574,268	NO		113,306	2,43
SRA-ANT	567,626	477505,406	7321800,027	NO		80,00	2,43
SRA-ANT	568,263	476905,314	7322016,193	SI	2914,582	80,00	2,43
SRA-ANT	569,254	476047,865	7322502,194	NO		80,00	2,42
SRA-ANT	569,354	475971,44	7322566,923	NO		80,004	2,42
SRA-ANT	569,73	475688,486	7322815,049	SI	1592,08	103,822	2,42
SRA-ANT	570,397	475292,247	7323345,73	NO		103,822	2,42
SRA-ANT	570,801	475123,558	7323711,775	NO		80,00	2,42
SRA-ANT	570,874	475092,837	7323778,437	NO		80,00	2,42
SRA-ANT	571,378	474881,993	7324235,953	SI	1357,011	108,858	2,42
SRA-ANT	571,882	474759,868	7324722,408	NO		108,86	2,42
SRA-ANT	572,459	474725,2	7325298,554	NO		80,00	2,42
SRA-ANT	572,821	474703,451	7325660,000	NO		80,00	2,42
SRA-ANT	573,293	474675,136	7326130,572	SI	1600,977	103,572	2,42
SRA-ANT	574,646	474065,926	7327293,478	NO		103,572	2,42
SRA-ANT	575,125	473688,522	7327589,893	SI	2014,196	92,86	2,42
SRA-ANT	575,606	473278,521	7327839,225	NO		92,86	2,42
SRA-ANT	575,864	473044,424	7327945,73	NO		80,00	2,42
SRA-ANT	576,337	472613,614	7328141,731	NO		80,00	2,42
SRA-ANT	577,018	471993,339	7328423,93	SI	1130,242	114,072	2,42
SRA-ANT	577,898	471405,905	7329048,479	NO		114,074	2,41
SRA-ANT	578,132	471322,226	7329266,974	SI	944,2	118,54	2,41
SRA-ANT	579,535	471792,773	7330454,62	NO		118,54	2,41
SRA-ANT	580,306	472486,573	7330790,273	NO		80,00	2,41
SRA-ANT	580,923	473042,258	7331059,109	NO		80,00	2,41
SRA-ANT	581,499	473560,965	7331310,055	SI	1359,356	108,812	2,41
SRA-ANT	582,119	474039,467	7331695,954	NO		108,812	2,41
SRA-ANT	582,695	474394,64	7332149,792	NO		80,00	2,41

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersak Defrésperi
Abogado

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
SRA-ANT	583,552	474922,817	7332824,695	SI	2382,448	80,00	2,41
SRA-ANT	584,675	475793,965	7333516,461	NO		80,00	2,41
SRA-ANT	586,59	477530,158	7334324,286	NO		80,00	2,4
SRA-ANT	587,068	477963,217	7334525,782	SI	1589,988	103,88	2,4
SRA-ANT	588,776	478879,537	7335871,025	NO		103,88	2,4
SRA-ANT	589,066	478897,082	7336160,072	SI	1272,082	110,67	2,4
SRA-ANT	590,054	478587,176	7337071,956	NO		110,67	2,4
SRA-ANT	590,257	478454,087	7337224,978	NO		100,532	2,4
ANT	590,7	478454,087	7337224,978	NO		100,53	2,4
ANT	590,984	478267,602	7337439,394	SI	2924,559	86,338	2,4
ANT	591,111	478186,468	7337536,869	NO		80,00	2,4
ANT	591,406	478014,701	7337776,428	NO		80,00	2,4
ANT	591,532	477948,69	7337884,085	NO		86,322	2,4
ANT	591,605	477911,904	7337947,091	SI	2151,966	89,958	2,4
ANT	592,467	477341,741	7338585,841	NO		89,96	2,4
ANT	592,8	477075,088	7338785,124	NO		85,402	2,4
ANT-VGR	592,8	477075,088	7338785,124	NO		85,402	2,4
ANT-VGR	592,843	477040,846	7338811,061	SI	2272,46	87,548	2,4
ANT-VGR	593,393	476566,558	7339087,181	NO		87,55	2,4
ANT-VGR	593,544	476427,85	7339146,836	NO		80,00	2,4
ANT-VGR	593,749	476239,255	7339227,947	SI	4338,603	80,00	2,4
ANT-VGR	594,326	475696,286	7339419,862	NO		80,00	2,4
ANT-VGR	595,8	474276,725	7339817,833	NO		80,00	2,4
VGR	595,8	474276,725	7339817,833	NO		80,00	2,4
VGR	595,949	474133,738	7339857,919	NO		80,00	2,4
VGR	596,107	473981,563	7339900,581	SI	2254,95	87,898	2,4
VGR	597,021	473174,314	7340316,859	NO		109,266	2,4
VGR	597,082	473126,877	7340355,133	SI	1271,335	110,688	2,4
VGR	597,928	472686,312	7341059,113	NO		118,678	2,39
VGR	597,934	472685,035	7341064,653	SI	936,16	118,732	2,39
VGR	599,313	473298,869	7342162,185	NO		118,732	2,39
VGR	600,000	473950,497	7342381,342	NO		84,358	2,39
VGR-CBV	600,000	473950,497	7342381,342	NO		84,358	2,39
VGR-CBV	600,087	474032,958	7342409,076	NO		80,00	2,39
VGR-CBV	601,968	475815,989	7343008,749	SI	6352,216	80,00	2,39
VGR-CBV	603,369	477084,147	7343597,61	NO		80,00	2,39
VGR-CBV	603,644	477319,036	7343740,011	NO		80,00	2,39

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Siegeri
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
VGR-CBV	603,856	477500,327	7343849,917	SI	2119,895	90,602	2,39
VGR-CBV	605,266	478384,876	7344914,68	NO		90,602	2,38
VGR-CBV	605,473	478458,051	7345108,719	SI	3031,839	80,00	2,38
VGR-CBV	605,478	478459,676	7345113,039	NO		80,00	2,38
VGR-CBV	606,151	478624,622	7345764,19	NO		80,00	2,38
VGR-CBV	606,5	478652,33	7346111,662	NO		80,00	2,38
VGR-CBV	606,873	478660,564	7346484,973	SI	1045,415	116,106	2,38
VGR-CBV	607,88	478231,471	7347352,63	NO		116,11	2,38
VGR-CBV	608,074	478074,829	7347466,888	SI	881,739	120,038	2,38
VGR-CBV	608,541	477642,952	7347631,884	NO		120,038	2,38
VGR-CBV	608,701	477484,349	7347647,745	SI	1876,522	121,798	2,38
VGR-CBV	609,431	476761,738	7347578,913	NO		129,858	2,38
VGR-CBV	610,04	476177,924	7347404,945	NO		136,58	2,38
CBV	610,000	476177,924	7347404,945	NO		136,58	2,38
CBV	610,057	476124,078	7347387,324	SI	455,871	139,412	2,38
CBV	610,709	475573,015	7347619,809	NO		139,412	2,38
CBV	610,765	475548,354	7347670,079	SI	657,93	138,21	2,38
CBV	611,308	475525,426	7348197,23	NO		126,546	2,38
CBV	611,664	475653,93	7348529,398	NO		98,416	2,38
CBV-CJA	611,664	475653,93	7348529,398	NO		98,416	2,38
CBV-CJA	611,704	475668,682	7348566,041	SI	1913,902	95,268	2,38
CBV-CJA	612,647	476218,526	7349321,297	NO		95,266	2,38
CBV-CJA	613,186	476632,454	7349666,393	SI	857,439	120,622	2,38
CBV-CJA	613,694	476906,58	7350085,061	NO		120,62	2,37
CBV-CJA	613,967	476983,047	7350347,434	SI	1502,845	105,944	2,37
CBV-CJA	615,201	476831,063	7351537,537	NO		105,944	2,37
CBV-CJA	615,435	476711,288	7351738,433	NO		102,186	2,37
CJA	617,5	476711,288	7351738,433	NO		102,186	2,37
CJA	617,778	476572,351	7351979,765	SI	1650,511	102,186	2,37
CJA	619,559	475092,153	7352806,033	NO		102,186	2,37
CJA	620,002	474648,674	7352792,646	NO		80,00	2,37
CJA	622,627	472024,914	7352713,45	SI	2455,788	80,00	2,36
CJA	624,132	470600,151	7353117,124	NO		80,00	2,36
CJA	624,225	470521,966	7353168,612	NO		80,00	2,36
MLO	624,2	470521,966	7353168,612	NO		80,00	2,36
MLO	624,333	470410,518	7353240,581	SI	4485,069	80,00	2,36
MLO	625,142	469774,177	7353738,086	NO		80,00	2,36
MLO	625,395	469594,304	7353916,737	NO		92,676	2,36
MLO	625,516	469510,737	7354004,567	SI	1773,681	98,736	2,36

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
MLO	626,856	469022,053	7355217,698	NO		98,736	2,36
MLO	626,961	469021,49	7355323,018	SI	2255,942	93,468	2,36
MLO	627,231	469036,122	7355591,891	NO		80,00	2,36
MLO	628,019	469259,62	7356343,965	NO		80,00	2,36
MLO	628,176	469329,62	7356483,967	SI	3329,011	80,00	2,36
MLO	628,516	469496,915	7356779,773	NO		80,00	2,36
MLO	628,734	469620,095	7356960,363	NO		80,00	2,36
MLO	629,078	469823,18	7357238,053	SI	1393,301	108,134	2,36
MLO	629,817	470393,312	7357693,774	NO		108,134	2,36
MLO	629,937	470503,57	7357741,606	NO		102,126	2,36
MLO-ISA	630,000	470503,57	7357741,606	NO		102,124	2,36
MLO-ISA	630,102	470597,789	7357781,403	SI	4000,632	97,006	2,36
MLO-ISA	630,442	470915,97	7357900,152	NO		80,00	2,36
MLO-ISA	631,117	471572,384	7358054,109	NO		80,00	2,36
MLO-ISA	631,618	472068,026	7358126,998	NO		80,00	2,36
MLO-ISA	632,148	472592,324	7358204,102	SI	1475,249	106,496	2,36
MLO-ISA	633,21	473501,107	7358707,474	NO		106,496	2,35
MLO-ISA	634,009	474019,369	7359316,386	SI	866,587	120,402	2,35
MLO-ISA	635,434	473871,165	7360577,434	NO		120,402	2,35
MLO-ISA	636,242	473219,066	7361054,56	NO		80,00	2,35
MLO-ISA	636,3	473172,338	7361088,75	NO		80,00	2,35
ISA	636,3	473172,338	7361088,75	NO		80,00	2,35
ISA	636,665	472877,849	7361304,222	NO		80,00	2,35
ISA	637,222	472428,405	7361633,07	SI	1407,77	107,844	2,35
ISA	638,517	471852,174	7362742,205	NO		107,844	2,35
ISA	639,131	471840,407	7363355,782	SI	1208,557	112,194	2,35
ISA	640,288	472334,159	7364353,625	NO		112,194	2,35
ISA	640,6	472586,126	7364538,357	NO		96,574	2,35
ISA-PDN	640,6	472586,126	7364538,357	NO		96,574	2,35
ISA-PDN	640,931	472853,069	7364734,067	NO		80,00	2,35
ISA-PDN	641,36	473199,333	7364987,931	SI	2526,791	80,00	2,35
ISA-PDN	642,198	473781,477	7365585,499	NO		80,00	2,35
ISA-PDN	642,608	474014,916	7365922,013	NO		80,00	2,35
ISA-PDN	642,864	474160,633	7366132,072	SI	2017,269	92,786	2,35
ISA-PDN	645,111	474265,995	7368262,532	NO		119,64	2,341
ISA-PDN	645,335	474157,09	7368458,305	NO		122,316	2,34
PDN	645,3	474157,09	7368458,305	NO		122,316	2,34
PDN	645,487	474067,115	7368622,018	SI	533,348	131,666	2,34
PDN	645,826	473823,501	7368849,258	NO		131,666	2,34
PDN	645,928	473730,213	7368892,382	SI	1265,541	129,282	2,34
PDN	646,458	473217,526	7369009,05	NO		116,992	2,34

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
PDN	646,551	473124,836	7369010,393	SI	1098,276	114,842	2,34
PDN	647,181	472526,315	7368843,243	NO		114,842	2,34
PDN	647,42	472323,452	7368716,295	SI	1134,9	113,962	2,34
PDN	647,79	471983,26	7368574,071	NO		113,962	2,34
PDN	648,021	471759,219	7368520,947	SI	501,048	134,896	2,34
PDN	648,728	471180,666	7368816,841	NO		134,896	2,33
PDN	649,101	471046,843	7369165,676	SI	4749,482	129,902	2,33
PDN	649,893	470826,124	7369924,655	NO		119,326	2,33
PDN	649,975	470809,734	7370005,635	SI	957,444	118,222	2,33
PDN	650,88	471044,247	7370844,579	NO		118,222	2,33
PDN	651,111	471200,813	7371014,387	SI	2081,943	112,266	2,33
PDN	651,921	471851,015	7371489,741	NO		91,362	2,33
PDN	652,038	471956,511	7371538,972	NO		89,286	2,33
PDN-TAC	652,087	471956,511	7371538,972	NO		89,286	2,33
PDN-TAC	652,229	472085,626	7371598,895	SI	2185,691	89,286	2,33
PDN-TAC	652,6	472433,38	7371725,733	NO		80,00	2,33
PDN-TAC	652,751	472580,639	7371760,268	NO		89,286	2,33
PDN-TAC	652,891	472718,199	7371787,544	SI	1942,661	94,576	2,33
PDN-TAC	653,738	473487,629	7372125,399	NO		117,414	2,33
PDN-TAC	653,772	473514,537	7372145,091	SI	953,592	118,314	2,33
PDN-TAC	654,66	473904,942	7372907,255	NO		118,314	2,33
PDN-TAC	655,000	473907,573	7373247,474	NO		101,302	2,33
TAC	655,000	473907,573	7373247,474	NO		101,302	2,33
TAC	655,426	473910,867	7373673,461	NO		80,00	2,33
TAC	655,707	473913,04	7373954,453	NO		80,00	2,33
TAC	656,3	473917,626	7374547,435	NO		109,656	2,33
TAC-TOR	656,3	473917,626	7374547,435	NO		109,656	2,33
TAC-TOR	656,396	473918,37	7374643,61	SI	1113,941	114,466	2,33
TAC-TOR	657,003	473761,355	7375222,502	NO		114,466	2,33
TAC-TOR	657,769	473369,383	7375880,204	SI	1902,693	95,536	2,33
TAC-TOR	658,79	472642,038	7376578,668	NO		95,536	2,32
TAC-TOR	659,1	472364,493	7376718,339	NO		80,00	2,32
TAC-TOR	659,158	472312,874	7376744,316	NO		80,00	2,32
TAC-TOR	659,315	472173,094	7376814,658	SI	2258,796	87,824	2,32
TAC-TOR	659,905	471617,532	7377008,447	NO		87,824	2,32
TAC-TOR	660,061	471464,327	7377040,302	NO		80,00	2,32
TAC-TOR	660,8	470741,043	7377190,691	NO		80,00	2,32

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
TOR	660,8	470741,043	7377190,691	NO		80,00	2,32
TOR	660,993	470551,719	7377230,056	SI	2173,087	89,538	2,32
TOR	661,523	470025,017	7377273,923	NO		89,538	2,32
TOR	661,769	469779,201	7377264,377	SI	2006,208	93,052	2,32
TOR	662,854	468736,44	7377510,147	NO		93,052	2,32
TOR	663,208	468426,044	7377680,424	SI	1941,718	94,598	2,32
TOR	663,821	467943,451	7378054,712	NO		94,598	2,32
TOR	664,088	467760,836	7378249,481	SI	1705,011	100,66	2,32
TOR	664,393	467573,1	7378489,528	NO		100,66	2,32
TOR	664,806	467348,657	7378836,449	NO		80,00	2,32
TOR	664,9	467297,781	7378915,088	NO		80,00	2,32
TOR-7PA	664,9	467297,781	7378915,088	NO		80,00	2,32
TOR-7PA	665,01	467237,888	7379007,665	SI	8306,462	80,00	2,32
TOR-7PA	667,911	465272,726	7381121,91	NO		80,00	2,32
TOR-7PA	668,115	465110,545	7381244,508	SI	2480,903	80,00	2,32
TOR-7PA	670,121	463215,459	7381714,043	NO		80,00	2,31
TOR-7PA	670,293	463046,514	7381686,511	SI	3174,123	80,00	2,31
TOR-7PA	671,116	462225,593	7381660,396	NO		80,00	2,31
TOR-7PA	671,812	461545,739	7381803,601	NO		114,808	2,31
TOR-7PA	671,876	461485,556	7381823,363	SI	967,685	117,976	2,31
TOR-7PA	672,153	461238,074	7381946,132	NO		117,976	2,31
TOR-7PA	672,863	460653,562	7382349,229	NO		97,72	2,31
TOR-7PA	673,217	460362,334	7382550,069	NO		97,72	2,31
7PA	673,2	460362,334	7382550,069	NO		97,72	2,31
7PA	673,682	459965,396	7382823,81	SI	807,093	121,83	2,31
7PA	674,169	459507,703	7382966,486	NO		121,83	2,31
7PA	674,531	459145,455	7382966,714	SI	1314,419	109,712	2,31
7PA	675,129	458567,735	7383100,888	NO		109,712	2,31
7PA	676,075	457718,974	7383516,946	SI	881,847	120,036	2,31
7PA	676,888	457241,645	7384139,661	NO		120,036	2,31
7PA	678,252	456980,02	7385478,582	NO		117,604	2,31
7PA-SAJ	678,252	456980,02	7385478,582	NO		117,604	2,31
7PA-SAJ	678,262	456978,017	7385488,486	SI	962,131	118,108	2,31
7PA-SAJ	678,707	456793,701	7385889,397	NO		118,108	2,31
7PA-SAJ	679,47	456325,019	7386490,438	NO		80,00	2,31
7PA-SAJ	679,816	456112,193	7386763,368	NO		80,00	2,31
7PA-SAJ	680,103	455935,468	7386990,001	SI	1951,265	94,37	2,31
7PA-SAJ	680,523	455714,878	7387345,966	NO		94,37	2,31
7PA-SAJ	680,81	455590,581	7387605,089	NO		80,00	2,31
7PA-SAJ	682,2	454989,25	7388858,694	SI	7168,316	80,00	2,3
7PA-SAJ	682,983	454612,999	7389544,408	NO		80,00	2,3
7PA-SAJ	684,215	453962,521	7390590,219	NO		80,00	2,3

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.569

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
SAJ	684,2	453962,521	7390590,219	NO		80,00	2,3
SAJ	684,596	453742,596	7390920,002	SI	2469,508	80,00	2,3
SAJ	685,603	453367,821	7391846,487	NO		80,00	2,3
SAJ	685,804	453331,723	7392044,154	SI	7792,122	80,00	2,3
SAJ	686,184	453254,298	7392416,462	NO		80,00	2,3
SAJ	686,305	453225,749	7392534,537	NO		86,074	2,3
SAJ	686,625	453148,215	7392844,608	NO		102,058	2,3
SAJ-AUP	686,625	453148,215	7392844,608	NO		102,058	2,3
SAJ-AUP	686,69	453134,148	7392908,247	SI	1534,156	105,316	2,3
SAJ-AUP	687,222	452932,482	7393397,58	NO		105,316	2,3
SAJ-AUP	687,729	452661,692	7393825,424	NO		80,00	2,3
SAJ-AUP	688,193	452413,337	7394217,821	SI	4421,391	80,00	2,29
SAJ-AUP	688,889	451996,405	7394774,323	NO		80,00	2,29
SAJ-AUP	689,089	451860,735	7394921,613	NO		90,018	2,29
SAJ-AUP	689,3	451714,491	7395073,339	NO		100,558	2,29
AUP	689,3	451714,491	7395073,339	NO		100,558	2,29
AUP	689,45	451610,563	7395181,163	SI	1397,757	108,044	2,29
AUP	690,744	451236,737	7396372,01	NO		108,044	2,29
AUP	691,000	451277,246	7396625,189	NO		95,224	2,29
AUP-MIL	691,000	451277,246	7396625,189	NO		95,224	2,29
AUP-MIL	691,236	451314,555	7396858,374	SI	2050,838	91,984	2,29
AUP-MIL	691,925	451534,488	7397507,698	NO		91,984	2,29
AUP-MIL	692,165	451647,934	7397718,812	NO		80,00	2,29
AUP-MIL	693,741	452394,145	7399107,449	NO		80,00	2,28
MIL	693,7	452394,145	7399107,449	NO		80,00	2,28
MIL	693,977	452523,913	7399352,165	SI	3454,007	80,00	2,28
MIL	695,032	452869,195	7400344,257	NO		80,00	2,28
MIL	695,037	452870,149	7400349,456	NO		80,00	2,28
MIL	695,258	452909,859	7400566,774	SI	2084,494	91,31	2,28
MIL	695,987	453162,594	7401247,071	NO		91,31	2,28
MIL	696,06	453199,311	7401309,641	NO		87,682	2,28
MIL-CON	696,06	453199,311	7401309,641	NO		87,682	2,28
MIL-CON	696,213	453276,431	7401442,084	NO		80,00	2,28
MIL-CON	696,469	453405,404	7401663,579	SI	4063,358	80,00	2,28
MIL-CON	697,374	453770,213	7402489,415	NO		80,00	2,28
MIL-CON	697,692	453853,734	7402796,616	NO		95,916	2,28
MIL-CON	697,9	453900,32	7402998,891	NO		106,29	2,28
CON	697,9	453900,32	7402998,891	NO		106,29	2,28
CON	697,936	453908,319	7403033,714	SI	1396,207	108,076	2,28

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
CON	698,683	454257,727	7403683,717	NO		108,076	2,28
CON	698,92	454421,67	7403855,557	SI	957,996	118,208	2,28
CON	699,625	454686,199	7404491,989	NO		118,208	2,28
CON	700,169	454698,022	7405035,902	NO		80,00	2,28
CON	700,389	454702,806	7405255,97	NO		80,00	2,28
CON	700,916	454714,258	7405782,82	SI	993,553	117,354	2,28
CON	701,276	454786,467	7406133,66	NO		117,354	2,28
CON	701,555	454890,973	7406392,126	SI	1183,746	112,79	2,28
CON	702,334	454933,246	7407155,73	NO		112,79	2,28
CON	702,74	454823,596	7407546,407	SI	2336,979	80,00	2,28
CON	702,99	454743,296	7407783,064	NO		80,00	2,28
CON	703,307	454605,941	7408068,542	NO		80,00	2,28
CON	703,528	454496,896	7408260,647	NO		80,00	2,28
CON	703,838	454343,747	7408530,451	SI	1903,666	95,512	2,28
CON	704,105	454228,63	7408771,123	NO		95,512	2,28
CON	704,415	454114,703	7409059,687	NO		80,00	2,28
CON	705,766	453618,77	7410315,83	SI	2384,861	80,00	2,28
CON	706,311	453477,944	7410841,774	NO		80,00	2,28
CON	706,729	453453,068	7411257,883	NO		100,87	2,28
CON	707,14	453464,507	7411669,321	SI	822,956	121,45	2,28
CON	708,128	452961,197	7412450,668	NO		121,45	2,28
CON	708,957	452197,168	7412772,334	NO		80,00	2,28
CON	710,135	451111,373	7413229,467	NO		80,00	2,28
CON	710,677	450611,571	7413439,89	NO		107,094	2,28
CON	697,9	453900,32	7402998,891	NO		106,29	2,28
CON	697,936	453908,319	7403033,714	SI	1396,207	108,076	2,28
CON	698,683	454257,727	7403683,717	NO		108,076	2,28
CON	698,92	454421,67	7403855,557	SI	957,996	118,208	2,28
CON	699,625	454686,199	7404491,989	NO		118,208	2,28
CON	700,169	454698,022	7405035,875	NO		80,00	2,28
CON	700,389	454702,805	7405255,923	NO		80,00	2,28
CON	700,916	454714,258	7405782,82	SI	993,553	117,354	2,28
CON	701,276	454786,467	7406133,66	NO		117,354	2,28
CON	701,555	454890,973	7406392,126	SI	1183,746	112,79	2,28
CON	702,334	454933,246	7407155,73	NO		112,788	2,28
CON	702,74	454823,596	7407546,407	SI	2336,979	80,00	2,28
CON	702,99	454743,304	7407783,046	NO		80,00	2,28
CON	703,307	454605,941	7408068,542	NO		80,00	2,28
CON	703,528	454496,927	7408260,593	NO		80,00	2,28
CON	703,838	454343,747	7408530,451	SI	1903,666	95,512	2,28
CON	704,105	454228,63	7408771,123	NO		95,512	2,28
CON	704,415	454114,683	7409059,737	NO		80,00	2,28
CON	705,766	453618,77	7410315,83	SI	2384,861	80,00	2,28

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mariano De Gásperi
Abogado
Mat. 15.869

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
CON	706,311	453477,945	7410841,769	NO		80,00	2,28
CON	706,729	453453,068	7411257,883	NO		100,87	2,28
CON	707,14	453464,507	7411669,321	SI	822,956	121,45	2,28
CON	708,128	452961,197	7412450,668	NO		121,45	2,28
CON	708,957	452197,167	7412772,334	NO		80,00	2,28
CON	710,135	451111,373	7413229,467	NO		80,00	2,28
CON	710,677	450611,571	7413439,89	NO		107,094	2,28
SAL	710,7	450611,571	7413439,89	NO		107,094	2,28
SAL	710,816	450504,887	7413486,463	SI	1178,572	112,914	2,28
SAL	711,546	449965,443	7413960,826	NO		112,914	2,28
SAL	712,205	449627,066	7414525,546	NO		80,00	2,28
SAL	713,136	449148,441	7415324,327	NO		80,00	2,29
SAL	713,663	448877,641	7415776,268	SI	1482,974	106,338	2,29
SAL	714,388	448370,251	7416284,646	NO		106,338	2,29
SAL	714,861	447965,595	7416528,183	NO		80,00	2,29
YAG	714,9	447965,595	7416528,183	NO		80,00	2,29
YAG	715,508	447445,123	7416842,85	NO		80,00	2,29
YAG	716,303	446765,108	7417253,973	SI	894,515	119,728	2,29
YAG	717,105	446340,939	7417903,51	NO		119,732	2,29
YAG	717,831	446246,824	7418623,435	SI	582,187	128,97	2,29
YAG	718,517	446533,165	7419203,183	NO		128,97	2,29
YAG	718,786	446766,681	7419337,905	NO		115,49	2,29
PUY	718,8	446766,681	7419337,905	NO		115,49	2,29
PUY	719,51	447377,881	7419699,202	NO		80,00	2,29
PUY	720,843	448524,956	7420377,269	NO		80,00	2,29
PUY	721,362	448972,254	7420641,679	SI	1500,979	105,98	2,29
PUY	722,69	449692,087	7421706,266	NO		105,98	2,29
PUY	723,21	449770,849	7422219,855	NO		80,00	2,29
PUY	723,411	449801,332	7422418,632	NO		80,00	2,29
PUY	723,585	449827,793	7422591,182	SI	2213,498	88,728	2,29
PUY	724,249	449829,317	7423252,148	NO		88,73	2,29
PUY	724,423	449803,648	7423424,835	NO		80,00	2,29
PUY	724,837	449742,876	7423833,694	SI	4050,592	80,00	2,29
PUY	724,941	449728,877	7423936,996	NO		80,00	2,29
PUY	725,248	449703,132	7424243,182	NO		95,368	2,29
PUY	725,473	449692,793	7424468,046	NO		95,37	2,29
PUY-ROC	725,47	449692,871	7424468,047	NO		95,37	2,29
PUY-ROC	725,78	449684,175	7424778,238	SI	1263,071	110,886	2,29
PUY-ROC	726,568	449425,821	7425508,927	NO		110,886	2,29

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mergen De Gásperi
Abogado
Mat. 15/389

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
PUY-ROC	727,07	449121,475	7425907,878	SI	5456,605	80,00	2,29
PUY-ROC	727,186	449050,155	7425999,335	NO		80,00	2,29
PUY-ROC	728,882	447805,382	7427141,485	NO		80,00	2,3
PUY-ROC	730,081	446807,499	7427805,304	NO		80,00	2,3
PUY-ROC	730,725	446270,676	7428162,414	SI	1206,819	112,234	2,3
PUY-ROC	731,033	446038,724	7428363,635	NO		112,234	2,3
PUY-ROC	731,18	445941,156	7428472,956	NO		104,91	2,3
ROC	731,2	445941,156	7428472,956	NO		104,91	2,3
ROC	731,698	445620,196	7428853,73	NO		80,00	2,3
ROC	732,854	444874,874	7429737,951	SI	2683,946	80,00	2,3
ROC	734,319	444275,139	7431054,219	NO		80,00	2,3
ROC	734,797	444243,83	7431530,736	NO		103,91	2,3
ROC	735,007	444248,755	7431740,51	SI	1116,595	114,402	2,3
ROC	736,137	443746,587	7432699,26	NO		114,402	2,3
ROC	736,37	443551,716	7432827,591	NO		111,008	2,3
TOC	736,4	443551,716	7432827,591	NO		111,008	2,3
TOC	736,422	443533,495	7432839,86	SI	1212,268	112,106	2,3
TOC	736,763	443227,362	7432988,411	NO		112,106	2,3
TOC	737,378	442642,413	7433176,411	SI	1300,758	109,984	2,3
TOC	737,911	442181,479	7433437,954	NO		109,984	2,3
TOC	738,248	441929,119	7433659,859	SI	2888,697	80,006	2,3
TOC	738,511	441723,447	7433824,697	NO		80,00	2,3
TOC	739,155	441165,812	7434142,965	NO		80,00	2,3
TOC	740,09	440306,61	7434513,61	SI	3681,688	80,00	2,3
TOC	740,767	439663,951	7434723,256	NO		80,00	2,3
TOC	741,6	438851,904	7434907,745	NO		80,00	2,3
PCO	741,6	438851,904	7434907,745	NO		80,00	2,3
PCO	742,776	437704,751	7435168,367	SI	2406,826	80,00	2,3
PCO	744,84	436114,527	7436382,336	NO		80,00	2,31
PCO	745,8	435662,412	7437229,644	NO		80,00	2,31
PCO-ALE	745,8	435662,412	7437229,644	NO		80,00	2,31
PCO-ALE	746,148	435498,727	7437536,406	NO		80,00	2,31
PCO-ALE	746,292	435430,705	7437663,886	SI	2288,839	87,224	2,31
PCO-ALE	747,091	435184,002	7438419,225	NO		87,222	2,31
PCO-ALE	747,235	435163,669	7438562,242	NO		80,00	2,31
PCO-ALE	747,257	435160,601	7438583,825	NO		80,00	2,31
PCO-ALE	747,768	435088,65	7439089,919	SI	1522,081	105,558	2,31
PCO-ALE	748,528	434802,019	7439785,408	NO		105,558	2,31
PCO-ALE	749,376	434295,326	7440465,08	SI	818,267	121,562	2,31

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
PCO-ALE	750,469	434322,945	7441478,231	NO		121,56	2,31
PCO-ALE	751,266	434833,585	7442090,521	SI	5397,631	80,00	2,31
PCO-ALE	751,3	434855,267	7442116,686	NO		80,00	2,31
PCO-ALE	752,836	435650,575	7443423,774	NO		80,00	2,31
PCO-ALE	753,361	435833,595	7443916,421	NO		106,288	2,31
PCO-ALE	753,461	435863,649	7444011,219	SI	1247,483	111,26	2,31
PCO-ALE	753,732	435916,966	7444276,521	NO		111,256	2,31
PCO-ALE	753,952	435936,7	7444496,05	SI	2088,671	91,224	2,32
PCO-ALE	754,286	435939,973	7444829,125	NO		80,00	2,32
PCO-ALE	754,357	435933,763	7444900,251	NO		80,00	2,32
PCO-ALE	754,718	435865,581	7445253,844	NO		100,568	2,32
PCO-ALE	754,864	435825,639	7445394,436	SI	1354,669	108,906	2,32
PCO-ALE	756,36	434777,517	7446354,687	NO		108,906	2,32
PCO-ALE	756,378	434760,356	7446357,976	SI	2046,739	108,472	2,32
PCO-ALE	757,036	434104,873	7446376,64	NO		92,078	2,32
PCO-ALE	757,136	434005,898	7446363,436	SI	2133,046	90,34	2,32
PCO-ALE	757,472	433678,086	7446293,122	NO		90,34	2,32
PCO-ALE	757,679	433479,975	7446234,011	NO		80,00	2,32
PCO-ALE	758,673	432527,356	7445949,776	SI	2982,723	80,00	2,32
PCO-ALE	759,665	431547,039	7445827,987	NO		80,00	2,32
PCO-ALE	760,609	430603,724	7445868,349	SI	4015,429	80,00	2,32
PCO-ALE	761,311	429903,724	7445837,108	NO		80,00	2,32
PCO-ALE	761,758	429460,644	7445778,297	NO		80,00	2,32
ALE	761,7	429460,644	7445778,297	NO		80,00	2,32
ALE	762,067	429096,972	7445730,222	SI	3993,189	80,00	2,32
ALE	762,439	428730,53	7445664,272	NO		80,00	2,32
ALE	762,674	428503,502	7445605,314	NO		80,00	2,32
ALE	762,947	428241,037	7445530,718	SI	1531,392	105,368	2,32
ALE	763,953	427253,664	7445581,896	NO		105,372	2,32
ALE	763,989	427220,454	7445595,179	NO		107,9	2,32
ALE-LEO	764,000	427220,454	7445595,179	NO		107,904	2,32
ALE-LEO	764,026	427196,256	7445605,017	SI	1339,53	109,21	2,32
ALE-LEO	764,312	426944,544	7445740,248	NO		109,21	2,32
ALE-LEO	764,897	426462,338	7446070,04	NO		80,00	2,32
ALE-LEO	764,906	426454,168	7446075,628	SI	2800,804	80,00	2,32
ALE-LEO	767,003	425303,493	7447769,559	NO		80,00	2,32
ALE-LEO	767,581	425175,864	7448333,818	SI	4773,693	80,00	2,32
ALE-LEO	769,083	424621,567	7449722,712	NO		80,00	2,32
ALE-LEO	769,166	424578,346	7449793,888	NO		80,00	2,32
ALE-LEO	769,485	424410,658	7450064,685	SI	1725,35	100,09	2,32
ALE-LEO	769,915	424141,021	7450398,689	NO		100,09	2,32

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
ALE-LEO	770,317	423851,671	7450677,533	NO		80,00	2,32
ALE-LEO	771,477	423016,306	7451482,565	SI	2907,108	80,00	2,33
ALE-LEO	772,047	422570,298	7451835,166	NO		80,00	2,33
ALE-LEO	772,256	422394,537	7451948,077	NO		80,00	2,33
ALE-LEO	772,684	422034,268	7452179,519	SI	1678,225	101,41	2,33
ALE-LEO	773,928	420842,419	7452421,433	NO		101,41	2,33
ALE-LEO	774,302	420474,452	7452358,073	SI	1582,377	104,094	2,33
ALE-LEO	775,183	419609,057	7452452,014	NO		119,512	2,33
ALE-LEO	775,309	419493,009	7452499,28	SI	812,379	121,702	2,33
ALE-LEO	776,467	419010,689	7453446,141	NO		121,702	2,33
ALE-LEO	776,978	419133,044	7453942,347	SI	1107,114	114,63	2,33
ALE-LEO	777,252	419230,598	7454197,35	NO		114,63	2,33
ALE-LEO	777,59	419389,323	7454495,648	NO		114,63	2,33
LEO	777,6	419389,323	7454495,647	NO		114,63	2,33
LEO	777,917	419530,813	7454779,298	SI	869,541	120,332	2,33
LEO	778,247	419619,264	7455095,506	NO		120,332	2,33
LEO	778,908	419673,938	7455754,229	SI	1727,328	100,034	2,33
LEO	779,614	419872,278	7456426,165	NO		100,034	2,33
LEO	780,198	420147,786	7456941,151	NO		117,182	2,33
NAN	780,2	420147,786	7456941,151	NO		117,182	2,33
NAN	780,209	420151,89	7456948,833	SI	982,618	117,618	2,33
NAN	780,641	420431,407	7457273,71	NO		117,618	2,33
NAN	781,324	420978,981	7457681,797	SI	1426,042	107,48	2,33
NAN	781,851	421334,768	7458067,286	NO		107,48	2,33
NAN	782,28	421562,805	7458430,712	SI	1020,286	116,714	2,33
NAN	783,639	421430,29	7459684,018	NO		116,712	2,33
NAN	784,308	420964,157	7460163,724	NO		80,00	2,33
NAN-NOV	784,3	420964,157	7460163,724	NO		80,00	2,33
NAN-NOV	784,374	420912,891	7460217,379	SI	9191,08	80,00	2,33
NAN-NOV	786,025	419885,365	7461506,851	NO		80,00	2,33
NAN-NOV	786,4	419678,994	7461819,784	NO		80,00	2,33
NOV	786,4	419678,994	7461819,784	NO		80,00	2,33
NOV	786,418	419669,145	7461834,556	SI	12956,7	80,00	2,33
NOV	787,156	419242,279	7462436,853	NO		80,00	2,33
NOV	787,671	418932,688	7462848,31	NO		80,00	2,33
NOV	787,861	418818,684	7462999,826	SI	2175,852	89,482	2,33
NOV	788,472	418388,007	7463430,445	NO		89,48	2,33
NOV	788,661	418236,448	7463544,45	NO		80,00	2,33
NOV	789,128	417863,155	7463825,247	SI	5313,776	80,00	2,33

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 18.389

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
NOV	789,855	417254,455	7464221,051	NO		80,00	2,33
NOV	790,114	417028,588	7464346,85	NO		80,00	2,33
ANA	790,1	417028,588	7464346,85	NO		80,00	2,33
ANA	790,31	416844,723	7464448,761	SI	3759,31	80,00	2,33
ANA	790,828	416410,864	7464729,878	NO		80,00	2,33
ANA	791,644	415816,212	7465286,39	NO		120,804	2,33
ANA	791,648	415813,095	7465290,016	SI	839,885	121,042	2,33
ANA	793,045	415963,794	7466522,283	NO		121,042	2,33
ANA	793,376	416233,217	7466713,585	NO		104,524	2,33
ANA-LEN	793,37	416233,217	7466713,585	NO		104,522	2,33
ANA-LEN	793,86	416635,284	7466993,66	NO		80,00	2,33
ANA-LEN	794,978	417552,454	7467632,549	SI	3774,874	80,00	2,334
ANA-LEN	796,58	418636,776	7468796,28	NO		80,00	2,34
ANA-LEN	796,653	418673,982	7468858,656	NO		80,00	2,34
ANA-LEN	796,827	418763,133	7469008,122	NO		88,724	2,34
LEN	796,8	418763,133	7469008,122	NO		88,724	2,34
LEN	797,235	418983,391	7469383,235	SI	1280,263	110,474	2,34
LEN	797,235	418983,392	7469383,237	NO		110,474	2,34
LEN	798,791	418871,285	7470840,926	NO		110,474	2,34
LEN	799,336	418526,709	7471263,178	NO		80,00	2,34
ASP	799,3	418526,709	7471263,178	NO		80,00	2,34
ASP	799,47	418418,568	7471393,81	SI	6549,083	80,00	2,34
ASP	799,739	418242,349	7471597,973	NO		80,00	2,34
ASP	799,872	418152,59	7471695,726	NO		80,00	2,34
ASP	800,248	417895,279	7471970,315	SI	1527,271	105,448	2,34
ASP	801,127	417506,484	7472744,719	NO		105,454	2,34
ASP	801,636	417416,515	7473245,796	NO		80,00	2,34
ASP	801,976	417356,496	7473580,07	NO		80,00	2,34
SAV	802,000	417356,496	7473580,07	NO		80,00	2,34
SAV	802,802	417214,844	7474368,954	NO		80,00	2,34
SAV	803,099	417162,193	7474662,182	SI	1929,208	94,9	2,34
SAV	803,345	417134,275	7474905,934	NO		94,898	2,34
SAV	803,643	417119,262	7475203,526	NO		80,00	2,34
SAV	803,908	417105,925	7475467,889	SI	1496,479	106,07	2,34
SAV	805,914	415879,048	7476864,83	NO		106,07	2,34
SAV	806,027	415767,614	7476885,091	NO		106,07	2,34

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
PIN	806,000	415767,614	7476885,091	NO		106,07	2,34
PIN	806,377	415396,498	7476953,644	SI	1159,06	113,382	2,34
PIN	807,35	414478,575	7476732,032	NO		113,382	2,34
PIN	807,827	414106,706	7476432,936	NO		80,00	2,34
PIN	808,018	413958,34	7476313,605	NO		80,00	2,34
PIN	808,332	413713,261	7476116,488	SI	1537,755	105,244	2,34
PIN	809,556	412567,708	7475787,781	NO		105,242	2,35
PIN	809,699	412425,274	7475804,737	SI	1707,932	100,578	2,35
PIN	810,891	411382,997	7476330,629	NO		100,578	2,35
PIN	811,42	411020,198	7476716,408	NO		107,206	2,35
ARR	811,4	411020,198	7476716,401	NO		107,206	2,35
ARR	811,59	410890,566	7476855,671	SI	1020,018	116,718	2,35
ARR	811,77	410780,461	7476997,067	NO		116,72	2,35
ARR	812,504	410381,9	7477613,902	NO		80,00	2,35
ARR	813,485	409849,668	7478437,614	NO		80,00	2,35
ARR	814,542	409276,181	7479325,174	SI	521,638	132,836	2,35
ARR	815,231	409332,076	7479963,233	NO		132,832	2,35
ARR	815,572	409564,222	7480213,22	SI	1136,057	113,934	2,35
ARR	816,641	409846,924	7481203,115	NO		113,932	2,35
ARR	816,743	409827,463	7481303,201	NO		108,836	2,35
CAM	816,7	409827,463	7481303,201	NO		108,836	2,35
CAM	816,726	409822,231	7481328,91	SI	2598,625	108,786	2,35
CAM	818,056	409241,963	7482509,834	NO		106,264	2,35
CAM	818,298	409084,291	7482692,285	SI	1509,741	105,806	2,35
CAM	819,384	408150,653	7483200,379	NO		105,806	2,35
CAM	819,864	407675,476	7483266,689	SI	858,88	120,586	2,35
CAM	820,496	407134,792	7483566,978	NO		120,584	2,35
CAM	821,308	406614,689	7484190,127	NO		80,00	2,36
CAM	821,408	406550,435	7484267,112	SI	9158,74	80,00	2,36
CAM	822,594	405733,95	7485125,754	NO		80,00	2,36
CAM	823,836	404821,324	7485968,871	SI	3121,738	80,00	2,36
CAM	825,002	404130,891	7486899,525	NO		80,00	2,36
CAM	825,132	404076,427	7487018,063	NO		86,522	2,36
CAM	825,634	403876,62	7487478,019	NO		111,594	2,36
GUA	825,6	403876,62	7487478,019	NO		111,594	2,36
GUA	825,747	403819,496	7487613,361	SI	927,559	118,938	2,36
GUA	825,953	403718,922	7487792,926	NO		118,938	2,36
GUA	826,529	403383,595	7488260,914	SI	1446,995	107,06	2,36
GUA	827,485	403113,926	7489160,297	NO		107,06	2,36
GUA	827,789	403125,799	7489463,649	SI	1146,334	113,688	2,36
GUA	828,564	403406,155	7490170,938	NO		113,686	2,36
GUA	829,238	403848,222	7490679,412	NO		80,00	2,36
GUA	829,247	403853,991	7490686,048	NO		80,00	2,36

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mendez de Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
STA	829,2	403853,991	7490686,048	NO		80,00	2,36
STA	829,435	404008,031	7490863,227	SI	10543,58	80,00	2,36
STA	829,963	404344,645	7491270,589	NO		80,00	2,36
STA	832,099	405663,184	7492950,293	NO		80,00	2,36
ITA	832,1	405663,184	7492950,293	NO		80,00	2,36
ITA	832,395	405845,31	7493182,154	SI	3728,418	80,00	2,36
ITA	834,508	407539,948	7494396,152	NO		80,00	2,35
ITA	834,587	407615,427	7494421,804	NO		80,002	2,35
ITA	834,794	407811,894	7494486,24	SI	1953,191	94,322	2,35
ITA	835,481	408488,68	7494582,321	NO		94,324	2,35
ITA	835,768	408774,912	7494572,336	NO		80,00	2,34
ITA	836,013	409020,062	7494563,784	NO		80,00	2,34
ITA	836,239	409245,9	7494555,906	SI	2084,985	91,298	2,34
ITA	836,636	409641,275	7494579,761	NO		91,3	2,34
ITA	836,862	409864,585	7494614,743	NO		80,00	2,34
ITA	837,104	410104,059	7494652,258	SI	5731,319	80,00	2,34
ITA	838,003	410999,973	7494721,308	NO		80,00	2,34
ITA	838,369	411365,85	7494720,74	SI	7665,038	80,00	2,33
ITA	838,977	411972,799	7494743,863	NO		80,00	2,33
ITA	839,282	412276,813	7494767,536	NO		80,00	2,33
PNO	839,000	412276,813	7494767,536	NO		80,00	2,33
PNO	839,14	412416,905	7494776,105	SI	2378,95	80,00	2,33
PNO	839,864	413121,389	7494928,597	NO		80,00	2,33
PNO	840,335	413561,656	7495096,96	NO		80,00	2,33
PNO	840,802	413997,588	7495263,665	SI	1609,418	103,336	2,32
PNO	842,577	415654,687	7494951,626	NO		103,336	2,32
PNO	843,044	416000,106	7494637,805	NO		80,00	2,32
PNO	843,183	416103,025	7494544,302	SI	3093,62	80,00	2,31
PNO	844,322	417066,596	7493949,007	NO		80,00	2,31
PNO	844,454	417189,724	7493901,348	NO		80,00	2,31
PCO-CPM	844,454	417189,724	7493901,348	NO		80,00	2,31
PCO-CPM	844,504	417236,076	7493882,881	SI	5177,041	80,00	2,31
PCO-CPM	845,043	417745,889	7493709,896	NO		80,00	2,31
PCO-CPM	845,571	418254,228	7493566,414	NO		80,00	2,3
PCO-CPM	845,954	418623,047	7493462,312	SI	1758,627	99,158	2,3
PCO-CPM	848,168	420565,356	7494181,288	NO		114,106	2,28
PCO-CPM	848,178	420570,635	7494189,229	SI	1126,27	114,17	2,28
PCO-CPM	848,781	420757,488	7494755,442	NO		114,168	2,27
PCO-CPM	849,443	420791,111	7495415,937	SI	2188,943	89,222	2,27
PCO-CPM	850,308	420665,324	7496266,495	NO		89,22	2,26
PCO-CPM	850,35	420651,222	7496305,797	NO		87,134	2,26

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Miersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
CPM	850,3	420651,222	7496305,797	NO		87,134	2,26
CPM	850,324	420643,004	7496328,701	SI	2291,816	87,164	2,26
CPM	851,92	419644,785	7497531,883	NO		87,164	2,26
CPM	852,063	419521,166	7497604,343	NO		80,00	2,26
CPM	852,954	418752,723	7498054,77	NO		80,00	2,26
CPG	853,000	418752,723	7498054,77	NO		80,00	2,26
CPG	853,199	418580,753	7498155,697	NO		80,00	2,26
CPG	853,416	418394,306	7498265,12	SI	2109,554	90,808	2,26
CPG	854,152	417836,561	7498739,892	NO		90,808	2,25
CPG	854,368	417698,802	7498906,432	NO		80,00	2,25
CPG	854,565	417573,173	7499058,307	NO		80,00	2,25
CPG	855,23	417149,428	7499570,581	NO		113,218	2,25
AGU	855,2	417149,428	7499570,581	NO		113,218	2,25
AGU	855,273	417102,965	7499627,05	SI	1013,555	116,874	2,25
AGU	855,537	416910,794	7499806,834	NO		116,874	2,25
AGU	855,752	416735,746	7499932,311	SI	2166,193	109,952	2,25
AGU	856,383	416283,299	7500368,901	NO		89,676	2,25
AGU	856,577	416165,015	7500522,069	NO		80,00	2,25
AGU	856,664	416111,671	7500591,145	SI	3019,235	80,00	2,25
AGU	857,025	415908,85	7500888,956	NO		80,00	2,25
AGU	857,522	415654,166	7501315,593	SI	2319,124	80,00	2,25
AGU	857,858	415503,252	7501615,914	NO		80,00	2,24
AGU	858,187	415377,213	7501919,834	NO		80,00	2,24
AGU	858,945	415086,914	7502619,834	SI	971,317	117,888	2,24
AGU	859,16	415027,11	7502825,914	NO		117,888	2,24
AGU	859,907	414899,368	7503562,333	SI	1241,251	111,41	2,24
AGU	860,265	414788,746	7503900,958	NO		111,41	2,24
AGU	860,464	414700,54	7504079,103	NO		108,04	2,24
PAL	860,4	414700,54	7504079,103	NO		108,04	2,24
PAL	860,555	414632,557	7504217,908	SI	1397,976	108,04	2,24
PAL	861,495	414522,935	7505134,202	NO		108,04	2,23
PAL	861,523	414528,914	7505161,283	SI	2153,325	107,298	2,23
PAL	862,173	414571,873	7505807,192	NO		89,932	2,23
PAL	862,371	414555,114	7506005,131	NO		80,00	2,23
PAL	863,353	414472,28	7506983,43	NO		80,00	2,23
PAL	864,186	414402,003	7507813,428	NO		121,67	2,22
CAR	864,000	414402,003	7507813,428	NO		121,672	2,22
CAR	864,483	414361,89	7508294,95	SI	391,682	145,832	2,22
CAR	865,189	413850,051	7508634,791	NO		145,832	2,22
CAR	865,812	413258,617	7508441,792	SI	843,535	120,958	2,21

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
CAR	866,785	412369,483	7508679,92	NO		120,956	2,21
CAR	867,337	412000,783	7509090,251	SI	1236,076	111,536	2,21
CAR	868,746	411785,563	7510406,754	NO		111,53	2,2
CAR	869,377	412035,735	7510985,641	NO		80,00	2,2
CAR	870,568	412508,225	7512078,965	SI	2468,792	80,00	2,19
CAR	871,143	412673,165	7512628,942	NO		80,00	2,19
CAR	871,175	412678,721	7512660,4	NO		80,00	2,19
CAR-PPT	871,175	412678,721	7512660,4	NO		80,00	2,19
CAR-PPT	871,708	412769,671	7513186,009	NO		80,00	2,19
CAR-PPT	872,278	412866,81	7513747,39	SI	1375,708	108,486	2,18
CAR-PPT	872,71	413005,427	7514154,397	NO		108,484	2,18
CAR-PPT	872,771	413033,969	7514208,537	SI	1663,585	107,308	2,18
CAR-PPT	873,057	413144,891	7514471,396	NO		101,818	2,18
CAR-PPT	873,28	413213,617	7514683,42	NO		80,00	2,18
CAR-PPT	873,493	413279,449	7514886,517	NO		80,00	2,17
CAR-PPT	874,414	413563,322	7515762,282	SI	4270,749	80,00	2,17
CAR-PPT	874,935	413693,433	7516266,726	NO		80,00	2,16
CAR-PPT	875,301	413747,537	7516628,129	NO		98,284	2,16
CAR-PPT	875,396	413757,584	7516722,731	NO		103,042	2,16
PPT	875,4	413757,584	7516722,731	NO		103,044	2,16
PPT	875,552	413775,541	7516873,2	SI	1274,169	110,62	2,16
PPT	876,208	413685,697	7517516,189	NO		110,62	2,16
PPT	876,4	413611,528	7517693,373	SI	1934,384	94,774	2,16
PPT	876,823	413406,877	7518062,849	NO		94,774	2,16
PPT	877,222	413175,343	7518387,041	SI	1320,582	109,588	2,15
PPT	877,886	412672,193	7518810,051	NO		109,588	2,15
PPT	878,437	412175,783	7519048,351	NO		80,00	2,15
PHE	878,4	412175,783	7519048,351	NO		80,00	2,15
PHE	878,579	412014,72	7519125,993	NO		80,00	2,15
PHE	879,162	411489,61	7519379,127	SI	1342,67	109,146	2,15
PHE	879,747	411033,649	7519738,164	NO		109,146	2,15
PHE	879,999	410873,95	7519933,272	SI	941,282	118,362	2,15
PHE	880,006	410869,649	7519938,489	NO		118,61	2,15
PHE	880,164	410758,652	7520051,303	NO		118,61	2,15
PHE	880,218	410717,64	7520086,507	NO		118,61	2,15
PHE	880,336	410628,211	7520163,272	SI	1253,475	114,9	2,15
PHE	880,97	410269,603	7520677,968	NO		114,9	2,15
PHE	881,02	410253,054	7520725,419	NO		110,806	2,15
PHE	881,035	410248,569	7520739,159	SI	1737,825	109,628	2,15
PHE	881,062	410240,393	7520764,88	NO		107,43	2,15

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcan De Gásperi
Abogado
Mat. 18.569

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
PHE	881,596	410162,825	7521291,195	NO		107,43	2,14
PHE	881,695	410166,369	7521390,091	NO		110,504	2,14
PHE	881,814	410174,03	7521509,077	SI	1200,049	114,21	2,14
PHE	881,829	410175,079	7521523,935	NO		114,672	2,14
PHE	882,719	410551,303	7522307,889	NO		114,672	2,14
PHE	882,752	410576,201	7522330,559	NO		114,24	2,14
PHE	882,763	410583,831	7522337,313	SI	1995,953	114,11	2,14
PHE	883,253	410986,988	7522614,157	NO		107,822	2,14
PHE	883,343	411067,17	7522655,791	SI	1480,823	106,662	2,14
PHE	883,365	411086,501	7522665,649	NO		106,384	2,14
PHE	883,712	411412,581	7522783,54	NO		106,384	2,14
PHE	883,734	411433,723	7522788,712	NO		106,384	2,14
PHE	883,932	411625,738	7522835,69	NO		101,774	2,14
PHE-SRF	884,000	411625,738	7522835,69	NO		101,772	2,14
PHE-SRF	884,418	412033,749	7522928,703	SI	1665,286	101,772	2,14
PHE-SRF	885,147	412756,722	7522932,549	NO		101,772	2,13
PHE-SRF	885,551	413150,85	7522844,855	SI	1873,908	96,226	2,13
PHE-SRF	885,969	413565,136	7522800,138	NO		96,226	2,13
PHE-SRF	886,367	413963,383	7522801,687	SI	1366,831	108,664	2,12
PHE-SRF	887,584	415023,945	7523312,865	NO		108,664	2,11
PHE-SRF	888,64	415685,086	7524136,452	SI	885,843	119,94	2,11
PHE-SRF	890,289	415328,122	7525511,527	NO		119,94	2,09
PHE-SRF	890,687	414958,598	7525661,868	SI	1483,487	106,33	2,09
PHE-SRF	891,256	414485,568	7525970,369	NO		106,328	2,09
PHE-SRF	891,782	414107,333	7526336,704	NO		80,00	2,08
PHE-SRF	892,328	413715,01	7526716,683	SI	59579,48	80,00	2,08
PHE-SRF	892,788	413386,048	7527037,764	NO		80,00	2,08
PHE-SRF	893,568	412830,303	7527584,397	NO		80,00	2,07
SRF	893,5	412830,303	7527584,397	NO		80,00	2,07
SRF	893,606	412754,918	7527658,861	SI	6169,618	80,00	2,07
SRF	894,209	412306,186	7528060,774	NO		80,00	2,07
SRF	895,997	410917,08	7529187,71	SI	13753,81	80,00	2,06
SRF	897,501	409803,194	7530197,152	NO		80,00	2,06
SRF	898,15	409347,06	7530658,355	NO		80,00	2,06
SRF	898,46	409129,144	7530878,692	NO		95,5	2,06
RCS	898,4	409129,144	7530878,692	NO		95,5	2,06
RCS	898,611	408983,143	7531030,504	SI	1498,436	106,032	2,06
RCS	899,064	408722,918	7531399,073	NO		106,032	2,06

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.869

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
RCS	899,245	408641,701	7531561,509	SI	1707,898	100,578	2,06
RCS	899,495	408514,289	7531775,68	NO		100,578	2,06
RCS	900,454	407964,678	7532562,577	SI	783,036	122,542	2,06
RCS	900,672	407817,107	7532721,434	NO		122,542	2,06
RCS	901,131	407461,267	7533011,144	SI	1649,96	102,204	2,05
RCS	901,952	406976,598	7533664,189	NO		122,572	2,05
RCS	901,969	406970,276	7533679,592	SI	769,221	122,984	2,05
RCS	902,754	407060,495	7534425,051	NO		122,984	2,05
RCS	902,987	407198,214	7534613,8	NO		113,486	2,05
CAS	903,000	407198,214	7534613,8	NO		113,486	2,05
CAS	903,145	407283,517	7534730,841	SI	1154,781	113,486	2,05
CAS	903,966	407501,228	7535505,204	NO		113,486	2,05
CAS	904,135	407487,444	7535673,611	SI	964,403	118,054	2,05
CAS	905,729	406369,142	7536546,458	NO		118,054	2,04
CAS	906,23	405874,79	7536464,831	NO		93,002	2,04
CAS-CSI	906,23	405874,79	7536464,831	NO		93,002	2,04
CAS-CSI	906,49	405618,247	7536425,045	NO		80,00	2,04
CAS-CSI	906,627	405482,459	7536403,987	SI	3763,493	80,00	2,04
CAS-CSI	907,006	405111,445	7536327,148	NO		80,00	2,04
CAS-CSI	907,646	404492,699	7536166,136	SI	13358,47	80,00	2,03
CAS-CSI	908,338	403818,505	7536009,228	NO		80,00	2,03
CAS-CSI	908,968	403199,086	7535897,032	NO		111,476	2,03
CAS-CSI	909,045	403122,524	7535885,02	SI	1076,879	115,352	2,03
CAS-CSI	910,564	401932,186	7536613,816	NO		115,354	2,02
CAS-CSI	911,271	401712,165	7537285,838	NO		80,00	2,02
CAS-CSI	911,392	401674,575	7537400,654	SI	7566,275	80,00	2,02
CAS-CSI	912,624	401387,963	7538597,992	NO		80,00	2,02
CAS-CSI	912,738	401370,539	7538710,606	SI	11713,58	80,00	2,02
CAS-CSI	913,544	401274,79	7539510,745	NO		80,00	2,01
CAS-CSI	913,653	401266,038	7539619,883	NO		85,47	2,01
CAS-CSI	914,228	401222,759	7540193,186	NO		114,186	2,01
CSI	914,2	401222,759	7540193,186	NO		114,186	2,01
CSI	914,329	401212,816	7540321,812	SI	856,851	120,636	2,01
CSI	915,227	400728,105	7541028,823	NO		120,636	2
CSI	915,919	400103,435	7541327,478	SI	911,119	119,334	2
CSI	916,524	399680,54	7541743,951	NO		119,334	2
CSI	916,924	399502,275	7542102,606	SI	1190,906	112,618	2
CSI	917,506	399378,244	7542664,841	NO		112,618	1,99
CSI	917,893	399388,713	7543052,216	NO		93,242	1,99
GAL	917,9	399388,713	7543052,216	NO		93,242	1,99
GAL	917,989	399392,022	7543141,321	SI	5145,645	88,786	1,99

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsal De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
GAL	918,165	399395,543	7543317,11	NO		80,00	1,99
GAL	918,278	399394,632	7543430,251	NO		80,00	1,99
GAL	918,288	399394,454	7543439,603	NO		80,00	1,99
GAL	918,63	399387,927	7543782,239	SI	1836,073	97,134	1,99
GAL	919,354	399515,143	7544489,599	NO		97,134	1,98
GAL	919,574	399595,945	7544694,912	SI	2876,595	80,00	1,98
GAL	919,696	399638,229	7544809,428	NO		80,00	1,98
GAL	919,985	399718,598	7545086,486	NO		80,00	1,98
GAL	920,235	399765,548	7545332,419	NO		80,00	1,98
GAL	920,529	399808,01	7545623,002	SI	1439,562	107,208	1,98
GAL	920,98	399941,502	7546051,881	NO		107,206	1,97
GAL	921,419	400135,745	7546445,513	NO		85,262	1,97
VAL	921,4	400135,745	7546445,513	NO		85,262	1,97
VAL	921,505	400182,449	7546539,554	NO		80,00	1,97
VAL	921,693	400266,282	7546708,355	SI	4394,665	80,00	1,97
VAL	922,95	400657,75	7547897,461	NO		80,00	1,97
VAL	923,134	400689,794	7548078,572	SI	4380,558	80,00	1,97
VAL	923,469	400760,76	7548406,09	NO		80,00	1,96
VAL	924,129	400925,263	7549045,962	SI	9075,658	80,00	1,96
VAL	925,238	401135,144	7550134,047	NO		80,00	1,96
VAL	925,941	401225,819	7550830,533	SI	3336,394	80,00	1,96
VAL	926,087	401247,807	7550974,725	NO		80,00	1,96
VAL	926,614	401379,261	7551484,838	NO		106,366	1,96
VAL	926,822	401446,81	7551681,253	SI	1018,763	116,75	1,96
VAL	927,476	401453,318	7552324,313	NO		116,75	1,95
VAL	928,065	401273,044	7552885,176	SI	1253,008	111,128	1,95
VAL	928,635	400983,136	7553370,446	NO		111,128	1,95
VAL	928,731	400916,617	7553439,591	NO		106,332	1,95
SLZ	928,7	400916,617	7553439,591	NO		106,33	1,95
SLZ	928,767	400870,696	7553487,84	SI	2585,53	103,002	1,95
SLZ	928,963	400729,733	7553625,09	NO		93,17	1,95
SLZ	929,225	400526,941	7553790,225	NO		80,098	1,95
SLZ	929,382	400400,624	7553882,869	SI	1695,965	100,912	1,94
SLZ	930,034	399813,73	7554159,417	NO		100,912	1,94
SLZ	930,343	399514,208	7554235,224	SI	4757,355	80,00	1,94
SLZ	930,453	399408,526	7554263,268	NO		80,00	1,93
SLZ	930,488	399374,546	7554272,84	NO		80,00	1,93
SLZ	930,847	399029,457	7554371,435	NO		80,00	1,93
SLZ	931,001	398881,635	7554413,668	NO		87,65	1,93

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meriban De Gásperi
Abogado
Mat. 15.569

Tabla A.1.6.1: Diseño Geométrico del Canal – Continuación

Paso	km	Este	Norte	Curva	Radio (m)	Ancho Solera (m)	Profundidad al cero del lugar (m)
SLZ-APA	931,000	398881,635	7554413,668	NO		87,65	1,93
SLZ-APA	931,4	398495,745	7554520,211	SI	1416,697	107,666	1,93
SLZ-APA	931,895	398051,441	7554731,506	NO		107,666	1,93
SLZ-APA	932,413	397628,978	7555032,108	SI	1087,915	115,09	1,93
SLZ-APA	933,112	397223,772	7555586,262	NO		115,09	1,93
SLZ-APA	933,273	397174,479	7555739,948	SI	1170,727	113,102	1,93
SLZ-APA	934,003	397175,426	7556458,007	NO		113,102	1,93
SLZ-APA	934,654	397375,872	7557077,326	NO		80,556	1,93

Fuente: Jan De Nul, 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.569

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE

ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 2.1

Evolución del Comercio Exterior del Paraguay por Vía Fluvial

Año 2020

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A2.1.1: Exportaciones según su destino, en toneladas

Destino	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total Ton.
Argentina	462.632	1.140.809	821.688	667.665	670.309	1.046.249	573.353	655.084	630.334	614.570	529.386	321.159	8.133.237
Extrazona	173.614	117.618	103.202	142.586	178.340	264.095	183.932	128.616	229.354	189.915	155.557	66.905	1.933.734
Uruguay	72.551	100.114	112.457	90.720	67.706	215.584	145.095	88.003	109.953	69.895	54.862	24.805	1.151.746
Brasil	12.442	13.190	10.579	1.226	1.751	30.318	3.753	4.782	25.388	20.216	22.362	13.648	159.654
Total general	**721.239**	**1.371.731**	**1.047.927**	**902.196**	**918.106**	**1.556.246**	**906.132**	**876.485**	**995.028**	**894.596**	**762.167**	**426.517**	**11.378.371**

Tabla A2.1.2: Exportaciones por adunas, en toneladas

Aduana	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total Tonelada
VILLETA	147.287	600.151	447.392	507.565	563.030	902.616	486.190	436.793	487.461	554.303	506.198	206.477	5.845.464
CAACUPEMI	145.625	126.464	218.843	151.843	194.245	230.419	177.496	244.498	305.816	95.461	139.871	74.345	2.104.926
ENCARNACION	325.147	383.561	186.567	10.939	16.491	78.807	94.252	96.823	140.843	132.390	74.175	96.869	1.636.864
PAKSA	27.400	135.047	95.710	85.167	63.222	169.964	58.457	44.774	24.995	18.178	12.771	7.810	743.496
PTO SEGURO FLUVIAL	30.419	27.128	28.593	33.329	35.986	41.819	29.826	34.275	29.222	15.617	14.124	21.143	341.481
CONCEPCION	82	17.452	51.586	78.670	23.654	52.930	29.644	12.199	258				266.475
CIUDAD DEL ESTE	46.961	54.102	22.508			21.443				35.651		1.682	182.346
PUERTOS Y ESTIBAJES	3.121	5.263	3.372	38.019	9.569	38.002	31.964	5.058	3.171	1.758	3.376	4.411	147.084
ALGESA S-JUAN ITAPUA		25.000		550						14.080	2.477	5.108	47.215
CAACUPEMI - PILAR	1.013	2.531	3.019	4.083	6.104	3.473	2.438	2.203	2.147	8.579	2.742	1.627	39.958
TERPORT							433	250	475	1.209	1.101	5.941	9.410
EMPEDRIL S.A.	1.334	3.031	1.386	242	107	319	162						6.581
PILAR	677	1.409	1.129	270	1.084						161		4.730
TERPORT VILLETA						2.340							2.340
Total general	**699.622**	**1.351.693**	**1.030.659**	**881.233**	**884.047**	**1.512.685**	**881.416**	**847.427**	**964.942**	**847.779**	**727.551**	**395.967**	**11.378.371**

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gaspari
Abogado
Mat. [illegible]

Tabla A2.1.3: Exportaciones según producto, en toneladas

Commodities	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total Tonelada
Semillas y frutos oleaginosos	479.527	1.083.528	716.287	549.054	504.669	857.603	522.858	376.987	372.989	290.188	158.130	83.111	5.994.931
Desperdicios de las industrias alimentarias	122.896	133.886	226.393	204.355	253.249	354.593	188.570	263.390	240.501	258.464	221.675	136.776	2.604.748
Cereales	56.375	50.305	26.365	75.475	42.362	162.325	89.816	111.764	275.316	238.462	283.722	127.407	1.539.693
Grasas y aceites animales o vegetales	18.293	63.499	48.342	54.786	85.859	104.791	76.957	83.129	55.548	53.973	56.069	35.022	736.267
Bebidas, liquidos alcoholicos y vinagre	9.468	11.465	9.483	19	1.226	23.845	433	7.908	22.074	17.993	20.919	11.916	136.749
Carne y despojos comestibles	11.642	10.555	13.336	6.520	7.610	12.332	10.756	9.526	8.698	4.208	5.074	8.772	109.029
Madera, carbon y sus manufacturas	6.063	5.997	4.969	4.680	6.126	8.612	6.895	5.591	4.620	2.510	4.121	3.608	63.791
Azucares y articulos de confiteria	6.101	4.954	2.200	3.968	1.266	2.571	1.964	3.703	1.947	4.156	100	1.886	34.818
Pieles y cueros	2.914	2.547	2.412	1.200	1.352	1.781	2.641	3.052	1.992	2.286	2.366	2.962	27.504
Combustibles minerales, aceites minerales	3.585	3.493	1.797	3.341	1.340	2.842	1.697	232	3.145	1.683	1.589	1.395	26.140
Diversos	12.203	10.911	8.519	7.281	8.432	10.834	8.274	11.590	7.559	3.300	3.231	12.566	104.701
Total general	729.067	1.381.138	1.060.104	910.678	913.492	1.542.130	910.861	876.872	994.387	877.224	756.996	425.423	11.378.371

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Tabla A2.1.4: Importaciones según su origen, en toneladas

Importaciones	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total Ton.
Extrazona	172.545	230.952	210.251	116.723	154.700	272.440	248.490	302.722	219.440	156.544	224.707	253.850	2.563.363
Argentina	113.889	117.056	126.103	99.400	132.465	137.945	96.523	135.127	109.926	57.568	101.720	171.215	1.398.938
Uruguay	2.209	1.172	194	1.507	2.027	7.106	7.853	4.842	14.627	10.235	1.366	10.406	63.542
Brasil	8.168	2.697	1.967	1.904	2.876	2.503	6.685	2.889	741	6.463	4.136	7.904	48.934
Total general	**296.811**	**351.877**	**338.515**	**219.533**	**292.069**	**419.994**	**359.551**	**445.579**	**344.733**	**230.810**	**331.929**	**443.375**	**4.074.776**

Oscar Marsan De Gasperi
Abogado
Mat. 17.169

Tabla A2.1.5: Importaciones por Aduana, en toneladas

Aduana	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total Tonelada
TERPORT	117.813	129.798	130.185	89.179	78.447	103.623	126.115	151.917	109.661	108.046	114.280	132.121	1.391.186
VILLETA	44.270	86.690	80.939	58.241	104.850	171.714	122.984	187.141	151.421	87.639	92.539	142.690	1.331.117
PTO SEGURO FLUVIAL	38.750	33.901	17.209	19.260	19.281	34.649	23.859	27.326	29.290	18.449	30.713	47.347	340.034
CAACUPEMI	34.828	42.078	35.238	21.510	25.355	28.932	38.704	27.922	22.967	5.291	2.279	14.443	299.547
TERPORT - VILLETA	31.153	28.166	19.477	16.259	19.230	22.991	18.832	19.129		40.087			215.322
EMPEDRIL S.A.	8.933	11.401	28.326	5.510	26.513	15.672	7.123	5.644	8.822	8.355	13.810	17.771	157.880
PUERTOS Y ESTIBAJES	9.771	5.168	9.307	4.015	4.681	20.623	8.386	16.049	9.856	11.561	6.192	8.593	114.201
CONCEPCION	6.043	2.640		3.554	413	8.909	12.573	2.818	5.992	16.144	6.959	4.979	71.022
ENCARNACION	1.010	5.154	15.206			9.532	953	6.267	5.780	5.750	3.274	6.267	59.193
CAACUPEMI - PILAR	526	14	767	1.949	72			1.344	869	13.945	17.890	4.583	41.959
CIUDAD DEL ESTE	3.711	6.440	1.857			3.329				902	841	1.625	18.706
PAKSA	4	413	3	49	13.227	20	21	23	42	962	100	17	14.880
PILAR		14								959	1.444	497	2.914
ALGESA S-JUAN ITAPUA				9						5		3	16
Total general	**296.811**	**351.877**	**338.515**	**219.533**	**292.069**	**419.994**	**359.551**	**445.579**	**344.698**	**318.093**	**290.322**	**380.936**	**4.057.978**

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

Tabla A2.1.6: Importaciones según producto, en toneladas

Productos	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total Tonelada
Combustibles minerales, aceites minerales	275.296	391.319	388.112	230.008	282.274	339.014	350.916	420.727	164.191	146.310	163.941	192.257	3.344.366
Abonos	88.860	100.510	137.232	89.667	122.823	282.156	188.311	278.689	90.088	72.520	75.071	82.110	1.608.036
Fundición, hierro y acero	42.388	38.846	30.771	12.444	46.257	54.626	40.811	36.036	14.042	14.827	19.518	30.025	380.592
Sal; azufre; tierras y piedras; yesos, cales y cementos	3.175	18.058	17.979	14.376	2.518	17.738	2.476	29.222	33.088	8.154	10.366	47.501	204.652
Materias plasticas y sus manufacturas	25.039	22.882	13.726	13.851	19.134	20.493	20.346	16.972	5.055	9.992	9.700	9.226	186.416
Caucho y sus manufacturas	17.448	19.063	14.671	7.255	7.991	16.241	7.812	11.136	1.966	5.196	5.239	6.746	120.765
Máquinas, aparatos y artefactos mecánicos	21.425	12.584	8.220	7.775	8.706	11.627	9.382	10.343	4.613	6.244	5.860	10.462	117.241
Vehículos automóviles, tractores, velocípedos	17.575	11.314	8.912	7.314	8.046	8.573	12.846	13.518	3.815	5.562	5.162	7.244	109.883
Bebidas, liquidos alcoholicos y vinagre	17.558	9.967	6.859	7.938	6.846	11.447	4.467	3.416	2.486	8.270	6.198	10.283	95.734
Papel y carton	7.501	8.967	6.888	7.358	6.094	8.142	6.499	4.109	1.617	2.451	2.931	4.334	66.891
Diversos	77.358	70.243	43.659	41.079	73.449	69.929	75.236	66.991	23.736	38.566	27.942	43.169	
Total general	**593.623**	**703.753**	**677.029**	**439.066**	**584.138**	**839.987**	**719.101**	**891.158**	**344.698**	**318.093**	**331.929**	**443.357**	**6.234.574**

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. C.S.J. 2869

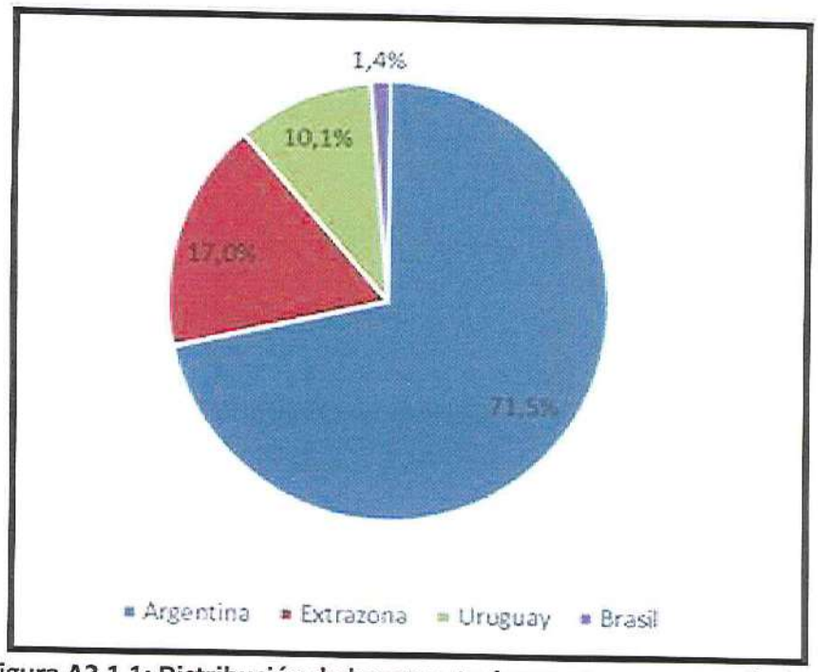


Figura A2.1.1: Distribución de las exportaciones por zonas económicas

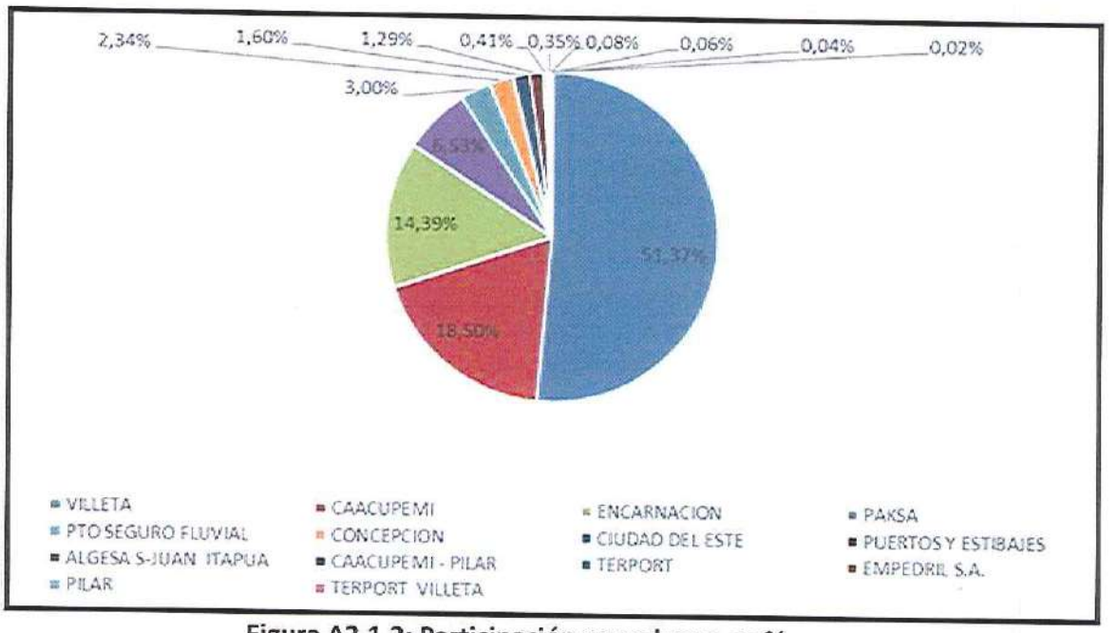


Figura A2.1.2: Participación por aduana en %

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

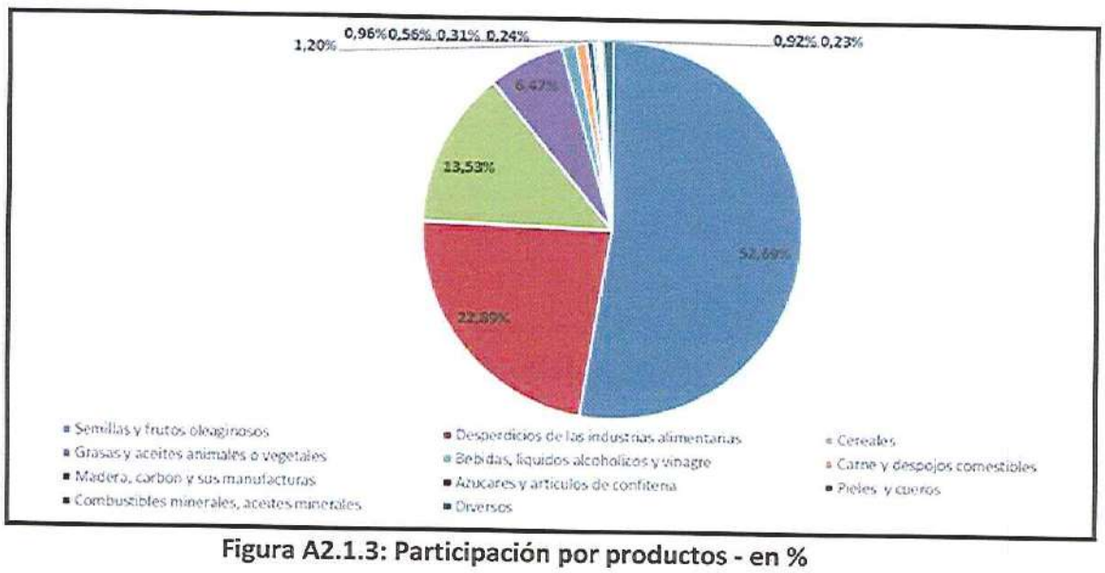


Figura A2.1.3: Participación por productos - en %

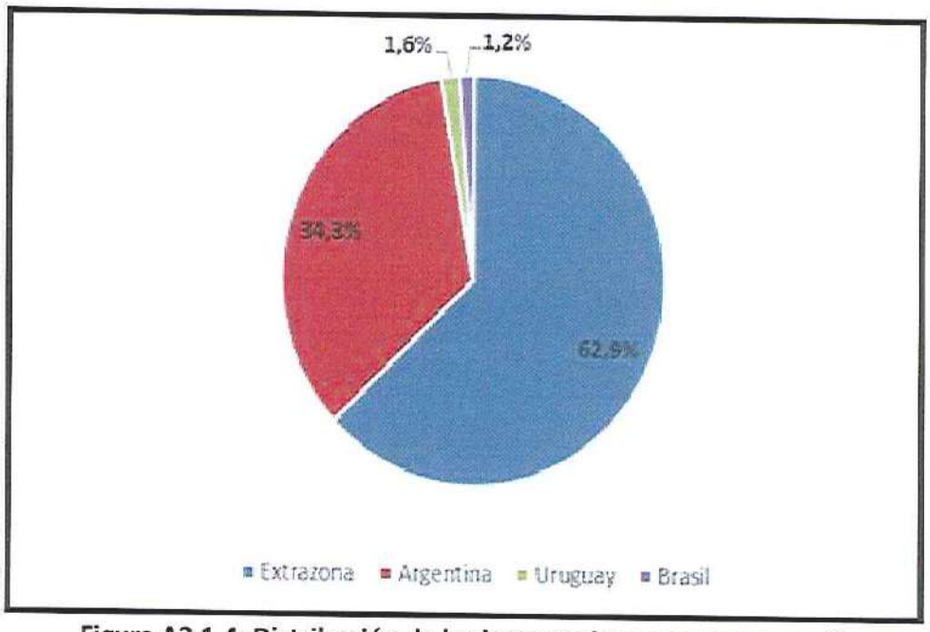


Figura A2.1.4: Distribución de las importaciones por zona - en %

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

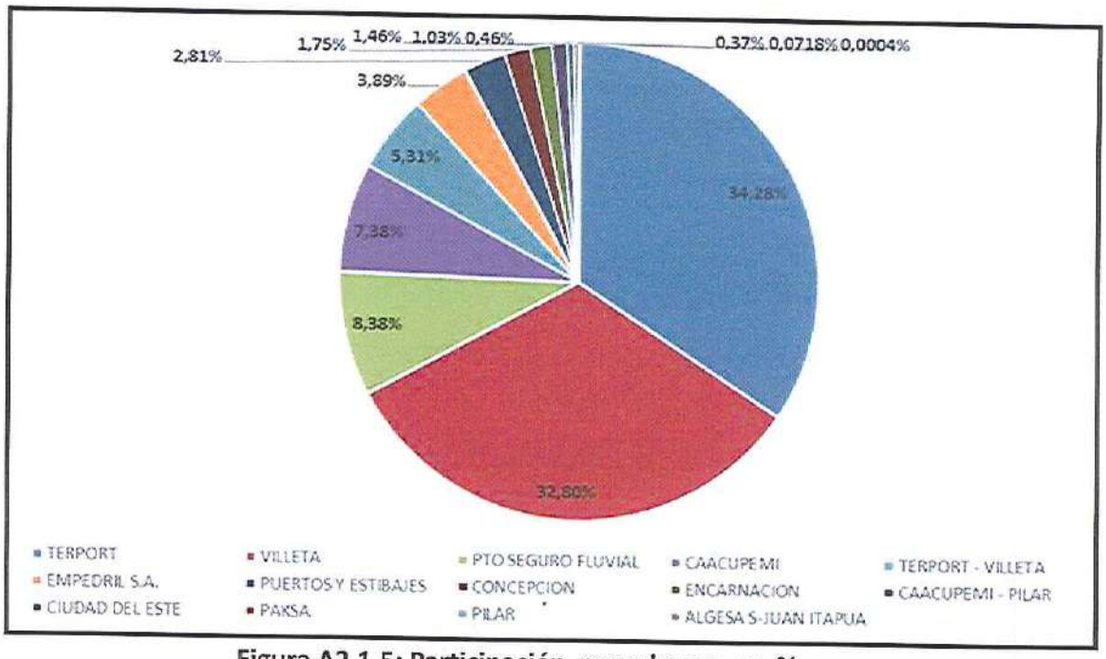


Figura A2.1.5: Participación por aduana - en %

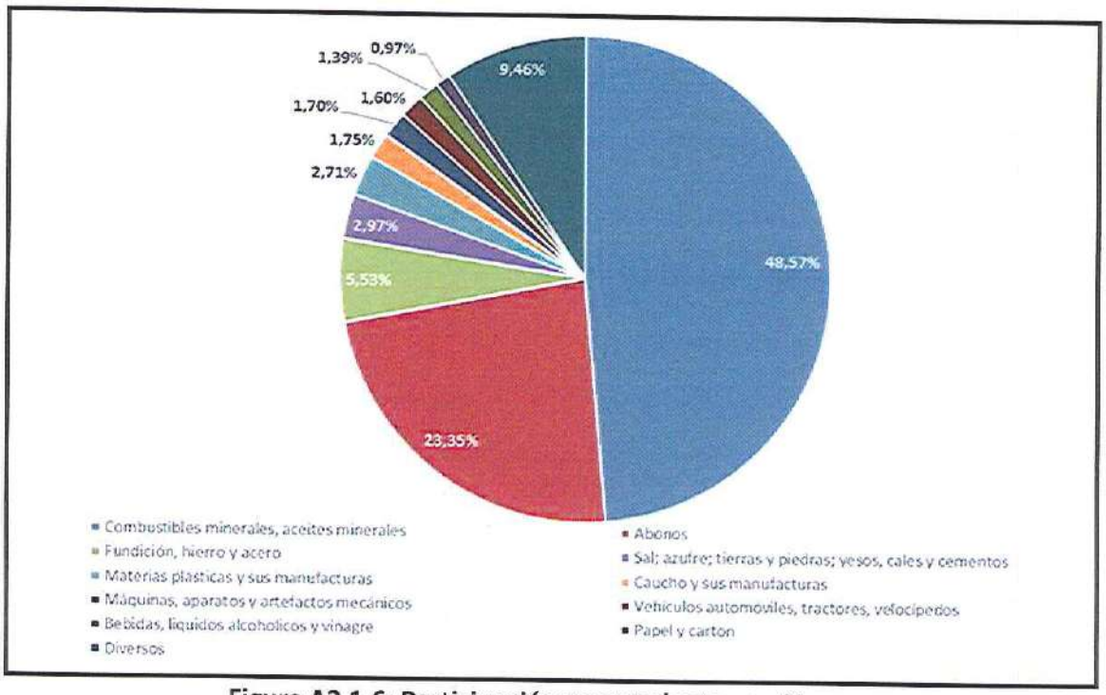


Figura A2.1.6: Participación por producto - en %

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 2.2

Tráficos Futuros - Paraguay

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.669

Tabla A2.2.1: Salida de productos terminados y entrada de materia prima de Cementos Concepción SAE – en toneladas

Salida de productos terminados Cementos Concepción SAE, en toneladas													
Cronograma /Volumen	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	Totales
Fluvial 80% Cemento	72.000	72.000	72.000	72.000	72.000	72.000	72.000	72.000	72.000	72.000	72.000	72.000	864.000
Fluvial Cal Agricola	10.500	10.500	10.500	10.500	10.500	10.500	10.500	10.500	10.500	10.500	10.500	10.500	126.000
Fluvial Cal Hidratada	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	36.000
Totales	85.500	85.500	85.500	85.500	85.500	85.500	85.500	85.500	85.500	85.500	85.500	85.500	1.026.000

Entrada de materia prima para Cementos Concepción SAE, en toneladas													
Insumos	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	Totales
Pet Coke	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	6.500	78.000
Mineral de Hierro	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	30.000
Yeso	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	4.200	50.400
Puzolana	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	102.000
Totales	21.700	21.700	21.700	21.700	21.700	21.700	21.700	21.700	21.700	21.700	21.700	21.700	260.400

Gran Total	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**107.200**	**1.286.400**

Tabla A2.2.2: Salida de productos terminados y entrada de materia prima de Paracel – en toneladas

Salida de productos terminados de Paracel, en toneladas													
Cronograma /Volumen	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	Totales
Pasta de celulosa kraft	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	1.500.000
Totales	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	125.000	1.500.000

Entrada de materia prima para Paracel, en toneladas													
Cronograma /Volumen	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	Totales
Madera	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	4.500.000
Totales	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	375.000	4.500.000

Gran total	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**500.000**	**6.000.000**

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mendoza Gasperi
Abogado
Mat. A.S. 969

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 2.3
Evolución del Comercio Exterior de Mato Grosso do Sul por Vía Fluvial Brasil 2012-2020

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A2.3.1: Exportaciones por producto, en toneladas

PRODUCTO	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 2020
Barras de hierro/acero, lamin., caliente, c/muescas, etc	-	-	-	-	13.400	16.569	15.763	20.672	10.387
Barras de hierro/acero, lamin.etc.caliente, sec.circular	-	-	-	-	-	1.846	-	1.049	-
Barras, perfiles y alambre, de cinc	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Cal apagada	-	-	-	-	-	-	-	1.800	-
Cementos portland, normales	-	-	-	-	-	-	-	-	2.500
Discos de fibra vulcanizada recubier.óxido aluminio, etc	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Electrodos recub.exter.p/soldadura de arco, de met.común	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Ferro-sílico-manganeso	-	-	-	-	1.217	1.206	-	-	-
Fundición en bruto sin alear, c/cont.de fósf.<=0.5%peso	11.224	-	-	47.215	37.434	88.438	33.303	110.632	118.228
Hulla antracita, sin aglomerar	-	-	-	1.823	1.483	-	-	-	-
Ilmenita (minerales de titanio)	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Lamin.hierro/acero, en frío, a>=6dm, s/enrollar, e>=3mm	-	-	-	-	26	-	-	-	-
Las demás cenizas y residuos q.contengan cinc	-	-	-	-	-	-	6.505	-	22.790
Los demás minerales de manganeso	122.932	314.888	488.748	587.778	597.174	641.479	551.384	278.452	298.469
Los demás motores diesel/semi-diesel, p/prop.de barcos	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Los demás óxidos de aluminio	-	-	2	-	2	-	-	-	-
Mangueras y tubos similares, de materias textiles	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Minerales de hierro sin aglomerar y sus concentrados	4.159.101	4.761.073	6.749.636	4.180.126	3.345.724	3.740.517	2.857.476	2.726.564	1.652.467
Otras manufacturas de cinc	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Otros azúcares de caña	17.087	5.989	-	6.000	-	-	7.036	-	-
Ots.alambres de hierro/acero, s/alear n/revestir	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Pinturas de dem.polím.sint.etc, dispers/disuelt.n/acuoso	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Placas, hojas, etc.de caucho vulcan.n/celular s/endurecer	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Rodillos para pintar					0				
Soja, incluso quebrantadas, excepto para siembra	-	-	-	-	45.609	183.796	536.248	327.131	388.456
Soja, incluso quebrantadas, para siembra								4.564	
TOTALES AÑO	4.310.345	5.081.949	7.238.390	4.822.942	4.042.073	4.673.852	4.007.715	3.470.863	2.493.297

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Caspri
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A2.3.2: Exportaciones por código de aduanas

ADUANA	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 2020
0145200 - CORUMBA	4.310.345	5.081.949	7.238.388	4.816.942	3.983.063	4.471.640	-	-	-
0145352 - PORTO MURTINHO	-	-	-	6.000	59.008	202.212	-	-	-
0147600 - ALF - CORUMBÁ	-	-	-	-	-	-	3.579.212	3.202.686	2.096.807
0147852 - ARF - PORTO MURTINHO	-	-	-	-	-	-	428.502	268.177	396.490
TOTALES AÑO	4.310.345	5.081.949	7.238.388	4.822.942	4.042.071	4.673.852	4.007.715	3.470.863	2.493.297

Tabla A2.3.3: Exportaciones por país de destino, en toneladas

PAIS DESTINO	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Alemania					27.956				
Argentina	4.044.431	4.766.377	7.090.541	4.676.778	3.871.346	3.614.104	3.028.594	1.506.589	1.109.847
Bolivia	0	0	0	0	13.400	18.415	15.763	21.720	10.387
Chile	0	0	0	0	0	85.273	79.446	123.647	105.319
China	0	0	0	0	0	0	0	0	78.816
Emiratos Árabes Unidos	0	0	0	0	0	60.776	94.866	0	0
España	115.854	16.678	0	0	0	0	0	0	0
Estados Unidos	0	0	0	30.752	28.182	24.950	0	29.325	2.010
Hong Kong	0	0	0	0	0	0	0	15.285	18.286
Luxemburgo	0	0	0	0	0	0	0	30.480	0
México	0	0	0	0	0	0	0	29.755	0
Paraguay	61.043	48.514	71.293	109.412	101.188	109.162	12.694	1.800	45.227
Reino Unido	0	244.392	76.554	0	0	0	0	0	48.266
Singapur	66.118	0	0	0	0	0	0	337.074	183.246
Uruguay	22.899	5.989	0	6.000	0	761.172	776.351	1.375.188	891.891
TOTALES AÑO	4.310.345	5.081.949	7.238.388	4.822.942	4.042.072	4.673.852	4.007.715	3.470.864	2.493.295

JANE TERUYA
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Pasperi
Abogado
Mat. 15.569

Tabla A2.3.4: Importaciones según productos, en toneladas

PRODUCTO	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 2020
Abonos o fertilizantes c/nitrógeno, fósforo y potasio	0	0	0	0	0	0	0	1.229	0
Desperdicios y desechos de fundición	0	0	0	2.447	0	0	0	0	0
Evaporadores	0	33	0	0	0	0	0	0	0
Gasóleo ("gas oil")	0	0	0	0	5.553	38.689	18.033	0	0
Hidrogenoortofosfato de diamonio	0	0	0	0	0	0	0	1.004	0
Las dem.máquinas y aparatos mecánicos c/función propia	0	146	0	0	0	0	0	0	0
Los dem.aparatos y disposit.p/trat.mater.cambio temper.	0	1.091	0	0	0	0	0	0	0
Los demás cloruros de potasio	0	0	1.070	0	0	0	0	0	0
Los demás tipos de sal a granel, sin agragados	15.000	0	0	0	0	0	0	0	0
Malta sin tostar, entera o partida	17.750	11.517	18.009	1.999	0	0	0	0	0
Ot. trigos y trigo mixto con centeno, ex.p/ la siembra	4.000	7.000	0	0	0	1.785	14.430	11.269	0
Otras gasolinas, excepto para la aviación	0	0	0	0	0	0	0	0	1.642
Outro carbón vegetal, mismo aglomerado	800	2.347	8.211	3.107	0	0	5.259	6.815	0
Remolcadores y barcos empujadores	0	69	0	55	0	553	0	0	0
Salvados, moyuelos y dem.resid.del cern., de leguminosas	0	1.200	706	0	0	0	0	0	0
Soja, incluso quebrantadas, excepto para siembra	3.992	12.168	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES AÑO	**41.541**	**35.570**	**27.997**	**7.608**	**5.553**	**41.027**	**37.722**	**20.317**	**1.642**

Tabla A2.3.5: Importaciones según código de aduanas, en toneladas

ADUANA	AÑO 2012	AÑO 2013	AÑO 2014	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 2020
0145200 - CORUMBA	37.541	25.977	27.997	7.553	5.553	38.689	0	0	0
0145352 - PORTO MURTINHO	4.000	8.323	0	55	0	553	0	0	0
0147600 - ALF - CORUMBÁ	0	0	0	0	0	0	23.292	6.815	1.642
0147852 - ARF - PORTO MURTINHO	0	0	0	0	0	0	0	2.233	0
TOTALES AÑO	**41.541**	**34.300**	**27.997**	**7.608**	**5.553**	**39.242**	**23.292**	**9.047**	**1.642**

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mensan De Gaspeni
Abogado
Mat. 15.369

Tabla A2.3.6: Importaciones según país de origen, en toneladas

PAIS ORIGEN	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Argentina	4.000	7.000	0	0	0	5.680	14.430	11.269	0
Belarús	0	0	1.070	0	0	0	0	0	0
Bélgica	0	0	0	0	0	33.376	18.033	0	0
Bermuda	0	69	0	55	0	553	0	0	0
Bolivia	3.992	13.368	706	0	0	0	0	0	0
Chile	15.000	0	0	0	0	0	0	0	0
China	0	0	0	0	0	0	0	1.004	0
Corea (Sur)	0	1.270	0	0	0	0	0	0	0
Estados Unidos	0	0	0	0	5.553	1.418	0	0	1.642
Paraguay	800	2.347	8.211	5.554	0	0	5.259	6.815	0
Rusia	0	0	0	0	0	0	0	1.229	0
Uruguay	17.750	11.517	18.009	1.999	0	0	0	0	0
TOTALES AÑO	**41.541**	**35.570**	**27.997**	**7.608**	**5.553**	**41.027**	**37.722**	**20.317**	**1.642**

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mecan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.569

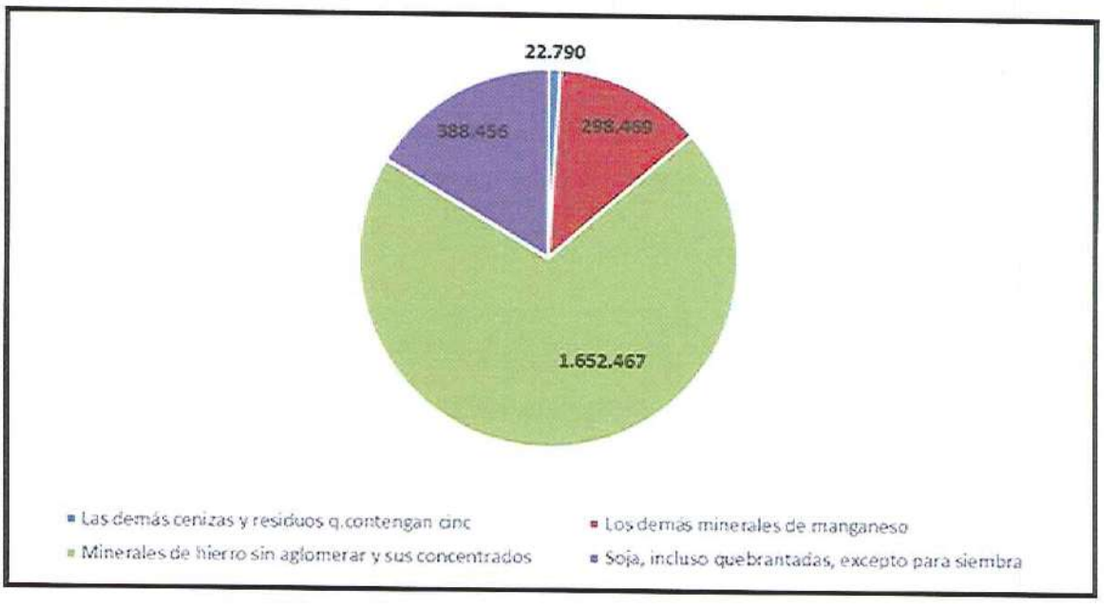


Figura A2.3.1: Exportaciones por producto – Año 2020

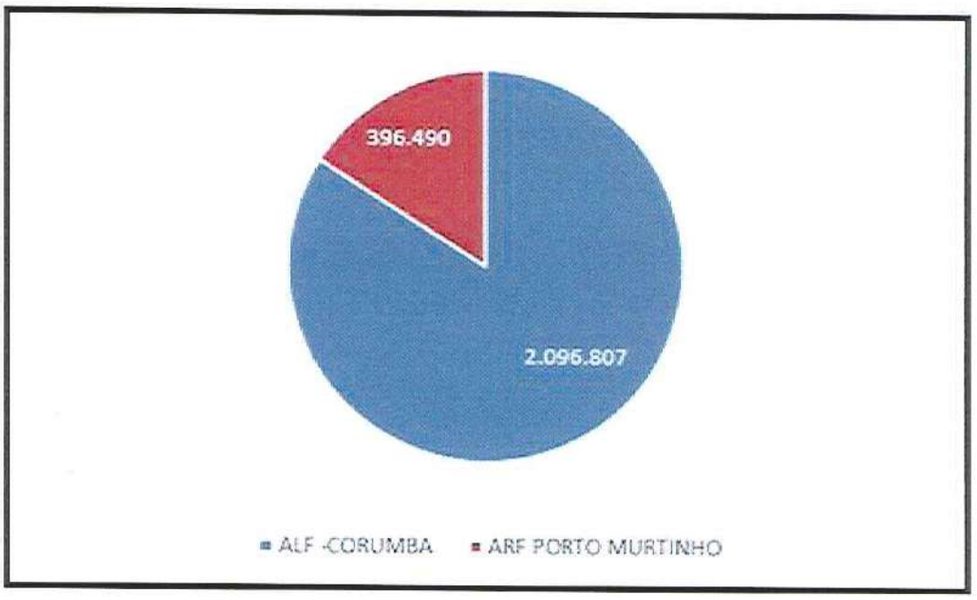


Figura A2.3.2: Exportaciones por código de aduanas – Año 2020

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
M.J. 13.369

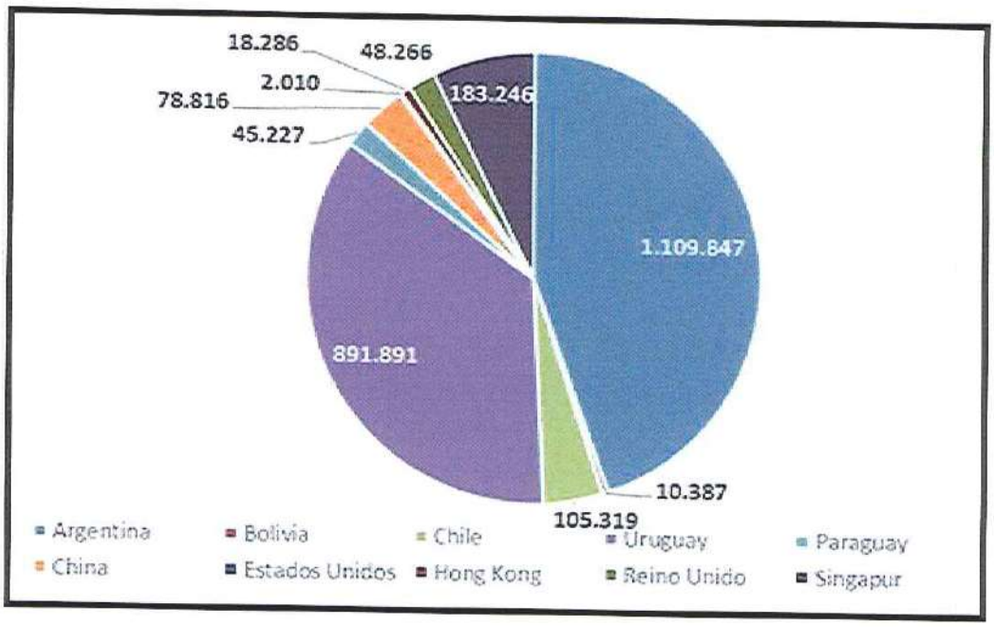


Figura A2.3.3: Exportaciones por país de destino – en toneladas

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE

ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 2.4

Evolución del Comercio Exterior de Santa Cruz de la Sierra - Bolivia

2012-2020

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A2.4.1: Exportaciones por productos, en toneladas

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Abonos minerales o quimicos nitrogenados							68.088	234.996	
Aceite de girasol o aceite de cartamo y sus fracciones	6.363	6.369							
Aceite de soja y sus fracciones	100.443	124.206	165.732	177.622	177.749	167.342	186.914	168.248	85.224
Aglomerados de mineral de hierro (productos sintetizados, nodulos,briquetas,						6.247			
Cemento Portland, cemento aluminaceo (ciment fondu) cemento de escorias, cemento hipersulfatado y cementos hidraulicos analogos, esten o no coloreados o en forma de clinkers						162.175	80.580	88.984	37.450
Contenedores (incluso contenedores para el transporte de fluidos) especialmente dise±ados y equipados para su uso en uno o mas medios de								367	
Cueros enteros de bovinos, depilados, de una superficie por pieza no superior a 28 pies cuadrados, excepto los cueros del rubro 611.8								88	
Despojos comestibles de ganado bovino, porcino, ovino, caprino, caballos, asnos, mulas o burdeganos, frescos, refrigerados o congelados								26	
Leguminosas secas y pelada, esten o no descascaradas o partidas)								401	
Madera de especies no coniferas (incluso listones y frisos para pisos de parque, sin ensamblar) con librado continuo (con lenguetas machihembrada,rebajada, achaflanada, conjuntas en V, con rebordes,		47						48	24
Mineral de hierro y sus concentrados, sin aglomerar	1.700		14.840	26.000	2.918	35.686	76.754	80.554	25.662
Semillas de sesamo (ajonjoli)								38	
Soja	130.466	167.366	12.357		19.863				
Tortas de semillas oleaginosas y otros residuos solidos ...	546.533	647.763	683.206	763.097	824.009	668.719	787.390	794.469	507.941
Yeso, fundente calizo y piedra calcarea del tipo, habitualmente utilizado para la fabricacion de cal o cemento								3.051	
TOTALES POR AÑO	**785.505**	**945.751**	**876.135**	**966.719**	**1.024.539**	**1.040.169**	**1.199.726**	**1.371.270**	**656.301**

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.869

Tabla A2.4.2: Exportaciones por país de destino, en toneladas

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Alemania		26							
Argentina	2.967	3.043	3.227	30.817	26.091	41.704	122.735	252.505	27.438
Camerun R. Unida				4.400					
Chile					40.302	19.455	46.179	30.212	47.605
China								48	
Colombia	210.303	462.027	564.616	714.879	762.951	635.649	550.681	676.185	373.156
Congo R. del								26	
Cuba								6.046	
Ecuador	149.086	82.132	120.031	149.071	56.853	90.327	150.895	85.036	79.554
Egipto		4.572							
España	10.645	49.434			22.936				
Estados Unidos								199	
Francia		15.425							
Haití		900							
India		2.200		6.259	2.968				
Italia		21.699	12.357	15.450	16.500			88	
Jamaica		4.500							
Myanmar								574	
Nicaragua		2.500							
Paises Bajos								38	
Panamá							2.000		
Paraguay	1.700	17.144	14.840		2.918	164.781	102.815	121.839	37.450
Peru	61.168	76.757	20.132	496	28.624	72.981	149.592	151.492	51.884
Polonia		1.478				15.272	14.260		
Portugal		12.537							24
Puerto Rico	9.129	7.135							
R.Checa		21							
R. Dominicana	8.532	4.050							
Rumania		6.949							
Senegal				6.100					
Turquia							58.162		39.190
Uruguay							2.407	29.791	
Venezuela	331.975	171.222	140.932	7.997	10.000			17.191	
Viet Nam				31.250	54.396				
TOTALES POR AÑO	**785.505**	**945.751**	**876.135**	**966.719**	**1.024.539**	**1.040.169**	**1.199.726**	**1.371.270**	**656.301**

Tabla A4.3: Exportaciones por aduana de despacho, en toneladas

AÑO	ADUANA	
	PUERTO SUAREZ	GUAYARAMERIN
2012	785.505	
2013	945.704	47
2014	876.135	
2015	966.719	
2016	1.024.539	
2017	1.040.169	
2018	1.199.726	
2019	1.371.270	
2020	656.301	

Tabla A4.4: Importaciones por aduana de ingreso, en toneladas

AÑO	ADUANA	
	SUAREZ	GUAYARAMERIN
2012	111.237	
2013	109.752	
2014	222.013	
2015	441.770	
2016	416.392	0,05
2017	546.038	14
2018	505.454	
2019	715.226	
2020	212.769	

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

Tabla A2.4.5: Importaciones por producto, en toneladas

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
COMBUSTIBLES ELABORADOS	71.367	82.221	161.263	406.090	374.863	495.505	443.127	610.589	172.328
EQUIPO RODANTE DE TRANSPORTE							66		
HERRAMIENTAS PARA LA INDUSTRIA					0				0
MAQUINARIA INDUSTRIAL			3.563			14		3.832	10.528
MATERIAS PRIMAS ALIMENTICIAS PRIMARIOS						6.219		1.337	1.494
MATERIAS PRIMAS ALIMENTICIAS SEMIELABORADOS	1.502	12.626	15.222	15.313	23.266	29.914	29.363	25.242	10.486
MATERIAS PRIMAS ELABORADOS PARA LA CONSTRUCCION	103	1.192	2.296	1.616	1.812		374	846	
MATERIAS PRIMAS ELABORADOS, PARA LA AGRICULTURA						3.987	2.001	5.011	3.459
MATERIAS PRIMAS SEMIELABORADOS	37.850	13.507	38.712	18.046	15.498	7.074	29.092	60.512	14.210
MATERIAS PRIMAS SEMIELABORADOS PARA LA CONSTRUCCION	415	204	955	703	952	3.339	1.431	7.857	131
OTRO EQUIPO FIJO PARA LA INDUSTRIA									3
PRODUCTOS AGROPECUARIOS ELABORADOS, NO ALIMENTICIOS	0	2	2	2	1				
PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS SEMIELABORADOS									130
TOTALES POR AÑO	**111.237**	**109.752**	**222.013**	**441.770**	**416.392**	**546.052**	**505.454**	**715.226**	**212.769**

JANETT LTDA
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan Di Gáspeni
Abogado
Mat. 15.969

Tabla A2.4.6: Importaciones por país de origen, en toneladas

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ARABIA SAUDITA								2.220	
ARGENTINA	73.531	68.621	165.838	387.221	356.258	442.852	329.477	474.937	56.098
CHILE				15.437	5.813	12.785			
CHINA					0	14		3.626	10.635
COREA (SUR), REPUBLICA DE			1.923						
ESPAÑA			143						23
ESTADOS UNIDOS			6.007	6.321	10.043	14.825	22.945	20.034	72.982
ESTONIA								13.138	5.078
INDIA			710						
ITALIA			270						
JAPON			255						
LITUANIA						512			
PAISES BAJOS	10.869	18.961	10.199	4.755				17.716	
PARAGUAY	735		6.265	16.400	2.003	6.219	4.139	6.543	3.301
RUSIA, FEDERACION DE						1.479	2.001	28.487	54.166
SINGAPUR			16.635	10.389	26.228	19.209	112.405	101.995	
SUECIA			69						
SUIZA		5.345			9.218	42.866	5.124	16.916	
SWASILANDIA			12.873						
TAILANDIA			95						
TRINIDAD Y TOBAGO					6.829				
URUGUAY						1.005	29.363	29.614	10.486
VENEZUELA	26.102	16.825	731	1.247		4.286			
TOTALES POR AÑO	**111.237**	**109.752**	**222.013**	**441.770**	**416.392**	**546.052**	**505.454**	**715.226**	**212.769**

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcial De Gásperi
Abogado
Mat. C.S.J. 15.869

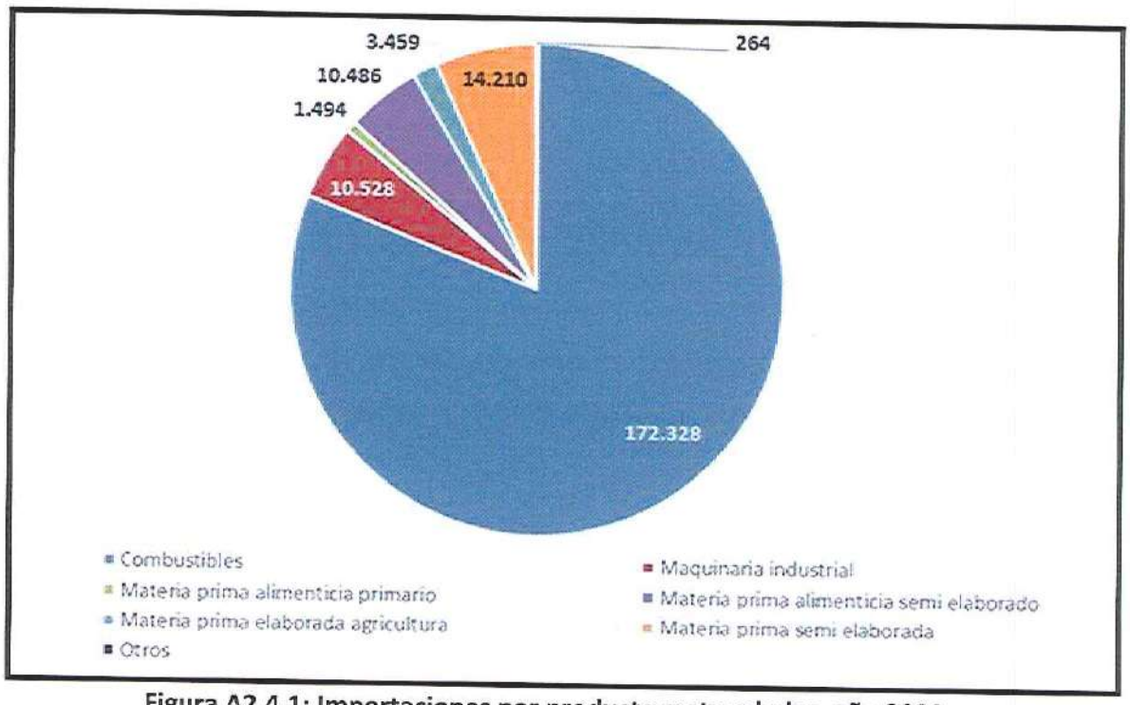
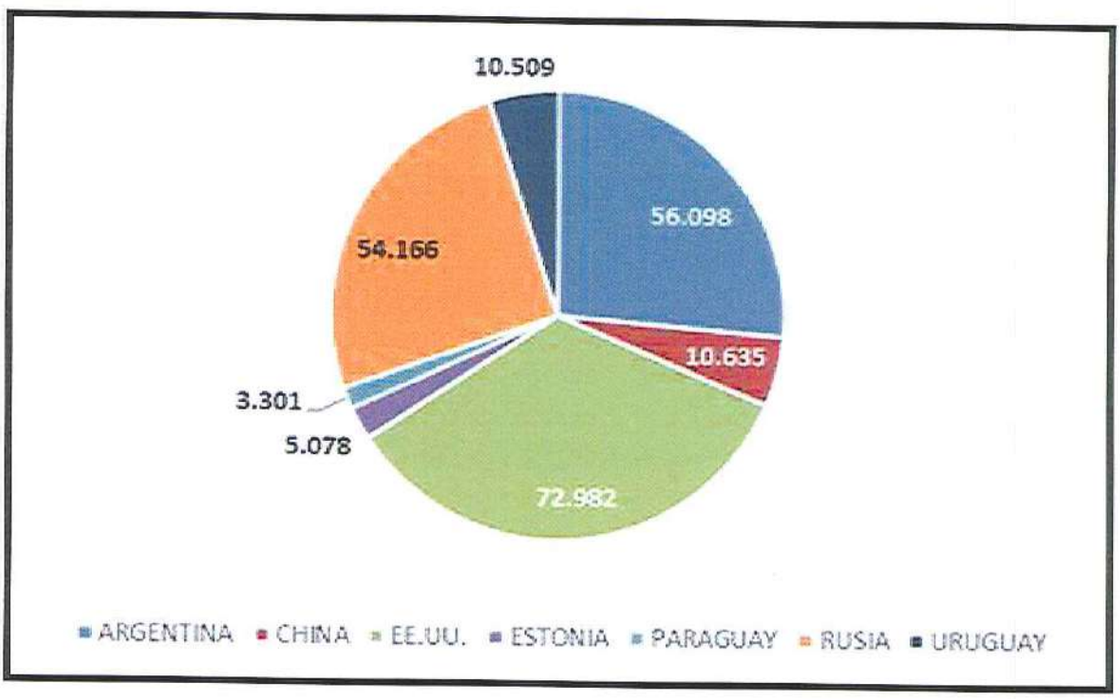


Figura A2.4.1: Importaciones por producto en toneladas, año 2020



JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 2.5

Relevamiento de Empresas Exportadoras

Período 2018-2020

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

Tabla A2.5.1: Relevamiento de empresas exportadoras – Período 2018/2020

EXPORTADOR	US$ FOB EXPORTADO	KILO BRUTO EXPORTADO
03 TECNOLOGIA INDCOM S.A.	23,008	609
3 PI S.A.	2,363,657	678,960
3M PARAGUAY	287,996	7,345
4A INDUSTRIAL S.A.	467,606	91,728
7 SALTOS S.A.	91,600	1,070
A & M ASOCIADOS S.A.	7,500	120
A & V S.A.	354,906	14,715
A D S IND. Y COM S.A.	47,721	50,511
A&C PARAGUAY S.A.	48,426	4,625
A. SILVA MATOS S.R.L.	77,212	14,000
AG. LOGISTIC S.R.L.	275,162	122,779
AJ. BOSTON S.A.	52,794	147
AJ. VIERCI Y CIA. S.A.	260,736	256,223
ABASTECIMIENTOS PARAGUAY S.A.	19,483	2,690
ABBA IND. Y COM S.R.L.	27,017	7,027
ABBA TRADING S.R.L.	859,107	368,690
ABENTE GALIANO LUCIANA MARIA	1,600	26
ABONOS DEL PARAGUAY S.A.	787,718	2,020,280
ABUNDA S.A.	6,280,986	2,714,668
AC ELECTRIC S.A.	2,870,581	10,943,830
ACARA AISO S.R.L.	4,102,124	937,630
ACCECORT S.R.L.	52,014	39,000
ACEISUL S.A.	573,496	127,200
ACENOR EMPRENDIMIENTOS S.A.	41,832	55,300
ACEROS INDUSTRIALIZADOS S.A.	406,450	281,378
ACHAR ACOSTA NELSON	12,340	30,000
ACIMPAR S.R.L.	16,270	2,430
ACSER S.A.	150,000	1,400
ACUA PARK SRL.	92,745	13,279
ACUAMUNDO S.A.	158,487	10,400
ACUARIOS ASUNCION	191,867	20,376
ADAKEM S.A.	148,844	8,051
ADIVAN TRADING S.A.	123,351	54,259
ADM FERTILIZANTES S.R.L.	33,507	30,710
ADM PARAGUAY S.A.	1,727,606,734	5,183,015,624
ADMIRABLE S.A.	2,180,840	5,339,966
ADORNO AYALA MARIA SUSANA	1,061,680	3,891,202
AERO CENTRO S.A.	892,249	5,849
AERO STORE PY S.R.L.	12,000	350
AERO TAX S.A.	60,000	660
AEROMONT SRL	62,308	7
AFAJIR PY S.A.	63,200	49,960
AG SEEDS LATIN AMERICA SRL	475,735	581,706
AGENCIAS FYA DE REPRES S.A.	370,746	214,686
AGP AGRONEGOCIOS S.R.L.	110,700	63,010
AGR SA SERVICIOS GRAFICOS	103,486	68,297
AGRI S.A.	13,707,461	35,291,518
AGRIBAG SOCIEDAD ANONIMA	155,263	14,420
AGRICHEM PARAGUAY S.R.L.	197,389	60,500
AGRICOLA ALIANZA S.A.	5,931,008	41,036,000
AGRICOLA COLONIAL S.A.	818,000	2,580,000
AGRICOLA ENTRE RIOS S.A.	19,555,140	104,500,000
AGRICOLA GASPAR SALDIVAR S.R.L.	1,489,478	6,019,450
AGRICOLA KNELSEN S.A.	5,990,456	3,007,510
AGRICOLA PHOENIX S.A.	121,600	600,000
AGRICOLA SANTA FE S.A.	4,330,900	23,400,000
AGRICOLA SCHWEIGERT S.A.	6,773,362	2,933,675
AGRIDESA S.A.	4,291,738	24,722,000
AGRIMAX SAIC	229,881	46,010
AGRIPARZA S.A.	6,560,980	18,813,298
AGRIPLUS S.A.	16,698,292	43,422,539
AGRO ALIANZA CORPUS CHRISTI S.A.	2,573,000	15,500,000
AGRO COMERCIAL CELIA S.R.L.	113,175	432,700
AGRO ESENCIA S.A.	611,172	43,178
AGRO FERTIL S.A.	568,534,799	2,357,656,309
AGRO FORESTAL PINAR S.R.L.	120,333	141,610
AGRO FORESTAL TACUATI S.A.	337,191	1,479,432
AGRO INDUSTRIAL CALPAR S.A.	37,180	176,000
AGRO INDUSTRIAL SAN LUIS SRL.	10,570,706	35,198,658
AGRO INVESTMENT S.A.	450,900	201,600
AGRO KISTTER S.A.	3,015,171	1,166,500
AGRO LOGISTICA S.A.	1,364,840	14,381
AGRO MERCANTIL LAZZAROTTO SA	10,614,800	47,350,000
AGRO MERTIN S.A.	425,000	2,500,000
AGRO MONDAY S.A.	7,032,680	37,000,000
AGRO NATIVA PARAGUAY S.A.	2,905,770	10,434,000
AGRO NEBAI S.A.	21,973,765	12,936,290
AGRO PARAGUAY S.A.	62,865	132,500
AGRO SANTA ROSA S.A.	291,000	1,000,000
AGRO SILO DEZER S.A.	195,500	2,000,000
AGRO SILO SANTA CATALINA S.A.	78,731,538	274,698,374
AGRO SILOS EL PRODUCTOR	1,322,600	8,200,000
AGRO YERBATERA SELENT S.A.	3,325,076	2,681,352
AGROALIANZA S.A.	50,068,769	321,015,968
AGROALIMENTOS S.A.	60,000	6,540
AGROBUSINESS CORPORATE S.A.	3,715,461	11,101,570
AGROCEREAL SANTA LUCIA S.R.L.	668,250	998,395
AGRO-ECO S.R.L.	21,120	66,299
AGROENFOQUE PARAGUAY S.A.	144,162	116,918
AGROEQUIPOS S.A.	11,230	177
AGROFORT AGROPECUARIA S.A.	3,213,700	22,100,000
AGROFORTE GRANOS S.A.	10,435,434	64,865,530
AGROFUTURO PARAGUAY S.A.	514,043	182,355
AGROGAN SAN JOSE OBRERO S.A.	803,524	3,684,600
AGROGANADERA CAMPO FLOR	69,104	468,260
AGROGANADERA CONCEPCION S.A.	3,700	2,250
AGROGANADERA DON CEFERINO S.A.	306,451	1,502,010
AGROGANADERA DON MAXIMO S.A.	20,621,154	70,310,911

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Vergara De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

AGROGANADERA DOSEME S.A.	1,152	112
AGROGANADERA EBEN EZER S.A.	10,724,275	35,060,470
AGROGANADERA HEBRON S.A.	9,555,970	31,652,630
AGROGANADERA PANAMBI S.A.	126,233	393,262
AGROGANADERA SANTIAGO S.A.	13,757,650	38,724,505
AGROIND.GANADERA BENITEZ	403,280	956,500
AGROIND.TRES FRONTERAS SA	70,398	614,000
AGROINDUSTRIA TAKUAREE S.A.	332,545	246,942
AGROINDUSTRIAL SELENT S.A.	739,500	603,000
AGROLAND S.A.	4,613,904	3,090,142
AGROLATINA SA	16,572	435
AGRO-MEC SRL	2,178,796	1,572,600
AGRONEGOCIOS DEL CHACO PYO SA	372,657	1,071,025
AGROPCAMPOS NUEVOS S.A.	53,335,151	177,900,700
AGROPECUARIA BUSANELLO S.A.	1,044,969	7,818,390
AGROPECUARIA CAUS S.A.	167,009	1,000,000
AGROPECUARIA PRODUZA S.A.	1,786,797	1,673,691
AGROPECUARIAS GUADALAONSA	149,247	317,691
AGRORICE S.A.	126,000	315,500
AGRORIEGOS DEL PARAGUAY S.A.	87,353	41,789
AGROSAN SA	1,718,534	597,946
AGROSATO S.A.	952,750	5,500,000
AGROSER S.A.E.C.A.	20,102,000	106,064,000
AGROSOY S.A.	328,575	1,000,000
AGROSYSTEM SRL	44,328	18,328
AGROTEC S.A.	13,858,397	76,927,522
AGROTORO S.A.	31,702,830	117,155,149
AGROTRANSPACOSTA SA	2,705,510	8,720,650
AGROZAFRA S.A.	39,152,236	108,732,191
AINOA SPORT S.A.	34,500	3,730
AIR NOSTRUM TECHNIC SA	2,304,213	15,181
ALAGRO S.A.	716,005	819,390
ALAMO SA	274,791	101,328
ALBATROS SACI	9,264	197
ALBERO ANTONIO ZARATE PRIETO	350	110
ALBERTA EDITH GUBO	21,109	2,080
ALBERTO GILES AGROEXP	2,273,627	5,753,996
ALBERTO MARIA BOGADO CUBILLA	58	141
ALCANTARA ABREU GUARIONEX	1,485,543	36,751
ALCOTEC S. A	30,000	3,650
ALEACIONES YGUAZU S.A.	28,995,130	25,246,747
ALEC INTERNATIONAL S.A.	167,680	113,362
ALEMAN PYO CANDIENSE SA	18,057,763	5,737,073
ALIAGA SRL	8,563,789	4,361,628
ALIANZA GROUP S.A.	409,771	87,089
ALL HERBS S.A.	23,366	69,940
ALL WIN S.A.	12,999	7
ALLECO SA	112,926	5,418
ALLEGRETTI SA	99,000	600,000
ALMISUR S.A.	2,961,576	6,907,313

ALONSO APIYKA WILLIAMS	277,290	578,600
ALONZO SALINA IRMA	1,488	110
ALQUIMIA SA	10,275,612	4,241,279
ALTATEC SA	18,744	2,346
ALTERNATIVAS GANADERAS SRL	1,276,455	198,633
ALTOS DEL PARANA SA	967,861	2,680,165
ALUKLER S.A.	7,821,012	2,653,386
ALUPAR SOCIEDAD ANONIMA	92,573	36,825
ALVARO DE AGUIRRE IJPPERHEIDE	68,000	1,735
ALVOG S.A.	8,251	56
AMAGGI S.R.L.	189,113,913	574,533,747
AMAMBAY PREFORMAS S.A.	2,023,744	1,526,999
AMAMPLAST SA	6,570,073	3,764,178
AMANECER SA	37,700	13,532
AMARILLA TORRES RICARDO	355,950	1,936,300
AMASZONAS DEL PARAGUAY S.A.	1,396,454	2,000
AMERICA 1500 S.A.	10,397,834	662,636
AMERICA SRL	402,626	32,238
AMERICA TNT S.A.	7,607,685	3,492,667
AMERICAN PHARMA S.A.	4,508	257
AMERICAN TRADING 2000 SA	2,100	62
AMG S.R.L.	937,614	315,030
AMIGO & ARDITI SA	31,776,496	1,056,211
AMISTAD S.A.	14,261,381	32,575,012
AMPAR S.R.L.	29,916	2,525
AMX PARAGUAY S.A.	291,022	208,856
AN SA	2,988,628	6,057,071
ANA MARIA DELGADO	189,598	538,000
ANDE	531,985	76,014
ANDRADA PASMOR AGUSTIN	36,073	10,026
ANDREA GABRIELA DA SILVA	1,500	212
ANDRES H. ARCE S.A.	2,540	5
ANTARES INTERNACIONAL S.A.	109,196	46,620
AO POTI S.A.	2,014,560	73,279
AO SA	36,407	584
AQUINO PRIETO PABLO ARIEL	22,208	7,232
ARAGUANEY S.A.	171,210	121,450
ARANDA S.R.L.	110,843	51,300
ARASY ORGANICA SA	1,419,950	770,375
ARCHER S.A.	2,937,806	7,909,020
ARCINIEGAS CHANG DAYANA	2,235	270
ARCO IRIS SA	8,942	1,762
AREVALO GONZALEZ BLACIDA	1,999,211	5,099,724
ARIEL EDUARDO CANDIA ORTIZ	1,520	202
ARISMOD SA	12,749	84
AROMAFIELD S.A. (ARFISA)	4,166,254	1,148,568
ARRIVAL GROUP S.A.	115,655	14,432
ARROSUR SRL	35,886,251	92,637,755
ARROZAL S.A.	291,000	1,500,000
ARTEPISO PARAGUAY S.A.	7,161,892	2,458,274

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan D. Gasperi
Abogado
Mat. 15.569

ARTIS S.A.	540,368	1,292,160
ARTISAN S.R.L.	155	98
ARXO INDUSTRIAL PY SA	83,282	52,830
ASEPSA TRADING SA	14,247,886	87,827,650
ASERRADERA SANTA ROSA SRL	179,012	268,500
ASERRADERO FLORIDA SRL	197,098	1,692,780
ASERRADERO MARIA EUGENIA SRL	1,023,629	1,183,070
ASOC CULTURAL VIRGEN FATIMA	100	164
ASOC MEJORAMIENTO MUTUO	10,090,581	259,628
ASOCIACION DE FIELES	100	51
ASOCIACION PARA JOVENES IYF	5,989	5,989
ASOCIACION PYA DE FUTBOL	66,847	1,270
ASOCIACION RADIO MARIA	16,345	23
ASPAR SPORTS SA	1,232,792	29,852
ASSA GROUP S.A.	7,216	308
ASTILLERO CHACO PARAGUAYO SA	4,513,402	920,100
ASTURIAS TEJIDOS S.A.	9,041,209	2,292,012
ASUNCION MOTOR SPORT SA	25,416	1,860
ATENAS ENERGIA S.A.	5,000	35
ATENKO PARAGUAY S.A.	163,981	94,401
ATLANTICO SA	2,053,307	34,173
ATLANTIDA S.R.L.	110,875	83,383
ATLANTIDE S.A.	61,700	25,450
AUDIMER S.R.L.	285,045	189
AULEY INVESTMENT S.A.	39,739	198,560
AURORA PLASTICS SA	453,731	944,305
AUTOMOTOR SA	76,550	2,084
AUTOMOTORES CISA (ACISA)	13,413	2,780
AUTOMOTORES Y MAQUINARIA SA	2,104,939	94,739
AUTOMOVIL SUPPLY SA	26,466	21
AUTOVIA S.A.	16,500	1,180
AVALON TRADE & LOGISTIC SA	1,236,604	2,783,865
AVALOS VILLALBA WALTER	88,715	252,000
AVEIRO GARCETE AGUSTIN	20,475	54,600
AVENPAR S.A.	1,707,030	279,764
AVIATION PARTS CENTER SRL	39,303	319
AVICAR FOODS IMPORT EXPORT SRL	1,647,994	604,351
AYALA ACOSTA ALBERTO DANIEL	273,574	1,145,520
AYALA JACQUET ALBERTO	59,618	224,100
AZOTEY SA	756,685	1,048,717
AZUCARERA PYASA	97,147,005	141,741,135
BAEZ AQUINO MERCEDES	4,161	709
B-AIR S.A.	24,521	2,386
BAK INTERNACIONAL S.A.	95,314	21,885
BALAGAN S.R.L.	14,745	311
BALANZAS CASCAVEL S.R.L.	16,672	264
BALL PARAGUAY S.A.	72,116,884	13,313,581
BANTUX GROUP SA	51,187	115,700
BAQUEANO S.A.	4,329	1,000
BARBAKUA S.R.L.	8,771,356	8,670,498

BARBIERI PARAGUAY S.A.	119,516	107,958
BARCELONA GROUP S.R.L.	15,200	38,010
BARNA MULTISERVICIOS S.A.	295,959	24,176
BARRAIL TROCHE PEDRO DANIEL	1,000	554
BARRETO PEREIRA CARLOS RUBEN	9,831	7,720
BASCAR S.A.	3,480,354	10,346,172
BASE CORPORATION SRL	1,672	170
BASF PARAGUAYA SA	1,200,760	1,802,079
BAYER S.A.	455,197	33,023
BBR S.A.	177,300	141,900
BEBIDAS DEL PARAGUAY SA	975,109	853,142
BEIERSDORF SA	2,628	229
BELA S.A.	180,000	9,550
BELTRAN DAVALOS IGNACIO	5,800	16,345
BENITEZ AQUINO RUBEN JUAN	83,482	95,903
BENITEZ GARCIA JULIO CESAR	173,400	3,900,000
BENITEZ PAEZ GENARO	4,291	19,600
BERKEL CORPORATION S.A.	636,148	261,452
BERNAL AREVALO LEONARDO	5,111,679	13,547,402
BESTARD AUGUSTO MIGUEL	210,965	51
BESTEIRO IMPORTACIONES S.R.L.	30,854	11,928
BETONEX PARAGUAY S.A.	4,710	15,330
BIARRITZ S.A.	22,000	56,000
BIG BOSS COMPANY S.A.	194,612	651,859
BIJOUCELINA S.A.	6,290	261
BIO CAMPO S.A.	1,386,828	9,349,402
BIO EXPORT S.A.	460,059	243,729
BIO TERRA S.A.	527,981	309,771
BIO X S.A.I.C.	5,854,514	6,148,127
BIOANALISIS SRL	31,030	165
BIOCOM SRL	10,814	68
BIOGAN SRL	2,280,272	41,629
BIOGENETICS PARAGUAY S.R.L.	3,750	541
BIOGREEN S.A.	90,481	71,450
BIOLATINA S.A.	1,328,888	8,056,000
BIOMEDICINA GUARANI S.A.	42,400	8
BIONATURAL S.A.	950	422
BIOPLUS S.A.	7,416,705	22,829,591
BIOQUIM PARAGUAY S.A.	23,166	65
BIORGANICA S.A.	326,100	254,920
BIOSAFRAS S.A.	3,233,000	21,000,000
BIOTEC DEL PARAGUAY SRL	30,149	4,316
BIOTECNICA SRL	12,087,882	1,316,402
BISA S.A.	860,375	655,000
BLANCO MENDEZ ANSELMO	101,150	479,500
BLAZIFER S.A.	1,092,501	17,102,404
BLUE DESIGN SA	24,203,764	1,220,303
BLUE OPTICAL S.A.	39,937	1,697
BLUE SKY SA	4,071,770	59,228
BLUE TOWER VENTURES S.A.	230,700	2,898

JANICE PEREIRA
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Asesor
Mat. 15.369

ARTIS S.A.	540,368	1,292,160
ARTISAN S.R.L.	155	98
ARXO INDUSTRIAL PY SA	83,282	52,830
ASEPSA TRADING S.A.	14,247,886	87,827,650
ASERRADERA SANTA ROSA SRL	179,012	269,500
ASERRADERO FLORIDA SRL.	197,698	1,692,780
ASERRADERO MARIA EUGENIA SRL	1,023,629	1,183,070
ASOC CULTURAL VIRGEN FATIMA	100	164
ASOC MEJORAMIENTO MUTUO	10,093,581	259,620
ASOCIACION DE FIELES	100	51
ASOCIACION PARA JOVENES IYF	5,989	5,989
ASOCIACION PYA DE FUTBOL	66,847	1,270
ASOCIACION RADIO MARIA	16,345	23
ASPAR SPORTS SA	1,232,792	29,852
ASSA GROUP S.A.	7,216	308
ASTILLERO CHACO PARAGUAYO SA	4,513,402	920,100
ASTURIAS TEJIDOS S.A.	9,041,209	2,292,012
ASUNCION MOTOR SPORT SA	25,416	1,860
ATENAS ENERGIA S.A.	5,000	35
ATENKO PARAGUAY S.A.	163,981	94,401
ATLANTICO SA	2,053,307	34,173
ATLANTIDA S.R.L.	110,875	53,383
ATLANTIDE S.A.	61,700	25,450
AUDIMER S.R.L.	285,015	189
AULEY INVESTMENT S.A.	39,739	198,560
AURORA PLASTICS SA	253,731	944,305
AUTOMOTOR SA	76,550	2,884
AUTOMOTORES CISA (ACISA)	13,413	2,780
AUTOMOTORES Y MAQUINARIA SA	2,104,939	94,739
AUTOMOVIL SUPPLY SA	26,466	21
AUTOVIA S.A.	16,500	1,180
AVALON TRADE & LOGISTIC SA	1,236,601	2,783,865
AVALOS VILLALBA WALTER	88,715	252,000
AVEIRO GARCETE AGUSTIN	20,475	54,600
AVENPAR S.A.	1,707,030	279,764
AVIATION PARTS CENTER SRL	39,303	319
AVICAR FOODS IMPORT EXPORT SRL	1,647,994	604,351
AYALA ACOSTA ALBERTO DANIEL	273,574	1,145,520
AYALA JACQUET ALBERTO	59,618	224,100
AZOTEY SA	756,695	1,048,717
AZUCARERA PY A SA	97,147,005	141,741,135
BAEZ AQUINO MERCEDES	4,161	709
B-AIR S.A.	24,521	2,386
BAK INTERNACIONAL S.A.	95,314	21,685
BALAGAN S.R.L.	14,745	311
BALANZAS CASCAVEL S.R.L.	16,672	264
BALL PARAGUAY S.A.	72,116,884	13,313,581
BANTIUX GROUP S.A.	51,187	115,700
BAQUEANO S.A.	4,329	1,000
BARBAKUA S.R.L.	8,771,356	8,670,498

BARBIERI PARAGUAY S.A.	119,516	102,958
BARCELONA GROUP S.R.L.	15,200	38,010
BARNA MULTISERVICIOS S.A.	295,959	24,176
BARRAIL TROCHE PEDRO DANIEL	1,000	554
BARRETO PEREIRA CARLOS RUBEN	9,834	7,720
BASCAR S.A.	3,480,354	10,346,172
BASE CORPORATION SRL	1,672	170
BASF PARAGUAYA S.A.	1,200,760	1,802,079
BAYER S.A.	455,197	33,023
BBR S.A.	177,300	141,900
BEBIDAS DEL PARAGUAY SA	975,109	853,142
BEIERSDORF SA	2,620	229
BELA S.A.	180,000	9,550
BELTRAN DAVALOS IGNACIO	5,800	16,345
BENITEZ AQUINO RUBEN JUAN	83,482	95,903
BENITEZ GARCIA JULIO CESAR	173,400	3,900,000
BENITEZ PAEZ GENARO	4,291	19,600
BERKEL CORPORATION S.A.	636,148	261,452
BERNAL AREVALO LEONARDO	5,111,679	13,547,402
BESTARD AUGUSTO MIGUEL	210,965	51
BESTEIRO IMPORTACIONES S.R.L.	30,854	11,928
BETONEX PARAGUAY S.A.	4,710	15,330
BIARRITZ S.A.	22,000	56,000
BIG BOSS COMPANY S.A.	194,642	651,859
BIJOUCELINA S.A.	6,298	261
BIO CAMPO S.A.	1,386,828	9,349,402
BIO EXPORT S.A.	460,059	243,729
BIO TERRA S.A.	527,951	309,771
BIO X S.A.I.C.	5,854,514	6,148,127
BIOANALISIS SRL	31,030	165
BIOCOM SRL	10,814	68
BIOGAN SRL	2,280,272	41,629
BIOGENETICS PARAGUAY S.R.L.	3,750	541
BIOGREEN S.A.	90,481	71,450
BIOLATINA S.A.	1,328,888	8,056,000
BIOMEDICINA GUARANI S.A.	42,400	8
BIONATURAL S.A.	950	422
BIOPLUS S.A.	7,416,705	22,829,591
BIOQUIM PARAGUAY S.A.	23,166	65
BIORGANICA S.A.	326,100	251,920
BIOSAFRAS S.A.	3,233,000	21,000,000
BIOTEC DEL PARAGUAY SRL	30,149	4,316
BIOTECNICA SRL	12,087,882	1,316,402
BISA S.A.	860,375	655,000
BLANCO MENDEZ ANSELMO	101,150	479,500
BLAZFFER S.A.	4,092,501	17,102,404
BLUE DESIGN S.A.	24,203,764	1,220,303
BLUE OPTICAL S.A.	39,937	1,697
BLUE SKY SA	4,071,770	59,228
BLUE TOWER VENTURES S.A.	230,700	2,898

JAIME E. [illegible]
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Manuel De Gáspari
Abogado
Mat. 13.369

1370 Mil trescientos setenta

BOCONCEPT PARAGUAY S.A.	93,283	24,715
BOGADO SILVA VIDAL	10,011	157,914
BOK KYUN PARK	15,850	2,125
BOLPAR SA	49,800	25,973
BOLSI PLAST SA	50,540	41,482
BONA VISTA S.A.	35,327	12,886
BONAMENTE DE PINTO IVINA	21,983	1,267
BONZI DELGADO MARCELO ANIBAL	10,000	19
BOSSWELL S.A.	518	48
BOULDER GROUP S.A.	17,800	24,500
BOURGEOIS MAXIMILIANO	149,311	397,930
BOWFLUVIAL S.A. DE NAVEGACION	315,241	61,728
BPAMERICAS PARAGUAY S.A.	1,547,670	45,236
BRASFUMO DEL PARAGUAY SA	14,617,731	4,503,757
BRASPY INTERNACIONAL S.R.L.	7,169	75
BRASSUR SA	90,620,775	69,355,058
BRASTEC S.R.L.	5,613	26,801
BRENDEL ALEXANDER FRITZ	26,149	25,600
BRICAPAR SA	22,285,008	55,517,200
BRIGHTON IND. MANUFAC S.A.	184,053	32,835
BRIGHTSTAR PARAGUAY SRL	656,378	1,034
BRISAS DEL PARANA S.A.	51,125	93,746
BRITEZ OLIVEIRA ROLANDO	17,852	1,927
BRITIMP SEGURIDAD S.A.	282,100	836
BRITS JACOBUS LE ROUX	25,100	2,680
BROUMARKETS SA	80,033	350,360
BRUMADO S.A.	419,710	2,183,458
BRUSQUETTI PEREZ ANTONIO	3,000	342
BT S.R.L.	66,899	112,680
BTS TOWERS DE PARAGUAY S.R.L.	129,000	36,158
BUEY ARIETI MARIA MARGARITA	13,000	1,000
BUILDER COMPANY S.A.	3,860	15
BUNGE PARAGUAY SA	759,484,761	2,021,431,981
BURGA VASQUEZ JOSELITO	8,000	21,500
BUSINESS TOBACCO SA (BEST)	27,039,637	3,775,115
BYRNE LABARTHE GUILLERMO	400	51
C & L GROUP S.A.	6,440	803
C & R EXPORT-IMPORT SRL.	38,479	112,200
C. VALE S.A.	9,815,122	55,770,000
C G INTERNACIONAL S.A.	43,330	20,188
C.G.R. S.A.	620,605	1,111,000
C.I.T.S.A.	801	212
C.T.C. S.R.L.	372,412	1,308,693
C.W. TRADING S.A.	1,922,000	6,005,086
C10 TECHNOLOGY S.R.L.	169,458	183,000
CAÑADA PARAGUAYA SA	604,911	896,100
CAÑAVERAL S.A.	99,823	15,360
CAÑAÑA DE LOS MOCHOS S.R.L.	15,725	10,200
CABALLERO GONZALEZ MARIA	48,768	480,350
CABALLERO LOPEZ CLARA	2,500	5,500
CABELAIR S.A.	23,550	29
CABELLO GONZALEZ ALCIBIADES	783,500	902,960
CACERES CAMACHO WALTER	1,090	25
CACERES SANTIAGO JOEL	221,337	1,476,458
CADDELL CONSTRUCTION CO.	67,330	1,000
CALIPAR S.R.L.	2,208,538	5,100,032
CALLIZO AROMAS PY S.A.	1,691,481	16,772
CAMPO FERTIL SA	4,623,680	11,363,832
CAMPO Y CIUDAD SA	61,123	3,447
CAMPOLINDO S.A.	174,792	494,666
CAMPOS DEL LAGO S.A.	20,000	6,350
CAMPOS DEL MAÑANA S.A. (CMSA)	152,577	4,882
CAMPOS SACCARELLO JESUS	162,421	413,260
CANAL VERDE S. A.	2,809,581	16,627,637
CANALE CRISTALDO DANIEL	155,957	390,080
CANALTEX SACI	20,000	1,794
CANDADO REPRESENTACIONES S.A.	1,337,599	10,927,065
CANDIA CEIJA BEATRIZ	143,010	32,437
CANTERO CAÑELLAS PEDRO CESAR	98,893	255,110
CANTERO CAÑELLAS PEDRO CESAR	21,000	46,295
CANTERO GALEANO HUGO	2,642,038	11,958,555
CANTERO GONZALEZ CARLOS MARIO	14,290	28,000
CAON ALIMENTOS SA	2,537,480	6,306,015
CAPICI SA	7,718,837	22,415,309
CARACAL S.A.	17,648	710
CARBO IMPEX S.A.	71,093	85
CARBON PAR	58,548	288,803
CARBONEX S.R.L.	551,095	1,463,704
CARBOSUR S.A.	1,729,884	5,569,642
CARDOZO GONZALEZ JAVIER	165,449	33,290
CARGILL AGROPECUARIA SACI	3,797,277,164	11,403,027,179
CARITES S.A.	16,868	1,740
CARLITOS SRL.	12,902	30,547
CARLOS DARIO MARTINEZ	999	475
CARMENTA S.A.	2,469,170	960,116
CAROLINA CONSTANCIA ALMEIDA	1,000	2,200
CARTON BOX DEL PARAGUAY S.A.	14,900	13,630
CARTONES YAGUARETE SA	364,899	284,842
CAÑVALLO DENIS ALVARO	4,338	129
CASA BOLLER SRL	15,842	182
CASA DE INTERNET INTERN S.A.	460,000	7,630
CASA PENINSULA SRL.	125,204	307,395
CASAS MARTINEZ DARDO MARTIN	383,014	1,309,336
CASCO GUTSTEIN ANA CAROLINA	427,480	7,153,970
CASINO IMPORTACIONES S.A.	167,500	67,836
CASOLA SILVERO DAVID RICARDO	28,240	1,680
CASTILLO MORALES JUAN GABRIEL	18,293	1,051
CASTILLO SERAFINI SILVIA	132,300	491,400
CATETERES Y ARNES SA	5,341	12
CATHAY S.A.	2,596	45

JAN DE NUL PY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.569

CAVALLARO HNOS. SACI	24,234,539	24,839,865
COL PLAST S.A.	581,682	174,572
CEL FLEX S.A.	19,769	1,578
CELCOM S.A.	2,579	11
CELEXX S.R.L.	326,400	1,329
CEMA SA	4,233,897	140
CENCOPROD LTDA.	64,517,858	109,451,244
CENTER TRADE CO S.A.	114,081	45,387
CENTRAL CUEROS S.A.	757,761	66,910
CENTRO AUDITIVO S.R.L.	4,068	2
CENTRO DE REPUESTOS SA	14,994	342
CENTRO DEL AGRO S.A.	1,230,029	65,117
CENTRO FINANCIERO N° 1	58,990	23
CENTRO GENETICO EL ALAMO SA	619,917	2,100
CEPACOOP CENTRAL PARAGCOOP.	175,350	1,140,300
CERAMICA DEL CHACO SA	592,541	13,878,056
CERAMICA ITA YVY SA	885,607	19,941,999
CERAMICA ITAGUA SA	95,290	1,434,151
CERAMICA ITAPOPO SA	1,720,565	49,939,703
CERAMICA YOAYU SA	133,240	1,315,285
CEREALES SA	365,000	42,350
CEREALTEC PARAGUAY SA	36,000	7,020
CERO LIMITES S.A.	83,750	270,324
CERVECERIA PY A SA	7,918,503	2,894,815
CERVEPAR S.A.	53,121	11,759
CED EXPORT S.R.L.	606,144	3,805,305
CG3 TELECON S.A.	37,485	1,604
CG5 AGRI S.A.	23,760	6,120
CHACO CUERO S.A.	12,532,735	165,215
CHACO FOREST SA	411,885	165,304
CHACO RENEWABLES SA	72,592	150,594
CHACO TIMBER S.R.L.	276,816	323,720
CHACO TRADING COMPANY SA	2,180	455
CHACOEXPORT S.A.	2,612,511	7,102,697
CHALLENGER SA	7,566,496	112,589
CHANGLIN PARAGUAY S.A.	272,908	473,300
CHARCOAL COWBOYS CORP SA	15,086,744	39,322,295
CHARPENTIER SRL	9,324	33
CHAVEZ GONZALEZ JOSE RAMON	60,760	1,736,000
CHAVEZ SANCHEZ HECTOR VIDAL	3,772	242
CHD'S QUIMICA SAIC	22,788,819	348,204
CHEMISE S.A.	38,002	1,546
CHERIE PARAGUAY S.A.	32,836	579
CHES S.A.	355,823	912,141
CHIEX S.A.	490,909	341,281
CHOKAIR KARAM ABDUL KARIM	5,993	38,170
CHOKOKUE S.A.	7,538	20,940
CHOLOLO AGRO INDUSTRIAL S.A.	103,615	80,805
CHRYSALIS GLOBAL TRADING S.A.	542,908	84,690
CHS DE PARAGUAY S.R.L.	200,429,816	766,541,029

CHUNG BO PARAGUAY SA	3,187,350	2,463,069
CIA AGRICOLA DE DESARROLLO	305	6,039
CIA DE AGROQUIMICOS DEL PY	1,164,390	3,000,000
CIA DE TABACOS MONTECARLO	679,809	197,440
CIA PYA DE TRFLUVIAL SA	2,000,000	560,000
CIA. PINASQUEÑA DE MADERAS	1,641,785	102,263
CIA AGROTABACALERA DEL PY SA	954,286	348,514
CIA CERVECERA ASUNCION SA	349,481	671,316
CIA DE CENTRALES TELEFONICA	19,605	53
CIA DE DESARROLLO Y DE IND.	29,852,879	61,445,169
CIA DE EMPRESAS ELECTRICAS SA	621,000	115,365
CIA DE SERV. Y AFINES S.A.	150,000	14,500
CIA INT.DEL PAP	56,048	30,298
CIA PROC PRODUC AGRICOLAS SA	3,503,255	7,058,957
CIA PYA. DE GRANOS S.A.	721,815,613	1,904,626,806
CIA PYA DE LEVADURAS	40,300	26,700
CIA RECICLADORA SA (CORESA)	23,841,896	24,502,410
CIASUR AMERICANA DE ACEROS SA	104,888	28,108
CIDICOM S.A.	6,681	441
CIE SA	17,709,707	4,855,486
CIMASA	82,166	13,040
CIMPLAST SACI	15,621,865	9,282,324
CINEMARK PARAGUAY S.R.L.	44,366	138
CISMAR IMP.EXP.	150,089	54,555
CITRICOOP LTDA	547,500	476,668
CLAUDIA ELISABETH PETRA	61	199
CLAUDIA PATRICIA FERREIRA	380	17
CLIP CORPORATION S.A.	160,000	33,500
CLOTH CORP SA	55,932	1,698
CMA PARAGUAY S.A.	5,318,608	1,207,087
CMI S.R.L.	24,993	19,980
CMSP SRL	22,400	4,100
COAGRO TRADING S.A.	3,085,240	18,411,477
COAL AND FORESTRY S.A.	33,866	168,550
COLGATE PALMOLIVE SA	155,451	47,700
COLORTECH S. A.	591,373	181,993
COM. WALTER	13,123	19,342
COMAGRO SA	15,294	507
COMAR S.R.L.	135,378	131,190
COMERCIAL ALBORADA S.A.	20,549	39,000
COMERCIAL FIBRAS Y SEDA S.A.	4,064	210
COMERCIAL IPE IMP.EXP. S.A	157,668	1,442,140
COMERCIAL KONZEN S.A.	1,637,611	11,696,200
COMFAR SA	428,988	19,999
COMPAÑIA DEKALPAR SA	510,500	1,127,172
COMPASA	121,070	225,743
COMPLAST S.A.	16,489	4,104
COMPLEJO ANGOSTURA S.A.	16,560	390
COMPUESTOS DE PVC S.A.	954,766	742,155
COMPUSAVER SA	14,064	130

JAIME [illegible]
SUCURSAL PARAGUAY
RUC. 80114958-4

César Martín De Gásperi
Abogado
Mat. 15.369

COMPUTER PLUS SA	3,370	49
CONCRET MIXT SA	185	251
CONDOMINIO JORGE ZUB Y OTROS	44,660	154,000
CONDOR SACI	0,076	47
CONDUCTORES ELECTRICOS S.A	81,054	16,226
CONFED SUDAMERIC FUTBOL	40,609	3,200
CONO S RL	54,300	100,737
CONO SUR TRADING S RL	70,840	178,240
CONOSUR MATIHESEN SA	85,353	54,398
CONSORCIO MOLECOR - TITAN	20,545	9,633
CONSORCIO RUTAS 2 Y 7	10,000	6
CONSTRUC. ISACIO VALLEJOS SA	120,000	13,100
CONSTRUCASA S.A.	8,249	3,078
CONSTRUCCION E INGENIERIA SA	183,942	11,000
CONSTRUCCIONES GUAMORA SRL	142,014	69,955
CONSTRUCTORA HEISECKE SA	917,150	90,700,000
CONSTRUCTORA PARANA SA	450,000	541
CONSULTORA GLOBAL AGRO S.A	114,704	16,203
CONTAR PARAGUAY SA	432,137	7,468
CONTIPARAGUAY S.A	1,325,898	1,764,303
CONTROL UNION PARAGUAY SA	100	7
COOP. AGRONORTE LTDA	39,520	25,200
COOP. BERGTHAL	12,408	33,277
COOP. LA HOLANDA	43,697,386	15,622,335
COOP. MANDUVIRA LIMITADA	23,003,911	24,875,007
COOP. MONTILLO LTDA	158,216	59,725
COOP. NARANJAL LTDA	13,292,030	75,350,000
COOP. NARANJITO LTDA	1,006,519	6,319,000
COOP. PINDO LTDA	13,998,067	70,444,000
COOP. SANTA MARIA	37,356,163	233,711,710
COOP. YGUAZU	1,067,349	508,327
COOP COLFERNHEIM LTDA	312,810,412	97,961,010
COOP COLONIAS UNIDAS	15,383,386	37,900,954
COOP ISLA DEL SOL LTDA	2,625	27,300
COOP LA NORTEÑA	3,627,897	1,714,909
COOP MULT NEULAND	210,278,569	50,442,117
COOP PRODUC AGROINDUSTRIAL	470,650	2,300,000
COOP UNION CURUPAYTY LTDA	426,618	3,373,000
COOPERATIVA AGROPECUARIA E IND	2,447,399	16,130,000
COPETROL	26,611,675	38,573,462
COPIADORAS DEL PARAGUAY S.A	111,805	8,334
COPORDINI S.A	8,507,018	11,562,400
COPPRAL SUDAMERICA S.A	206,203	92,018
CORBEX PY S.A	21,966	6,389
CORDILLERANA TABACALERA PARANA	4,022,067	1,444,384
CORP IGLESIA DE JESUCRISTO	85,783	1,319
CORPEXIM S.A.	1,140	52
CORPORACION AMAZON S.A.	65,042	79,220
CORPORACION AVICOLA SA	6,663,256	6,950,639
CORRUGADORA PY.A.S.A.	3,869,563	7,371,028

CORTINERIAS DEL PY.	19,052,713	3,446,811
CRESTA ARIAS ALBA LILIAN	265,476	871,940
CROP TEC S.A	501,506	596,397
CROSSWIND AVIATION PY S.R.L.	10,123	225
CRUCIJUEGOS S.A	45,025	55,690
CRUZ ANDRES	323,585	474,000
CTISA	58,417	9,528
CTV TEXTILES PARAGUAY S.A	3,208,389	140,686
CULTIVATTO S. A	602,800	4,200,000
D DONATO TRADING S.R.L	277,270	82,823
D Y M INT. BUSINESS S.A	145,787	571,719
D2V LEATHER SOCIEDAD ANONIMA	2,597,454	9,683,786
DA SILVA TOLEDO FERNANDO	1,767,471	5,371,920
DA Y ASOCIADOS IMP. EXP.	52,950	52,690
DACA IMPORT.EXPORT.	28,500	4,500
DALAZEN PLASTICOS S.A	45,838	20,606
DALTA S.A	2,020,907	5,629,456
DAMAS S.A	104,934	3
DANONE PARAGUAY S.A	56,633	46,985
DANTAS ELECTRONICOS S.R.L.	25,437	1,427
DANUBIO GROUP S.A	60,138	850
DARMATAL SA	659,693	42,500
DATA LAB SA	700	5
DAVID WALLANCE PEERY	1,300	302
DBG INTERNACIONAL S.A.	5,853	19,510
DE CASTRO - MARCIO LUIS	32,236	427
DE JON CHRIS S.A.	221,239	216,234
DE LA SOBERA HNOS. SAIC	187,006	15,969
DEL SUR TRADING S.A.	10,006,001	34,572,816
DELGADO PIRIS DA MOTTA RUTH	100	350
DELTA MARINE PARAGUAY S.A	217,500	5,868
DENTAL GUARANI SRL.	39,206	201
DI FIORE S.A	308,668	42,177
DIAGEO PARAGUAY SRL	2,881	534
DIAGRO SA	1,694,800	11,700,000
DIB PARAGUAY S.A.	24,030	596
DIEBOLD PARAGUAY SA	17,900	2,500
DIEPAR S.R.L.	23,204	4,184
DIESA SA	482,642	31,006
DIESELMAR S.A	5,600	2,040
DIFERENZIA S.A	531,265	297,352
DIMAX IMP EXP S.R.L	58,345	19,794
DIMOSA S.A.	18,286	1,274
DIRECTA SRL.	169,997	446,261
DIRO SOCIEDAD ANONIMA	165,352	6,622
DISAB SUDAMERICANA S.A	10,000	21
DISEÑADORES NIM S.R.L.	165,134	9,360
DISMOR LOGISTICA REGIONAL S.A	14,659	56,950
DISTECNA PARAGUAY S.A	90,771	813
DISTRCUMMINS PY S.R.L	162,340	5,097

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Manuel De Gásperi
Abogado
Mat. 15.569

DISTRIBUIDORA DEL PARAGUAY SRL	10,000	172
DISTRIBUIDORA SANTA FE S.R.L.	37,500	209
DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A.	142,587	1,154
DISTRICOMER LIGHT S.A.	2,234,817	4,640,000
DISTRIFLUVIAL PARAGUAY S.A.	1,983	365
DISTRIPACK S.A.	407,341	1,740,230
DK INTERNATIONAL S.A.	38,000	45,620
DOLIMEX S.R.L.	3,100,901	6,152,649
DOMANICZKY AYALA MAIA	18,714	84
DOMINGUEZ CHAVEZ ARSENIO	22,620	30,115
DON FACUNDO Y CIA S.A.	1,511,826	3,886,024
DONCA SRL	253,653	529,000
DOS BETA S.A.	53,460,594	3,067,095
DOS RIOS S.R.L.	21,365,235	96,051,690
DOSZETAS S.A.	68,608	5,196
DOW AGROSCIENCES SA	700,348	4,087
DP ZOTTI S.A.	67,220	69,313
DRACENA SA	1,248,123	1,326,920
DRESSTEX S.A.	147,321	14,911
DRK PACKAGING PARAGUAY S.A.	174,517	131,690
DROGUERIA ITALQUIMICA SA	7,000	57
DRS SRL	500	19
DT MARKETS PARAGUAY S.A.	54,593	261,019
DUARTE CANDIA JOSE NERY	299,987	629,616
DUARTE DAVALOS CRISTIAN	11,160	530
DUBINI VERDUN JUAN JOSE	61,042	100,299
DUERO S.A.	18,695	810
DULSAN ORGANICA S.R.L.	15,060,637	8,905,534
DUTRIEC SA	1,547,145	17,557
DVA AGRO PARAGUAY S.R.L.	331,668	9,257
DYSA HEALTHCARE S.A.	22,712	320
E & H IMEX S.A.	230,012	6,864
E GLOBAL S.A.	130,694	4,906
EATPLAY S.A.	170,800	13,339
EBERHARD LEWKOWITZ SRL	1,000	40
EBISU SA	7,530	975
ECALPAR S.A.	1,655,671	749,731
ECO SOLUTIONS S.A.	73,411	33,160
ECOFLEX S.A.	388,835	271,175
ECOKEEP S.A.	10,240	6,183
ECOLAND S.R.L.	1,600	112
ECOMIPA	164,125	16,170,000
ECOTIERRA SRL	2,506,229	11,624,446
ECOTRADING YVA PY SA	2,452,598	4,353,606
EDC S.A.	4,658,359	1,215,460
EDITORIAL EL PAIS SA	145,587	38,097
EDITORIAL OCEANO S.A.	12,456	1,377
EDUARDO BARIJHO	13,493	16
EDUARDO ELIZECHE BENITEZ SAC	2,942,793	10,391
EFISA	39,864	193,380
EL BAGUAL S.A.	1,664,076	450,930
EL IMPERIO SRL	35,222	6,347
EL PALACIO SA	393,985	103,450
EL RETIRO SA	5,479	537
ELADIA S.A.	38,013,095	134,011,479
ELECTRO PARAGUAY S.A.	560,545	30,800
ELECYROPAR SA	46,435	8,478
EMAP S.A.	638,399	1,522
EMBASSY FLORES S.R.L.	21,758	2,077
EMBOTELLADORA CENTRAL SA	1,990	200
EMDEP PARAGUAY S.A.	11,600,128	34,479
EMPRCOM DESARRINMOBILSA	77,000	2,600
EMPRMETALES PIEDRAS Y GRANOS	497,140	1,563,694
EMPRENDIMIENTOS INMOBILIARIOS	22,300	483
EMPRENDIMIENTOS TEMBIAPORA SA	5,406,544	31,081,634
EMPRESA LAVANDERIA IND.	485,388	18,573
EMPRESA PYA DE SUMINISTR	440	148
ENALPAR S.R.L.	95,580	9,114
ENERCORPY S.A.	2,740,422	161,910
ENERGIA SOLAR PY S.A.	395,000	8,140
ENLOZADORA SAN LORENZO S.A.	897	275
ENO BRONSTRUP SA (EBSA)	4,197,961	4,009,891
ENRIQUE REMMELE S.A.C.I.	55,537	129,420
ENVACO SA	196,226	110,697
ENVASES INDUSTRIALES SAEISA	900	1,410
ENVASES PARAGUAYOS SA	17,405,082	8,264,771
ENVASES PYOS SRL	527,921	382,802
ENVIRONMENTAL INGENIERIA SRL	2,071	50
EPCE S.A.	77	64
ERICSSON DEL PARAGUAY S.A.	14,741	707
ERMANN S.A.	9,545	486
ERWIN ABRAHAM SRL	500	14
ESCALADA COMEX S.R.L.	24,150	50
ESCOBAR GONZALEZ GRACIELA	14,890	386
ESENCIAS DEL SUR SA	65,455	12,434
ESPAÑA INFORMATICA S.A.	1,966	37
ESPINEIRA SANCHEZ JOSE	1,150	70
ESSENCE S.A.	9,000	730
ESTACION A NUCLEO CULTURAL	73,520	321
ESTANCIA IBERICA SA	2,429,140	13,340,000
ESTANCIA VERDE S.A.	9,349	346
ESTELAR S.A.	20,962,181	9,827,719
ESTUDIO 3000 S.A.	117,621	483,630
ETIQUETAS PARAGUAYAS SA	60,524	4,488
EUGEN S.A.	4,801	59
EURO WOOD S.A.	404,762	396,900
EURO-MERC S.A.	9,174,727	6,025,650
EUROPA TOOLS S.A.	68,370	48,644
EUROPRINT SA	358,000	111,880
EUROQUIMICA S.A.	37,600	15

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan Da Gasperi
Abogado
Mat. 15.508

EVEREST INGENIERIA SRL	56,324	49
EXCELSIS SA	53,300	2,801
EXECELLENCE IMPORT SA	72,033	74
EXPORTACIONES STABEATRIZ SRL	229,692	753,190
EXPORTADORA MULTIGRANO SA	109,500	500,000
EXPORTRADE SOCIEDAD ANONIMA	616,215	437,050
EXTINTORES BATALLON 40 S.R.L.	5,625	19,000
F & F SRL	53,786	728,459
F & L S.A	549,587	367,861
F&F ASOCIADOS S.A	19,120	61,020
FABE S.A.	5,218,921	8,486,392
FADMAR PARAGUAY S.A.	2,152,292	9,416,605
FABRICA PYADE VIDRIOS SA	35,446,712	73,176,246
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS	10	26
FAMILY GLOBAL S.A	1,214,369	434,037
FAOH S.A	3,718	610
FAQ PAR SA	53,606	257,820
FARMACEUTICA PY A SA	61,208,531	1,150,076
FARMACIAS CATEDRAL SA	15,150	5,521
FARMACO S.A	557,429	2,380
FARMER S.A	30,525,981	94,511,733
FARMS GROUP S.A	1,060,500	5,500,000
FASSARDI S.A	768,380	1,165,600
FAST RENTALS S.R.L.	900	150
FAVARETTO RUDINEY DOMINGOS	4,000	1,950
FE DE HIERRO S.A	2,830,634	12,553,075
FECULARIA SALTO PILAO SA	17,772,015	49,031,032
FEIYAN TEXTIL S.A	22,255,311	6,134,947
FELBER FORESTAL S.A	139,635	169,267
FELICE S.A	21,056	19,600
FENUS S.A	11,336	28
FERNANDEZ LOVERA SONIA	158,062	165,823
FERNANDEZ ORTEGA JUAN CARLOS	192,719	29,764
FERNANDEZ VAZQUEZ PABLO	19,320,401	5,852,217
FERREIRA AGAFONOFF DAVID	3,347	1,860
FERREIRA OZUNA JACINTO	6,500	5,000
FERRETERIA AMERICANA SRL	165,636	389
FEZ S.A.	202,470	32,015
FG TRADING SA	29,019	10,270
FIGUEREDO ARRIOLA OMAR RAUL	5,403	4,916
FIGUEREDO FALCON EUDIO RAMON	2,583	330
FILTRONA PY A SA	23,653,298	3,285,364
FINICIA S.A	694,710	2,263,870
FINOCCHIO PEREZ ROBERTO CARLO	35,900	1,550
FIRE MASTERS S.R.L.	16,542	110,574
FLAG LATINOAMERICA S.A	3,639	27
FLAVORS OF AMERICAS S.A	9,313,382	2,969,400
FLEITAS DUARTE JORGE EDUARDO	34,250	3,370
FLEXNET PARAGUAY" S.A	69,282	201
FLORENTIN CHRISTIAM DAVID	85,050	382,200
FLORENTIN E HIJOS SA	3,501,910	2,148,398
FLORES DIOSNEL	48,939	24,710
FLUODER SA	3,421,620	9,909,400
FLUVIALBA PARAGUAY SA	1,080,000	390,000
FLYTEC COMPUTERS S.A	2,321,042	84,252
FNV S.A	128,314	17,712
FONDO ESTRELLA S.A	123,635	87,262
FORESTAL CAAGUAZU SRL	334,667	882,800
FORESTAL YGUAZU SA	953,548	5,024,404
FORMUGRAFICA S.A	15,397	43
FORTGREEN PARAGUAY S.A	57,318	7,365
FORTIN SA	448,401	108,507
FORTPET S.A	7,417,415	4,797,434
FORTRESS S.A	15,994	7,131
FRANCO CORONEL NAZARIO	381,212	1,941,888
FRANCO MARTINEZ HUGO ALBERTO	7,051,249	31,907,020
FRANCO SANCHEZ LEONARDO	24,772	19,750
FRESCURA LU TRADING S.A	191,012	297,255
FRETES GONZALEZ BENJAMIN	3,400	890
FRIESEN HARMS BERNARD	5,500	1,525
FRIESEN REMPEL DAVID	57,923	21,933
FRIGOMERC SA	603,220,150	223,338,319
FRIGORIFICO ALL FOOD S.R.L.	14,787,592	5,499,439
FRIGORIFICO CONCEPCION SA	862,503,974	304,939,844
FRIGORIFICO GUARANI SACI	235,459,598	67,923,401
FRIGORIFICO NORTE S.A	96,881,059	35,670,398
FRIOPAR SRL	18,846	1,522
FRONTINI MILLER S.R.L.	30,507	66,770
FRONTLINER S.R.L.	2,800	2,970
FRUITS & FOODS S.A	7,245	7,560
FRUTALIA S.A	5,119	1,030
FRUTIKA SRL	13,177,925	5,873,068
FUJIKURA AUTOMOTIVE PY S.A	168,524,836	14,476,073
FUMIGRAN S.A.	33,200	4,783
FUNDACION OPERACION SONRISA	306	48
FUNDACION UTAN GRANSER	600	142
FUSA SRL	54,638	345
FUTUAGRO S.A	271,088	149,395
G & A ASOCIADOS S.R.L.	341,242	2,014,646
G&C GRUPO CONSULTOR	350	323
G&D IMPORT EXPORT S.A	10,206	383
G.P. SA	1,815,017	9,665,000
G.T. SCIENTIFIC SRL	1350	2
G5 S.A	882,500	6,000,000
GAIA SRL	14,930	19,700
GALANTI BARRIENTOS ALEJANDRO	29,000	2,500
GALEANO ESCOBAR REINALDO	323,924	1,262,907
GALLERY SRL	5,000	268
GALLO INDUSTRIA Y COMERCIO	82,035	84,241
GALME S.A	450,706	10,052

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114955-4

Oscar Morgan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

GAMETEC S.A	709,387	25,068	GRANAR SA	340,843	164,084
GAMMA IMPORT EXPORT S.A.	1,606,966	5,485,542	GRANERO INDUSTRIAL S.R.L.	294,000	1,500,000
GANADERA ALBORADA SA	405,820	33,497	GRANJA AVICOLA LA BLANCA SA	4,433,442	3,524,243
GANADERA LOS LAZOS S.A	685,722	1,570,740	GRASSO MEDINA GLADYS BEATRIZ	7,000	1,385
GANADERA ROMAR S.A	31,322,984	8,472,390	GRAU CHAVES JESUS ENRIQUE	344,370	1,603,095
GANADERA VISTA ALEGRE SA	376,040	2,000,085	GREEN WAY CORP S.A	128,070	5,906
GARCIA BENITEZ JUAN	29,400	81,900	GREGSER S.A	48,000	8,350
GARDA INTERN BUSINESS S.A.	395,868	654,718	GRENTOMM S.A.	700,655	2,210,180
GARDEN AUTOMOTORES SA	300	179	GROUP NATURE S.A	4,821,962	7,115,843
GARDENIA INVERSIONES SA	2,222,400	1,835,912	GRUAS MAR PARAGUAY SA	34,900	23,250
GARMARTS A	30,064	130	GRUPO 5 SA	54,914	10,579
GAVESA S.A	36,096	88,040	GRUPO ACOSTA SA	17,429,557	50,021,478
GENECOM. S.A	31,238	62	GRUPO AFA S.A.	293,153	264,897
GENERAL ENGINEERING S.A.	12,230	75,000	GRUPO AGSA SOCIEDAD ANONIMA	207,882	7,144
GENOMMA LABORATORIES SRL.	47,575	17,330	GRUPO APANE SA	9,363,583	55,910,000
GENOWAY DE SOUZA RODRIGO	151,590	407,510	GRUPO ASAP S.A.	130,643	4,750
GERMANY S.A.C.I.	577,221	136,103	GRUPO CAMPO FLOR S.R.L.	3,354,434	28,977,542
GESTISA PARAGUAY S.A.	5,700	82	GRUPO CELL MOTION S.A.	169,058	3,744
GIJON S.A.	356,559	2,477	GRUPO COMERCIAL IMEXPA S.R.L.	1,680	280,000
GIL ACOSTA DERLIS	349,475	937,398	GRUPO DEL CONDE S.A.	129,991	30,305
GIMENEZ CALVO SAC	1,054,874	327,272	GRUPO EMPRES PREVEN-TEC S	136,652	146
GINSA S.A SUCURSAL PARAGUAY	11,450	3,091	GRUPO ESTRATEGICO S.A.	192,190	1,920
GIRONA S.A	48,998	2,600	GRUPO EVOLUCION SA	300,000	2,500,000
GL SOUTH AMERICA S.A.	7,190	20,050	GRUPO FIORE S.A.	12,641	1,252
GLENPAR SA	256,841,840	776,040,623	GRUPO FLASH PARAGUAY S.A.	589,900	31,235
GLOBAL COMPOSITES S.A.	66,734	8,258	GRUPO GRUAS S.A.	55,000	58,600
GLOBAL EXPRESS (OLGA MARTINEZ)	5,816	1,063	GRUPO INDUSTRIAL FRONTANILLA S	3,158,359	5,420,000
GLOBAL PEN S.R.L.	4,224	944	GRUPO INTERMEDIA S.A.	600	42
GLOBAL PHARMA S.A.	10,500	40	GRUPO J.A. S.A.	5,160	960
GLOBAL SOURCING S.A.	9,140	29	GRUPO KARAMBA IND.	5,451,989	545,021
GLOBAL TRADING S.A.	816,558	341,725	GRUPO KAREN S.R.L.	2,753,691	14,531,864
GLOBALFILTERS S.A.	25,872,629	3,370,379	GRUPO MAQUINARIAS FK S.A.	185,360	99,120
GLOBALPET S.A.	405,463	391,068	GRUPO MULTISHOP S.A.	43,756	115
GODDARD CATERING GROUP SA	25,500	2,403	GRUPO PABEN S.A.	10,181,400	28,367,404
GOLDPOOL S.R.L.	1,656,217	7,806,565	GRUPO ROTEX S.A.	8,056	3,305
GOMEZ GONZALEZ DIEGO GUSTAVO	4,320	3,670	GRUPO SANTA CATALINA S.A.	2,608,585	2,597,000
GOMEZ GRACIELA	50,675	101,702	GRUPO TEXCIN S.A.	19,474,739	1,141,463
GOMEZ IBARROLA EDGAR ANTONIO	442,050	1,992,900	GSM GLOBAL S.A.	202,433	176,395
GONZALEZ OYARZUN MARCO	16,010	9,830	GT INDUSTRIAL S.A.	114,570	210,427
GONZALEZ RODRIGUEZ DORIANA	10,000	10	GUARAN FEEDER S.A.	105,316	100,048
GONZALEZ SOSA DIONISIO	14,251	20,625	GUARANI BUSINESS S.A.	473,240	999,480
GONZALEZ TERESA	218,786	1,550,400	GUARANI SHIPPING S.R.L.	368,424	182,550
GORACCI JEAN GUY	6,000	17	GUARANY TECHNOLOGY S.A.	2,400	500
GOTZE PEÑA EMIL MAXIMILIANO	20,590	3,410	GUAYAKI SA	1,467,590	76,331
GRACELAND S.A.	2,462,645	839,053	GUIDE S.R.L.	84,004	292
GRAFICA ZAMPHIROPOLOS SA	243,558	33,357	GUSTAVO SABA RODRIGUEZ	40,050	2,471
GRAFITEC SA	907,724	67,142	H S T S.A.	15,097	2,150
GRAIN BUSINES S.A.	3,169,180	14,888,000	HAGRAF S.A.	95,280	4,593
GRAMON PARAGUAY SACIIA	2,756,025	87,027	HALLIBURTON PARAGUAY S.R.L.	522,464	189,227
GRAN PULGA S.A.	24,932	44,115	HAMELIN INSTR MUSICALES S.A.	98,600	59,854

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan de Gáspari
Abogado
Mat. 15.369

1376 Mil trescientos setenta y seis

IMAN SA	37,643	1,047
IMARVEST S.R.L.	6,800	21,688
IMESE SA	19,505	1,049
IMEXSUR S.A.	1,658,460	4,767,234
IMP.EXP.DISCOVERY S.A.	324,203	12,047
IMPERIAL SHIPPING PY S.A.	181,269	6,595
IMPORTADORA GARIBALDI S.A.	1,026,860	131,867
IMPRESS S.R.L.	24,765	438
IN SITU S.A.	12,385	50
INAP.PY SOCIEDAD ANONIMA	5,267	4,365
INATEC SRL	138,015	215,689
INBRALIED S.A.	11,069,042	822,991
INCA IND Y COM SA	49,112	80,635
INCOM S.A.	251,815	27,277
IND. METAL SCHUSSMULLER	577,690	731,070
IND.DE CALZADOS NAPOLI S.A.	2,848,079	249,318
IND.GRAFICAS NOBEL SA	5,403	913
IND.HIDRAULICA MERCOSUR S.A.	103,592	6,950
IND.NACIONAL DEL CEMENTO	29,524	78
IND.PARAGUAYA DEL ACERO SRL	25,075	27,965
IND.REUNIDAS ÑEMBY SA	15	30
INDEGA SA	1,254,629	138,370
INDEX SACI	2,620	8
INDOPAR S.A.	4,298,510	219,006
INDUFAR SA	19,250,434	991,643
INDUFOREST PY S.A.	294,044	153,747
INDUGRAPA S.A.	11,362,593	6,717,257
INDUSAL S.A.	21,280	363,920
INDUSTRIA DE CAUCHOS S.A.	20,612	26,368
INDUSTRIA DE CRINES S.R.L.	419,382	109,717
INDUSTRIA MADERERA NUEVA ESPER	219,405	595,010
INDUSTRIA PYA DE GASES SRL	1,189,583	4,235,281
INDUSTRIA PYA DE PAPELES S.A.	1,043,740	860,830
INDUSTRIA PYA DE COBRE SA	4,420,952	1,382,164
INDUSTRIAL ALTAMIRA SRL	878,550	1,452,240
INDUSTRIAL DELIGHTS S.A.	2,991,466	1,620,981
INDUSTRIAS CEL SRL	116,978	43,214
INDUSTRIAS PET SA	64,944,097	46,076,190
INESELY PARAGUAY S.A.	12,717	3,126
INFINITY GROUP SA	26,766	20,951
INFOGA SRL	833,550	1,715,740
INFOSA SRL	160,591	82,206
INGENIERIA TECNICA ESPECIALIZA	380	126
INGENIERO LEONI Y ASOS S.A.	80,000	4,500
INGENIO DE ARROZ TIO NICO SAIC	12,587,067	36,458,530
INMAPAR SA	254,843	273,000
INMAPOL	72,192	18,371
INMOBILIARIA DEL ESTE SA	4,000	0
INNOBRA S.R.L.	3,380	740
INNOVALI S.A.	150,612	398,012

HANS JOACHIM CORDES	7,000	1,205
HANSA PLASTIC SACI	38,129	11,201
HAPPY JEANS S.A.	841,130	94,355
HARMS FRIESEN ABRAM	71,000	47,726
HARPIA OIL COMPANY S.A.	15,898	27,690
HAWKER INTERNATIONAL S.A.	8,348,381	3,776,158
HEALTHY GRAINS S.A.	14,201,643	7,455,712
HECAPLAST PARAGUAY S.A.	1,150,911	331,350
HECTO ELETROINFORMATIC S.A.	3,080	1,501
HEIMA SOLUTIONS S.A.	165,236	83,519
HEISECKE Y CIA SA	397,334	155,148
HELITACTICA S.A.	311,097	2,981
HERCOSUL INTERNATIONAL S.R.L.	2,063,630	4,440,109
HERIMARC SRL	13,548	221
HG TECHNOLOGY S.A.	79,080	17,171
HIDROVIAS DEL PY SA	15,800	81
HIERBAS PARAGUAYAS S.A.C.I.	1,819,114	1,020,629
HIERROS MARTINEZ S.A.	552,696	2,214,143
HIERROS Y ACEROS S.R.L.	23,401	606
HIGH TECH ENG.CONSULTING S.A.	12,396	9
HILAGRO HILDEBRAND SA	10,803,882	33,895,564
HILOPAR S.A.	8,828,671	2,564,611
HJM CONSULTORES S.A.	1,700	143
HO REGA CHARCOAL S.R.L.	258,429	658,240
HOAHI S.A.	128,458,620	27,401,313
HOGAR PARAGUAY ELECT. SA	1,740	40
HOGAR TEXTIL S.A.	5,593,972	703,995
HOGERZEIL TIMM HENDRIK	110,550	48,190
HOJAS VERDES S.A.	166,687	38,712
HONIGH PETER HERMAN	3,500	1,000
HORACO SRL	41,500	4,500,000
HOSTETTLER KOHLI PEDRO	1,121,850	2,032,500
HOSTETTLER S.A.	1,226,550	3,582,000
HOURSE JAPAN S.A.	1,041,106	3,641,120
HRISUK KLEKOC EDUARDO ELIAS	671,969	2,256,920
HUAWEI TECHNOLOGIES PY	1,408,563	46,205
HUAYRA S.A.	696,825	1,604
HUMBERTO VICENTE CANETE	242,590	70,611
HUNG SHIH YUNG	236,077	391,445
I.F.A. AUTOMOTIVE LIGHTINING	1,116,806	141,951
IBAMA IMPORT PARAGUAY S.A.	23,844	8,126
IBERIUDEN BRITOS CONCEPCION	39,900	163,800
IBEX S.R.L.	105,585	85,283
IBIRA GUARANI S.A.	10,345	20,100
IC S.A.	9,000	920
ICON PARAGUAY S.A.	571,450	1,917
IGUASSU TEXTIL S.A.	823,845	46,443
IHDM S.A.	115,501	100,352
ILUMINADA GRACIELA TORALES	5,000	151
IMAF S.A.	123,700	79,490

JAN DE NOOY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.269

INNOVARE SAECA	4,251	1,701	KARRY S.A.	4,730,090	171,425
INOUE BRITO MEDARDO KAZUO	740,598	568,436	KARTOTEC S.A.	67,210,978	114,660,246
INOVA TECNOMECANICA S.A.	2,371,703	1,617,390	KASBA SA	4,730,130	2,545,930
INPA PARKET SRL	5,005,569	2,017,606	KAYA PARAGUAY S.A.	104,993	41,048
INPASA	267,695,431	761,164,021	KEMSA COMERCIAL INDUSTRIAL SA	729,040	16,845
INSALCOR PARAGUAY SA	30,150	4,620	KF SOCIEDAD ANONIMA	469,299	222,185
INSAMA PARAGUAY S.A.	9,741,649	16,294,836	KIM SEUNGHYUK	30,441	12,249
INSTITUTO BIOTECNOLOGIA INDIO	105,414	203,031	KIMBERLY CLARK PARAGUAY SA	182,348	38,256
INSUQUIM SRL	90,151	5,146	KIMEX S.R.L.	42,132,416	183,022,109
INTELLIGENT STORAGE SOLUTION	18,047	210	KIM'S TOWEL S.A.C.I.	12,306	1,630
INTERBARGE DE PARAGUAY S.A.	2,235	0	KING COURIER EXPRESS S.A.	234	278
INTERNATIONAL AGENCIES S.A.	370	198	KING'S GARAGE S.A.	27,923	40,440
INTERNATIONAL MARKET S.A.	12,530,046	5,731,981	KISTTER BIO S.A.	1,519,500	746,800
INTERPAN S.A.	2,395	751	KOHN RUIZ JORGE ANDRES	9,233	3,383
INTERPLUS S.A.	11,880	99	KOMPAR SOCIEDAD ANONIMA	370,642	96,115
INVERSIONES AGRICOLA S.A.	38,005,392	246,730,000	KOUMEI S.A.	1,794,612	181,557
IPM PEST CONTROL	17,270	865	KRH IMPORT - EXPORT S.A.	87,840	3,721
IRALA OVELAR ELADIO RAMON	143,850	819,000	KROMBERG & SCHUBERT PY S.R.L.	7,384,664	525,271
IRENE IND. Y COM. SA	20,660	367,075	KRUSSEL LLANO CARLOS JOSE	8,900	1,262
IRIS S.A.	13,927,638	4,990,712	KSATEX S.A.	4,338,702	1,066,536
IRRIGATION GREEN S.R.L.	9,290	1,000	KUARAY OSEVA S.A.	623,101	22,968
IRUÑA S.A.I.C.	20,666	27,900	KUMAGAI NOBUHIRO	1,950	489
IRUPE PARAGUAY SA	15,112,639	6,418,521	KUROSU Y CIA SA	1,782,885	79,749
IRUTEC S.A.	2,081,821	80,753	KYX COSMETICOS S.A.	185,169	31,315
ISAAC SIMEON MARTINEZ GAUTO	380	158	L & C IMPORT. EXPORT S.A.	2,942	841
ISAGO S.R.L.	20,201	2,472	LA BOMBILLA S.R.L.	30,891	10,370
ISLA BONITA S.R.L.	43,000	270,000	LA CAOBA SA IND. Y COMERC.	14,868	7,083
ITACORUA DEL PARAGUAY S.A.	7,614,584	2,755,950	LA CASA DE LAS MANGUERAS SA	3,720	600
ITAGRO S.A.	148,000	21,385	LA CASA DEL MEDICO SA	2,400	21
ITAIPU BINACIONAL	247,300	495	LA FELSINA AGRICOLA INDUSTRIAL	25,055,841	40,880,493
ITARENDY SA ESTABLECIMIENTOS	2,225,465	1,525,284	LA FORESTAL ALTO PARANA S.A.	7,300,535	4,579,205
ITIDAI CIA PARAGUAYA S.A.	9,860,724	2,134,554	LA FRONTERA S.A.	2,091,201	116,910
J. FLEISCHMAN Y CIA SRL	38,373	1,263	LA INDUSTRIAL MADERIL	501,881	439,704
J.C. EXP DE JORGE CENTURION	282,155	1,046,023	LA JOYA S.A.	916,545	1,937,254
JACK FACK SRL	249,807	2,611	LA MISERICORDIA S.A.	5,603,530	2,705,332
JACKY ROCK S.R.L.	5,040	756	LA OXIGENA PY S.A.	160,837	147,575
JAMES PARAGUAY S.A.	25,906	844	LA REPRESA S.A.	1,671,029	2,373,411
JAPON FISHING S.A.	1,918,671	66,028	LA RIVERA S.A.	72,900	150,305
JATROSELECT - PARAGUAY S.R.L.	519	520	LA VETA FORESTAL S.A.	105,431	206,941
JB BUSINESS S.A.	40	14	LA VICTORIA COMPANY S.A.	342,522	963,580
JBB SRL	625	67	LA YUTEÑA SA	50,141	2,297
JBS LEATHER PARAGUAY S.R.L.	39,361	42,746	LAB. Y HERB. STA MARGARITA SA	4,848,735	1,994,776
JBS PARAGUAY S.A.	1,005,734,342	343,293,218	LABISTE TEME ANDREA KARINA	91,880	56,900
JGW S.R.L.	45,701	3,760	LABOR. DE PRODUCTOS ETICOS SA	3,775,596	41,587
JICECPAR SRL	2,670	131	LABORATORIO GENERICOS S.A.	83,687	3,265
JOHNSON & JOHNSON SA	33,424	10,856	LABORATORIO LKM PARAGUAY S.A.	62,461	229
JOTA IMPORT - EXPORT S.A.	2,700	32,400	LABORATORIOS GALENO SA	336,956	7,864
KAGERL HIMMELREICH FRANCISCO	54,128	134,340	LABSOL SOCIEDAD ANONIMA	19,122	53
KALOS S.A.	8,083,829	137,827	L'ACERIE SA	42,124	53,997
KAREN PATRICIA TORRES	500	90	LAGUNA SANTA TERESA S.A.	499,093	1,586,855

JAIME [illegible]
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

LAMINAS INTERNACIONALES SA	1,326,130	708,209
LAMPAX S.R.L.	439,809	136
LANGRAF ALFREDO	110,605	19,320
LANGRAF W. ALFREDO	133,653	26,197
LANGSAM TRINIDAD ANA MARIA	308,947	264
LANTANA SA	2,268,857	4,743,100
LAPACHO IMEX S.A.	5,270,607	3,435,979
LAR SRL	215,440,953	1,139,306,273
LARREA HOLZMANN FACUNDO	138,100	908
LAS CUEVAS SA	368,854	26,075
LAS TALAS SA	39,540	31
LATIN AMERICAN MINERALS PY	13,494,922	39,701
LAUDA SA PARAGUAYA	6,467,198	42,394
LAURO RAATZ SA	3,337,645	1,199,830
LAVEBRAS S.A.	2,288,781	16,482,915
LAVOMAT PY SA	33,390	2,990
LDJ SA	644,283	104,694
LEAN S.R.L.	84,533	396
LEBA S.A.	2,214,312	101,286
LECOM S.A.	16,345,908	17,805,707
LEE MARION ANNE	4,594	12
LEMBUS TRADING S.A.	245,390	192,874
LEON FRUTOS KAREN	1,634,995	5,860,050
LEONI WIRING SYSTEMS S.R.L.	43,040,076	2,416,477
LEOZ CALLIZO MAURICIO	360,000	700,000
LEXA INGENIERIA SRL	57,067	8
LIBERTADORA SA	33,057	43,660
LIBRA PARAGUAY SA	16,642	310
LIBRERIA EL LECTOR S.A.	20,286	5,580
LICAN PARAGUAY SA	9,014,243	7,514,315
LICHI LEGUIZAMON ISABELINO	29,501	14,587
LIDER GRAIN S.A.	1,219,873	10,816,601
LIDERMAP SRL	46,362	85
LINENTEC SRL	445,226	73,691
LIQUID CARBONIC SA	126,202	166,659
LIVESTOCK S.A.	271,953	640
LIZ MARGARITA ECHAURI CACERES	1,320	61
LOGISTIC TRADE COMPANY LTC SA	2,939,857	10,392,775
LOGISTICA SAN LUIS S.R.L.	1,615,536	6,089,371
LONDRINA S.A.	682,309	1,985,246
LOPEZ DE MELGAREJO FELICIA	2,785,550	13,839,800
LOPEZ LOPEZ MIGUEL	310,410	550,930
LORETO COMPANY S.A.	195,755	530,000
LOS ALTARES SOCIEDAD ANONIMA	16,206,800	46,670,040
LOS PALMARES S.A.	500,070	427,441
LOS TRES S.A.	1,587,377	6,087
LOS TRIGALES SA	20,750	2,000,000
LOUIS DREYFUS PARAGUAY S.A.	551,804,073	1,551,645,297
LUBRICANTES PYOSSA	34,656,709	97,936,950
LUCCA S.A.	880	3,573
LUCHO PLASTIC S.R.L.	321,300	694,602
LUIS FERNANDO KLONER	4,000	2,600
LUISA ELIZABETH MADARIAGA	34,209	38
LUJAN MORINIGO FERNANDEZ	135	37
LUNELLI INDUSTRIA TEXTIL S.A.	6,749,789	1,210,372
LUNELLI TEXTIL PARAGUAY S.A.	6,224,610	365,054
LUXACRIL SA	162,085	41,131
LUZ MARILDA GONZALEZ FERNANDEZ	4,973	3,465
LYTS MEDICAL S.R.L.	1,392,086	112,590
M RODAMIENTOS S. R. L.	10,955	323
M.L.L. IMPORT - EXPOIRT S.A.	442,771	808,210
M.M.C. S.A.	6,927,604	2,951,755
M.P.M. S.A.	10,250	4,960
M.W.M. GLOBAL S.A.	13,903	7,410
M10 S.A.	2,012	150
MACADAMIA COM GLOBAL S.A.	226,028	15,091
MACANUDO SRL	130,735	800,366
MACHADO JOSE ROBERTO	7,489,000	26,900,000
MACOM S.R.L.	181,738	176
MACOMEX SRL	365,556	152,869
MADECION SRL	55,088	71,130
MADEMOS SRL	583,073	737,255
MADERAS PARANA S.A.	569,541	1,902,630
MADERAS YGUAZU SA	18,950	12,800
MADERERA DOÑA NELIDA S.A.	99,120	112,000
MADERPAR SRL	377,140	721,937
MADEXPORT PARAGUAY S.A.	3,324,660	3,716,370
MADRA S.A.	166,909	167,603
MAFRAJUL S.A.	644,249	1,372,000
MAG FORMAS PARAGUAY S.R.L.	266,438	76,137
MAISON D'L' ELEGANCE S.R.L.	424,127	1,196
MAISON TECH	6,100	593
MAMBA INSTRUMENTS S.A.	119,441	20
MAN PIZZO PARAGUAY SRL	901	18
MANANTIAL S.A.	33,455	354,600
MANDALAY S.A.	46,776	4,865
MANNAH SRL	262	27
MANOS Y RAICES DE P. LOPEZ	2,204	71
MANPAR SA	460,629	938,090
MANTIS AGROPY S.A.	41,809	5,725
MANUFACTURA DE CERDA S.A.	6,128,694	1,507,683
MANUFACTURA DE METALES S.A.	476,036	93,920
MANUFACTURA DE PILAR SA	10,272,772	1,511,503
MAQPEL S.R.L.	310,116	7,472
MAQUILA PARAGUAYA S.A.	71,770	12,747
MARABU PARAGUAY S.A.	5,688,982	399,826
MARAMBA SRL	1,555,810	9,477,096
MARCELO DAMIAN NUÑEZ	897	315
MARCHIORI BUTTARRO PABLO	210,950	72,940
MARCO DE LA PIEL S.R.L.	102,886	7,016

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.869

1379 Mil trescientos setenta y nueve

MARCOS JOSE BRUNO	9,000	1,200	MERCOMAR PARAGUAY SA	10,780	2,450
MARCOS ROMAN SA	116,695	78,112	MERCOPAR SA	203,631	767,289
MAREA SRL	833,981	331,292	MERCOPLAST SA	14,708,153	7,386,252
MARECO LOGISTICA Y SERV. SRL	216,316	4,505	MERCOSOFT CONSULTORES S.A.	5,215	8,909
MARECOS FERNANDEZ BLAS	28,449	56,177	MERCURIO SA	490,055	143,499
MARECOS GALEANO ARNALDO	5,615	9,900	MERELES ARANDA STEFANO	459,828	3,108,980
MARGO & CIA S.A.	1,306,362	2,047,600	MERIT PARAGUAY SA	76,776	94
MARIA DEL CARMEN FARAH GIHA	6,000	750	MERLIN INTERNACIONAL S.A.	211,665	608
MARIA JULIANA SARABIA	48,000	1,250	MERVAS.A.	2,795,863	11,988,143
MARINE SPORTS S.A.	7,134,830	398,900	METAFLEX S.A.	2,707,455	519,910
MARKA CORP S.A.	23,100	3,525	METALES DEL PARAGUAY	18,087,094	6,787,878
MARKET SRL	368,145	59,845	METALES DEL PY SRL.	321,990	44,979
MARKPLACE PARAGUAY S.A.	32,325	54	METALICOS Y NO METALICOS PY.	315	567
MARKSOLUTIONS GROUP S.A.	2,417,625	13,137,600	METALURGICA RESISTENCIA SRL	8,440	300
MARQUES MATA DE ALMEIDA JOSE	28,530	1,980	METALURGICA Y TALLER GIEÑA	1,500	130
MARSEG S.R.L.	29,638,102	3,310,272	METAS PLAST SA	3,800	545
MARTINEZ GOMEZ CIRO EDUARDO	1,000	350	MEYER REMIH SASCHA HARRY	9,150	12,570
MARTINEZ MODESTA	120,529	50,700	MEYER SCHNEIDER JOSE DANIEL	2,841,437	7,733,690
MARTINEZ PAREDES GILDO	160,846	609,421	MEZA CUENCA FRANCISCO DANIEL	15,230	9
MARTINEZ VAZQUEZ ANA SORAYA	473,024	1,253,000	MEZZOMO THARLES RODRIGO	16,989	20,811
MARTINS DA SILVA VERA LUCIA	460,284	12,543	MG PARAGUAY S.A.	17,000	23,600
MARURI SPORTS FISHING TACKLE	402,642	47,360	MIPO MARTINEZ FABIAN IGNACIO	467,929	3,408
MASTELLONE DE PARAGUAY SA	228,239	158,493	MICRON SYSTEMAS Y COM.S.R.L.	61,945	2,787
MATERIALES ELECTRICOS SA	76,425	7,059	MIE SA	423,840	6,859
MATHER COMPANY SRL	404,799	10,947	MIERZEJEWSKI PIOTR	122,319	8,190
MATRIXX INDUSTRIES S.A.	37,308	2,073	MINERA MONDAY S.A.	138,341	24,000
MAVIDER S.R.L.	44,055	31,328	MINERA SALADILLO S.R.L.	26,700	4,000,000
MAXI VIGAS S.A.	91,912	67,866	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS	1,315,691	1,291,382
MAXIGRAINS S.A.	1,087,264	3,457,000	MINISTERIO DE SALUD PUBLICA	370,056	23,801
MAZARRON PARAGUAY S.A.	190,464	3,537,637	MISIONERO SRL	7,442,085	31,887,148
MAZZUCO DOS SANTOS FERNANDO	961,560	1,670,533	MITO IMP. EXP. SA	41,845	5,177
MB PARAGUAY GREEN S.A.	221,619	443,430	MIZUMO MOTOR PARAGUAY S.R.L.	44,800	17,464
MCC AGROG Y FORS.A.	1,156,366	3,035,436	MMKM S.A.	5,813,330	1,176,615
MCS ELECTROQUIMICA S.A.C.I	379,104	24,304	MODA RAPSODIA PARAGUAY SA	47,188	536
MC-SERV.EXPRESOS Y LOG.SRL	9,519	693	MODISER S.A.	22,290	419
MDL S.A.	20,588	6,602	MOLDCOMPS INDUSTRIAL S.A.	29,353	1,799
MEC AUTO CHAPAS Y PINTURAS SA	15,653	219	MOLDI SA	14,306	222
MEDIECO S.R.L.	12,600	746	MOLECOR PARAGUAY S.R.L.	1,282,164	541,823
MEDICAMENTOS SRL	35,580	2,580	MOLINO ASUNCENO SA	1,675,182	823,445
MEGA PLASTICOS S.A.	34,480,242	17,135,552	MOLINO EL PAIS SA	54,858,731	154,315,163
MEGAFOX S.A.	85,803	47,091	MOLINOS HARINEROS D'ITALIA S.	13,278,410	61,789,290
MEGAPACK SA	886,559	211,482	MONALISA INTERNACIONAL S.A.	1,588	3
MELGAREJO LOPEZ GUIDO ANDRES	147,475	277,600	MONGES BARBOZA ANDRES	90,188	110
MENDOZA FRETEZ HERMINIO	7,008	91	MONSANTO PARAGUAY SA	5,170	443
MENDOZA ZARATE PABLO RAUL	138,632	567,160	MONTE ALEGRE SA	16,335,880	21,778,316
MER TELECOM PARAGUAY S.A.	88,820	5,140	MONTEJUNDO SA	10,000	870
MERCANTIL COMERCIAL S.A.	250,206,693	759,387,326	MOREL FRANCO SERGIO DANIEL	11,837	10,430
MERCANTIL PARAGUAYA S.A.	299,387	253,541	MORINGA GUARANI S.A.	122,846	13,972
MERCO RICE S.A.	1,162,081	4,068,980	MORINIGO GONZALEZ LEONARDO	1,167,956	1,112,286
MERCOCARBO S.A.	1,063,007	2,573,663	MORO SAMUDIO AMELIA TERESA	70,767	616,726

JANDE PARAGUAY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mensaque De Gásperi
Abogado
Mat. 15.569

MOTA ENGIL INGENIERIA S.A.	210,691	18,058
MOTIVA ADMY PARTIC S.A.	161,570	117,094
MOTOMCO PARAGUAY S.A.	43,969	892
MOVITEC S.R.L.	39,936	1,431
MSK S.A.	11,403,933	1,870,230
MSL MONCELOS SERV. LOGS RL.	22,000	272
MTA FUNDICIONES S.A.	834,068	719,755
MTA PARAGUAY S.A.	29,500	16,958
MULTIAGRO AGRICOLA S.A.	64,200	300,000
MULTIAGRO S.A.	52,500	500,000
MULTILAMINADOS COMPACTA S.A.	47,458	172,617
MULTISTOCK S.R.L.	3,406	250
MULTIVAC URUGUAY S.A.	103,419	1,975
MUNDO NATURAL S.R.L.	548,187	466,673
MUSIC HALL SAIC	79,461	3,201
MUSSI CAMPOS CERVERA DIEGO	210,213	616,390
MV ACEROS S.A.	917	836
N.G. S.R.L.	140,207	92,716
NA TRANSPORTES S.A.	7,663,668	21,924,209
NAMBA KATSUMI	4,550	72
NAMIBIA S.A.	313,774	20,224
NAMUR S.A.	130,780	46,540
NANOFERT S.A.	40,000	10,400
NATIVA AGRICOLA S.A.	37,654,050	192,950,000
NATURAL INSTANT FOODS SA	1,428,958	157,481
NAVIERA CHACO SA	348,418	10,309
NE COMERCIAL IND MP.	832,005	54,872
NEGOCIOS DEL AGRO PY S.A.	42,074	62,190
NELSON ARCOS S.R.L.	36,300	2
NETEX SRL	479,834	1,021,735
NETLOGIC SRL	2,000	12
NEUMATICOS GUAIRA SA	311,672	477,060
NEW EVOLUTION S.A.	5,499	7
NEW FLAVORS S.A.	49,064	26,168
NIZA FORA S.A.	4,350	520
NICOLAS GONZALEZ ODDONE SA	16,285	2,542
NIDERA PARAGUAY S.A.	772,258,142	2,378,265,852
NIERO LOG S.A.	657,049	2,192,140
NIKKEN S.A.	204,750	10,672
NIPRO MEDICAL CORP.	68,329	4,672
NL STEVIA S.A.	66,090	3,056
NLP ILUMINACION S.A.	117,120	11,976
NO.OL S.R.L.	500	10
NORDIC S. R.L.	21,222	510
NOTIAS R.L.	782,050	1,033,250
NOVARA SA	4,752,773	30,136,870
NOVATEK IND. & COM. S.A.	500,400	153,292
NOVEX SA	69,152	943
NUÑEZ NILSA CONCEPCION	3,773	22,290
NUCLEO SA	19,189	52

NUEVA MANUFACTURA ITAUGUA S.R.L.	1,517,493	492,513
NUMISMATICA INDEPENDENCIA S.R.L.	40,200	2
NUTREX PARAGUAY S.R.L.	10,607,800	31,199,626
NUTRICAN S.A.	545,537	145,669
NUTRIVIC PARAGUAY S.R.L.	1,927,322	7,280,240
NUTS & FIT SA	35,614	7,856
NYTEC S.A.	9,795	119
O.T.R. IMP S.A. COMERCIAL E I	1,305,381	449,138
OCEAN PACIFIC TECHNOLOGY SA	252,435	64,349
OCEANLINK PARAGUAY S.R.L.	202	2
OFICINA TECNICA INDUSTRIAL SA	18,574,552	25,606,507
OILFIELD PARAGUAY S.R.L.	7,403,746	336,798
OJARA S.A.	21,286	2,957
OKAMI AUDIO S.A.	15,600	223
OLANO BAUZA PABLO MARTIN	71,005	4,538
OLEAGINOSA RAATZ SA	73,079,564	193,911,625
OLMEDO ALFONSO PABLO GUSTAVO	40,600	117,000
ONA PARAGUAY S.A.	43,283	13,750
ONDA S.A.	380,032	535,916
ONIXX INTERNACIONAL S.A.	214,493	5,924
OPERACIONES COMERCIALES SA	1,510	115
OPTIMA SRL	9,588	538
ORANGE TEXTILE S.A.	6,111,789	946,274
ORGANIC FARMS S.A.	1,258,200	722,610
ORGANIK TRADING S.A.	302,413	30,908
ORION S.R.L.	641,007	161,808
ORTEGA ELADIO	199,500	1,010,100
ORTIZ ELVIO RODRIGO	81,454	448,900
ORUE ASOC IMP EXP S.A.	222,763	1,086,610
OSAC INTERNAC. S.A.	684,494	96,736
OSCAR REINALDO SCHOUTEN	20,000	1,500
OSMIK CAZAL JUAN CAMILO	28,000	10,000
OTI DE PARAGUAY SA	200	29
OVELAR VELAZTIQUI HORACIO EDUARDO	82,500	450,000
OVETRIL SA	18,628,800	130,600,000
OXIMIG PARAGUAY S.A.	276,386	20,860
OXIQUIMICA S.R.L.	7,010	453
OYKOS S.R.L.	70,909	36,377
OZORIO DUARTE VERONICA MABEL	281,445	1,089,420
OZUNA SALVIONI ELISA	390,362	328,381
P & O MARITIME HOLDINGS PY SA	1,000	107
P K S.A.	18,039	2,202
P P P P, SA	23,739	147
PACIVA S.A.	3,559,925	11,034,234
PAD S.A.	1,977	3,000
PAINCO SA	670,534	224,977
PALAS ATENEA S.A.	505,055	178,200
PALKE S.A.	5,600	3,350
PALOMAR IMP.EXP.	3,650	245
PALOMAR IMPORT - EXPORT SRL	19,704	827

JANICE [illegible]
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114988-4

Oscar Mersan De Césaris
Abogado
Mat. 15.599

PAMPEIRO COMERCIO IMP.	4,914	1,051	PETROBRAS PARAGUAY S.R.L.	1,354,154	2,412,746
PAMPLONA S.A.	1,008,020	469,130	PETROLEOS PARAGUAYOS	118,367,958	143,224,912
PANAMERICANA COMERCIAL S.R.L.	87,297	25,000	PETROLERA SAN ANTONIO SA	5,554,541	9,548,160
PANIAGUA BLANCO ARTURO RENE	5,000	1,000	PETROQUIM S.A	8,951	13
PAOLA SERAFINA SOSA AGUERO	7,212	475	PETY PORA S.A.	275,056	76,792
PAPELERA CENTRAL S.A. (PACSA)	39,038,010	69,318,122	PHARMA INDUSTRIES S.A.	45,755	631
PAPELERA SOL S.R.L.	726,018	3,693,900	PHARMA INTERNATIONAL S.A.	4,287	17
PAPERBOX S.R.L.	1,988	16,570	PHARMAIMPORT S.R.L.	37,000	117
PARAGUAY BUSINESS S.A.	371,451	436	PHARMANEST S.A.	70,087	754
PARAGUAY BUSINESS S.R.L.	30,216	4,810	PHILIP MORRIS PARAGUAY S.A.	1,500	2
PARAGUAY INSUMOS COM S.A.	1,500	144	PINTURAS TUPA S.A.	149,855	348,276
PARAGUAY LOGISTIC SERVICES	19,745	60	PIONEIRO ECOMETALES S.A.	2,096,723	1,478,160
PARAGUAY METAL SCRAP CO. S.A.	1,360,294	6,259,480	PIRO'Y S.A.	750	394
PARAGUAY PACKAGING S.A.	130,723	343,205	PISCINAS Y LOSAS DEL PY S.A.	55,618	317,960
PARAGUAY PACKING S.A.	105,048	34,667	PIX PRODUCTOS INDS.A.	52,656	51,837
PARAGUAY REFRESCOS SA	120,921	19,859	PLANAGRO S.A.	423,172	747,154
PARAGUAY TRADING S.A.	40,379	9,840	PLANET RICE S.A.	2,372,014	8,097,044
PARAGUAYAN BUSINESS S.A.	4,020,577	2,876,585	PLASTICO YGUAZU S.A.	7,547,470	5,448,947
PARALEVA SA	25,302,139	30,716,392	PLASTICOS SA	444,651	40,280
PARALITE S.A.	61,463	1,298	PLASTIFLEX S.A.	277,336	132,598
PARAMARK S.R.L.	13,529	78	PLASTITEX S.A.	3,125	764
PARASOFT SRL	3,000	161	PLASTIZIL S.A.	14,822	10,978
PARCO S.A.C.	1,272,275	795,950	PLAYMET IND CORP SRL	256,777	166,388
PAREDES BOBADILLA ALDO RENE	2,425	99	POFI SRL	23,004	7,595
PAREX PARAGUAY S. A.	19,451	52,556	POLIFABRIL S.A.	1,679,126	745,379
PARFINA SA	22,320,000	8,356,800	POLIMEROS S.R.L.	394,241	515,195
PARMALAT PARAGUAY S.A.	13,018	27,560	POLIPET S.A.	3,537,456	2,187,821
PARNED S.A.	95,872	28,236	POLITEX IMP.S.A.	165,415	21,447
PARPELLI INDUSTRIAL S.A.	7,422,708	1,645,845	POLL PAR S.A.	4,191,332	7,736,152
PARPY S.A.	502,198	53,178	POLO AGRICOLA S.A.	4,602,850	23,000,000
PASTOR OCAMPO AREVALOS	4,350	535	POLOS SRL	50,405	69,955
PATIO GARCETE LEOPOLDO	16,450	28,000	POMDO POLANCO JUAN BERNARDO	1,500	140
PATRICIA FREDESVINDA FRUTOS	8,960	735	PORMAR MULTISERVICIOS S.A.	128,216	1,007
PAVANI S.A.	173,488	21,283	PORTO FRANCO S.A.	147,337	34,345
PAYCO	32,452,680	129,029,092	POSE CUCUCOVICH GABRIEL	362,562	1,195,500
PAYMOTECH S.A.I.C.	16,500	14	POSTIGUILLO ROJAS NESTOR	3,087	10,600
PBP-PARAGUAI BILE PRODUCTS SO	6,098,435	379,743	PREFERENTE S.A.	398,570	923,210
PCW2 IND. REFRIGERACION S.A.	36,704	3,333	PREFORMAX PARAGUAY S.A.	100,166,899	71,774,616
PEDRO MANUEL PEREZ LLAMES	20,000	2,125	PRESTAMATIC SRL	4,225,703	14,002,460
PEÑA PANIAGUA OSCAR HERNAN	1,341,655	8,596,250	PREVEMAX EMBALAJES S.A.	3,357,896	743,548
PEÑAROL S.A.	7,179	43,654	PRICOLPAR S.A.	151,633	1,676
PEREIRA ACUÑA CINTHIA	32,000	125,500	PRINTCOR S.A.	81,496	37,121
PEREZ MARTIN SRL	32,341	500	PRINZI PARAGUAY S.A.	4,596	292
PEREZ MARTINEZ ISMAEL	773,756	2,993,603	PROCESOS ECOLOGICOS S.A.	236,982	963,850
PERFECTA COMERCIAL S.A.	166,600	30,181	PROCESOS INDUSTRIALES S.A.	902,537	324,816
PERFILADOS PARAGUAY SA	6,424,391	7,947,796	PRODIAL PARAGUAY S.A.	32,472	98,595
PET ALLIANCE S.A.	239,334	162,541	PRODU AGRO S.A.	3,019,540	22,230,000
PET PAR S.A.	387,358	838,012	PRODUCTORES ASOC. PY S.A.	501,118	1,842,650
PETER KARL SKOPIK KOCH	13,000	1,533	PRODUCTORES UNIDOS DEL SUR S.A.	4,250,350	9,692,019
PETERSEN INDUSTRIA & HOGAR S.A.	6,423	3,570	PRODUZA AGRO INDUST. S.R.L.	726,110	2,662,400

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan Do Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

PRODUZA S.A.	28,600	260,000
PROGRESS GROUP S.A.	155,220	72,201
PROJEC TAO JAPAN S.R.L.	3,300	42
PROMEC SRL	107,758	34
PROMOVER SA	3,135	343
PROPAR LABS S.A.	6,124	49
PRORGANICA S.A.	4,674,205	6,934,026
PROSAL S.A.	10,335	40,080
PROSALUD FARMA S.A.	18,829	333
PROSEGUR PARAGUAY SA	13,757	368
PROSERCO S.R.L.	20,000	7,287
PROTEK SRL	5,135	126
PROYEC SA	10,727	21
PS LINE S.A.	32,879	3,765
PUBLICACIONES AGUILA SA	62,072	3,931
PUBLICITARIA PARANA SRL	120,091	34,390
PUERTOS Y ESTIBAJES S.A.	16,500	1,970
PUNTO DIESEL S.A.	1,181	10
PURAS PINTURAS PYAS S.A.	267,715	175,622
PURATOS PARAGUAY S.A.	27,733	13,233
PURECIRCLE SOUTH AMERICA S.A.	295,108	127,168
PVC PARAGUAY S.A.	156,015	112,646
PWR PY S.A.	490,000	20,977
PY PRODUCTOS IND(YPI) SRL	1,056,536	405,959
PY TEAS SRL	205,519	43,823
PYBRASIL S.A.	32,417	3,976
PYCAZU MI INDS.R.L.	311,963	157,065
PYTANGY S.A.	45,488	109,860
QCUARTO MULTIMODAL SA	22,681	4,718
QIN YI AMERICA S.A.	41,291,139	11,547,029
QUANTA PARAGUAY S.R.L.	20,092	12,860
QUATTRO A S.A.	529,728	692,101
QUIÑONEZ AYALA ROCIO GABRIELA	27,580	11,032
QUIMFA S.A.	8,051,669	209,223
QUIMICA SUIZA INDS.A.	33,588	1,422
R.M.K. SA	359,001	989
R3D PARAGUAY S.R.L.	5,305	925
RAFAELI OSMAR	127,200	600,000
RAFAELI SRL	4,120,202	20,550,000
RAGUSA TRANSPORTO S.A.	860	80
RAISING LOGISTICS S.R.L.	4,063,816	131,177
RAMIREZ DJARTE JUAN	129,319	28,623
RAMIREZ ESQUIVEL VICTORIANO	8,280	23,105
RAMIREZ GIMENEZ NESTOR	4,187	74
RAMIREZ ORTEGA SANDRA BEATRIZ	35,280	2,720
RAMON HUMBERTO MERELES	26,039	1,620
RAUSKY LINCOLN DAVID	12,700	4,350
RDO COMPANY S.A.	165,158	2,052
REAL INTERCONTINENTAL S.A.	852,715	4,500,000
REAL METALES S.A.	2,142,740	316,285
REALY S.A.	6,296,670	1,357,651
RECAUCHUTADORA INDUSTRIAL SRL	1,000	550
RECEPTEX S.A.	116,067	164,351
RECICLADORA ACACIA S.A.	9,749,300	6,356,820
RECICLADORA DEL ESTE S.A.	15,000	25,860
RECISUR S.A.	167,975	201,440
RECITEC S.A.	7,516	10,254
RECORD ELECTRIC SA	40,955	3,752
RECOPAR S.A.	10,416	1,456
REGUERA GATILLO MANUEL	84,900	3,030
REMAR - PARAGUAY	16,856	4,210
RENASA S.A.	2,609	286,115
REPRESENT.ATLANTICO S.A.	176,062	497,130
REPRESENTAC. TAPIRACUAI S.A.	265	1,778
RESCORP S.A.	118,993	2,019
REX TOOLS S.A.	375,306	69,573
RFM Y ASOCIADOS S.A.	72,554	3,714
RG S.A.	238,191	521,500
RIALI S.A.	1,172,913	796,198
RICAS SALATIEL ZOZIMO	3,000	770,000
RICEPAR S.A.	174,490	652,365
RICHTER S.R.L.	80,000	3,700
RIEDER Y CIA. SACI	540,863	8,294
RIGMAR S.A.	9,744,778	2,334,478
RIGSTAR S.A.	81,840	1,985
RIO AHAVA SOCIEDAD ANONIMA	227,287	809,445
RIO CUARTO S.A.	66,834	1,660
RIO ITAMBEY SA	118,680	42,748
RIO SUL IMPORT. EXPORT. S.A.	1,445,124	4,589
RIOS GHIRINGHELLI RICARDO	6,000	12,000
RIOS SARTORI LUIS GILBERTO	237,330	23,468
RUSSO HECTOR OMAR	20,000	5,480
RIVAS GUILLERMINA	3,000	162
RIVEROS AGUILAR SAMUEL	302,925	1,310,400
RIVEROS MARTINEZ OSCAR	24,494	97,800
ROBLES SA	901,600	24,033
RODAO PLAST SA	678,982	131,507
RODRIGUEZ FALCON BENITO	225,075	2,620,582
ROEMMERS SACI	145,102	895
ROJAS DUARTE DERLIS DIONISIO	135,164	109,440
ROJAS MONGES VANIA ALEJANDRA	4,950	209
ROLLING PAPERS OF AMERICA SA	1,661,238	627,036
ROLON BAEZ ESTEBAN	26,704	334,280
ROMERO RAMIREZ JORGE	41,913	111,227
ROTOGRAVADOS DEL PY S.R.L.	221,630	36,915
ROVELLA CARRANZA S.A.	957,159	42,670
ROYAL INT.CUSTOMS SERVICE SRL	88,415	34,825
RUBEMAR SA	615,820	1,351,500
RUBEN LEON	104,952	1,837,080
RUBI MANUFACTURA S.A.	22,408,331	6,977,616

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mercer De Gásperi
Abogado
Mat. 13.769

RUE MARISCAL SS.R.L.	102,639	350
RUIZ BENITEZ AMALIA MARIA	244,190	435,620
RUIZ DIAZ S.R.L.	56,205	21,241
RUIZ MARIA JOSE RITA	10,000	1,450
RUOTI COSP MIGUEL ANTONIO	350	710
RURAL MAKRO IMP.EXP S.A.	156,959	57,980
RUTA VERDE DE CAYETANO AVALOS	1,109	27,730
S&S IMP EXP S.R.L.	230,900	359,650
SJD S.A.	165,978	395,950
S.R. PRODUCTOS PARA LA SALUD	45,850,251	12,151,143
S.V.B S.A.	21,825	4,774
SABORIO ZUÑIGA FRANCISCO	61,500	4,770
SACI H. PETERSEN	2,690,368	209,293
SAGO S.R.L.	14,243	47,150
SAINT CYR SRL	2,528	261
SALDIVAR OVIEDO EDUARDO RAMON	124,854	411,760
SALINAS TEXTIL S.A.	20,070,240	4,447,888
SALONICA S.A.	17,669	126
SALTO AGUARAY SRL	8,391,420	24,450,000
SALUSTRO Y COMPAÑIA SRL	217,316	7,676
SAM INTERNATIONAL PARAGUAY S.A.C.I.	65,624	592
SAMA S.A.	39,263	20,500
SAN ANTONIO TEXTIL S.A.	5,193,766	796,797
SAN BLAS IMPORT EXPORT S.R.L.	251,161	25,779
SAN DENNI S.A.	480,745	2,480
SAN FRANCISCO S.A.	6,548	83
SAN MIGUEL DE LAS MERCEDES SA	169,044	255,600
SANABRIA FERREIRA MIGUEL	429,300	117,130
SANABRIA RICARDO	405,050	3,400,400
SANATORIO SAN ROQUE S.R.L.	1,000	13
SANCAY SA	22,566,887	1,074,570
SANEGO S.A.	22,554,906	6,991,078
SANG GUN LEE	4,500	1,900
SANTA ANA TEXTIL S.A.	872,591	295,641
SANTA CATALINA S.A.	680,340	1,401,308
SANTA CATALINA TRADE S.A.	11,990,384	12,252,477
SANTA GIULIA S.A.	1,156,556	2,570,500
SANTA MARTA S.A.	10,276,808	4,977,277
SANTCO S.R.L.	33,150	27,350
SANTILLANA SA	1,981	322
SAPORITI DEL PARAGUAY S.A.	10,612	739
SARABIA MENDIETA MARIA	48,000	1,250
SARANBI S.R.L.	34,491	3,110
SASIAS NASIFF SERGIO KARIM	333,947	460,510
SATIVA S.A.	373,984	1,308,257
SCAVONE HERMANOS SA	7,109,680	59,605
SCHAEFER JORGGE JUAN FRIDOLIN	355,000	800,000
SCHERVINSKI PEREIRA MARCIELI	2,905,750	15,900,000
SCHURT WALFRIED	43,752	962,000
SEA TRADING CO. S.A.	2,400	90
SEAGRI 14 MIL S.A.	1,410,025	10,950,000
SEAGRI MBARACAYU S.A.	3,458,800	21,940,000
SEAGRO S.A.	3,466,693	13,793,692
SEAGRO TRADING S.A.	99,018,242	288,508,648
SEBUCA	540,510	81,517
SECOND HOUSE SR S.A.	66,140	72,522
SEEDS OIL S.A.	6,184,729	3,310,640
SEGEL LOGISTICA S.A.	23,240	665
SEGURIDAD, INTEL Y TECNOL. SA	108,500	26
SEIS A SACEI	20,006,107	51,060,245
SELECTA FOODS TRADING S.A.	12,738,373	37,478,016
SELLPAR INDUSTRIAL S.A.	9,833,681	3,497,002
SELTZ SA	134,078	532,783
SENTAL PARAGUAY SRL	48,324	499
SER PARAGUAYO S.A.	96,998	25,267
SERELI AGRO S.A.	5,481,027	37,130,000
SERELI S.A.	5,415,828	32,191,000
SERENA GROUP S.A.	398,090	45,260
SERRAN GUERRERO ADRIAN	313,180	338,170
SERRATTI IMPORTACIONES SA	38,250	202
SERTEC S.R.L.	1,495,505	4,481
SERV.Y PRODUCTOS MULTIMEDIOS	38,220	37
SERVIAM S.A.	231,530	35,566
SERVIAN CAMPOS DANTE OMAR	18,480	112,000
SERVICIO DE COM.INTERN S.A.	19,416	2,018,109
SERVICIOS RAPIDOS DEL PARAGUAY	10,188	27
SERVICIOS Y LOGISTICA S.A.	745,001	469,387
SERVICIOS Y SISTEMAS S.A.	994	3
SERVILLETAS FAMA SRL	10,022	6,569
SERVIMEX SACI	8,976	10,493
SERVIPRO S.R.L.	22,545	4,824
SETE MARES S.A.	873,840	611,075
SEVEN COLOR TEXTIL S.A.	657,303	231,446
SEW EURODRIVE S.R.L.	88,479	4,807
SFC EUROAMERICAN CONSULTING	15,322	2,138
SG INGENIERIA EN DUCTOS SA	94,114	19,738
SGS PARAGUAY S.A.	2	17
SH IMPORT EXPORT SRL	44,480	24,080
SHIPYARD S.A.	532,370	349,000
SHIROSAWA COMPANY SAIC	26,436,176	15,241,463
SHOPPING CENTERS S.A.	4,800	1,100
SICAN S.A.	11,108,518	1,032,312
SICBRAS PARAGUAY S.A.	596,749	673,751
SIEMENS KLASSEN HELMUT	10,300	8,929
SILO CERRO LARGO S.A.	167,439	1,306,000
SIMEON MARTINEZ ROMERO	3,100	448
SIMON FERNANDO PATRICIO	5,184,657	18,477,750
SINCERE S.A.	435,242	107,794
SINDEC SA	49,694	1,480
SISTEMA DE DISTRIBUCION S.A.	29,413	20

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Weysan De Gasperi
Abogado
Mat. 12.869

SK TECNOLOGIA S.A.	183,184	17,157
SKY S.R.L.	33,332	25,514
SL QUAIJTA S.A.	5,261,115	285,520
SOC. KUMANDA KAI S.A.	123,300	450,000
SOC.COOP.COL.CHORTITZER K.	288,813,897	86,881,493
SOC.EMPRES.LIBERACION S.A.	38,000	200,000
SODRUGESTVO PARAGUAY S.A.	811,309,616	2,376,176,000
SOFT DREAMS S.A.	26,586,131	5,771,848
SOFTNET LOGICAL PARAG.	140,990	151
SOL CONTROL SRL	61,059	314
SOL DEL NORTE S.R.L.	37,200	839,840
SOL TECH S.R.L.	26,665	1,140
SOL TINTAS S.A.	255,462	74,311
SOLSA S.A.	65,086	643
SOLUMEDIC SA	7,000	151
SOLUPACK S.A.	909,176	689,038
SOMAX AGRO S.A.	16,601,050	94,116,800
SOMORINI PARAGUAY S.A.	85,750	464,800
SOSA MARIO ALBERTO	2,913	1,235
SOUK PARAGUAY S.A.	232,862	228,050
SOUTH AMERICAN INKS S.R.L.	249,268	111,572
SPORT CESPED SA	5,445,877	1,471,281
SPORT GROUP S.A.	204,579	2,365
SPRINTE S.A. COMER	10,433	441
SPX. PRODUCTOS DE PETROLEO SA	164,692	108,471
STAMINA PY S.A.	16,615	176
STANLEY BAEZ GUSTAVO RAMON	44,056	234,502
STARWOODS PARAGUAY S.A.	490,800	691,710
STEVEN'S SA	3,914	1
STRATFORD S.A.	5,000	2,694
STYLETEX S.A.	209,500	104,700
SUBSTATION PROJECTS S.A.	6,000	100
SUCCESS S.A.	48,574	7,030
SUDAMERICA TEXTIL S.A.	944,187	202,596
SUEÑOLAR SA	1,914,001	791,784
SUL AMERICA S.A.	15,823,097	74,864,000
SULYOK BALAZS	268,266	32,636
SUMAR TRADING S.A.	1,271,000	6,500,000
SUMIDENSO PARAGUAY S.R.L.	178,816,833	11,117,751
SUMMUN S.A.	9,918	21,560
SUNERGOLINE	2,000	31
SUNSET SA	3,020,978	1,149,064
SUPERSPUMA DEL PARAGUAY SA	1,717,217	643,491
SUPRA CLEAN S.A.	10,008	3,410
SURAGRO S.A.	36,134,126	122,910,401
SUSTENLAB S.A.	12,767	34
SWANBERG INTERNATIONAL LTD.	136,500	29,140
SWEET S.R.L.	2,660,984	1,317,591
T & C S.A.	29,711	211
T & E INGENIERIA SRL	10,000	134

T.G. CUIR INTERNATIONAL SA	8,761,223	330,047
T.V. ACCION S.A.	28,200	52
TABACALERA DEL ESTE SA	41,086,537	12,163,316
TABACALERA HERNANDARIAS SA	12,465,033	2,381,810
TABACALERA SAN FERNANDO SRL.	5,535,598	2,253,714
TABACALERA SAN FRANCISCO SA	20,417,484	3,553,759
TAD COMMODITIES SRL	2,085,127	4,960,502
TAFIREL PARAGUAY S.R.L.	175,590	12,379
TALAVERA ORTELLADO CONSTRUCC.	1,541,287	132,990,000
TAM S.A.	356,334	2,881
TARGET INTERNATIONAL TRADING	23,570	5,225
TAYA S.A.	3,032,491	7,178,478
TCL ORGANIC SOCIEDAD ANONIMA	11,090,169	4,399,121
TE CONNECTIVITY PARAGUAY SRL.	582,866	33,025
TE. SAM. PARAGUAY SA	9,000	70
TECH MAX S.A.	1,900	242
TECMONT SA	4,715	21
TECNIPPON S.A.	1,554,156	57,887
TECNO ELECTRIC SA	45,645	111
TECNOLOGIA E INNOVACION S.A.	2,971,746	476,766
TECNOLOGIA EN ELECTRE INFORM.	12,086	7
TECNOMYL SRL.	105,581,215	11,361,151
TECOMBRAS S.A.	81,412	213
TECON INDUSTRIAL S.A.	541,216	364,016
TECPAR S.R.L.	30,886	1,718
TEHMCO PARAGUAY S.A.	752,702	176,683
TEIXEIRA S.R.L.	3,796	1,116
TEKOVE IMP & EMP SA	352,333	34,701
TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA	227,990	578,102
TELHASTEEL COLORS S.A.	46,989	42,870
TELNET SA	247,163	115,335
TEMIS S.A.	2,363,214	1,514,928
TENUG INTERNACIONAL S.A.	737,374	1,136
TEPCON SA	31,326	5,390
TER PAR S.R.L.	87,029	110,000
TERCIADAS MINGA S.R.L.	1,576,773	1,210,200
TERMA S.R.L.	31,137	61,320
TERMECO SRL.	73,570	20,360
TERMINALES PORTUARIAS SA	61,183	3,370
TERMINALES Y LOG PORTUARIA SA	2,049,308	3,541,086
TERRA SUD SOCIEDAD ANONIMA	101,597	42,134
TERRALINDA S.A.	222,953	1,060,502
TETRA PAK LTDA.	211,782	13,541
TEXCO INDUSTRIES SRL	251,123	17,923
TEXPAR S.A.	1,159,223	321,928
TEXTHILOS S.A.	1,109,641	232,189
TEXTIL TORO BLANCO S.A.I.C.	98,383	66,047
TEXTILES S.R.L.	450	1,000
TGL PARAGUAY S.A.	303,908	930,090
TGL S.A.	7,280	56,000
THIR S.A.	42,300	1,165

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

THN PARAGUAY S.A.	164,927,353	11,057,165
THOR MAC S.A.	114,095	7,250
THOSCA WOOD FLOORING S.A.	12,805	22,740
THYSSENKRUPP ELEVADORES SRL.	44,439	316
TIEMPO DE RELOJES S.A.	7,461	28
TIGERS DEL ESTE S.A.	225,000	2,175
TIMAC AGRO PARAGUAY S.A.	50,284	15,970
TK TEXTIL S.R.L.	106,042	24,631
TODEGOL S.A.	554,308	1,507
TODO COSTURA S.A.	13,032	1,080
TOEWS PENNER JAMIE BRADEN	686,532	1,963,905
TOROS DEL SUR S.A.	176,440	65,721
TOSONI INGENIERIA S.R.L.	77,920	4,420
TOTAL PARAGUAY S.A.	100	140
TOYOTOSHI SA	47,096	2,749
TRACTO REPUESTOS S.A.	156,270	16,594
TRACTORFOZ S.R.L.	14,623	6,113
TRAFOSUR S.A.	44,830	21,328
TRANS AGRO SA	273,868,157	881,887,773
TRANS AMERICAN AIRLINES	4,550	594
TRANS BUSINESS S.R.L.	419,818	115,574
TRANS RIVER INTERNAC SA	56,364	7,438
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS SA	2,879,149	864,889
TRANSNILO IMPORT EXPORT SA	31,405	271,493
TRANSPORTADORA LOS AMIGOS SA	22,891	57,870
TRANSPORTE SAN CRISTOBAL S.A.	9,255,865	46,266,420
TRANSTEL S.A.	20,205	1,900
TRAVIESO ROMERO CARLOS	10,925	581
TREBOL SRL IMP.EXP.	30,205	138,100
TREETECH SIST.DIGITALES S.A.	605,342	33,243
TRES MARIAS S.A.	29,260	267,330
TREXIM S.A.	11,562,090	39,558,000
TRIMMING PY S.A.	1,193,930	4,872,000
TRINUM S.R.L.	8,189	21,100
TRIPERA PYASA TRIPAR SA	46,033,843	14,125,707
TROCIUK CIASA	23,445,997	45,664,620
TROCIUK PUERTOS SA	44,940,386	165,328,000
TROVATO CISA	334,775	114,231
TRUCK SERVICE S.A.	957,183	1,847,511
TRUST S.A.	4,148,099	12,279,720
TUBOPAR SA	2,186,539	954,154
TYCOON MEDICAL INDUSTRY S.A.	3,292,700	296,587
UABL PARAGUAY S.A.	1,200,000	451,000
UBAJAY DE PARAGUAY S.A.	16,688	2,090
UNEXPA S.A.	125,465,375	520,467,802
UNIAGRO SA	1,044,144	551,939
UNIGRANOS S.A.	9,216,000	47,300,000
UNILEVER DE PARAGUAY SA	518,533	410,314
UNILOG TRANSPORTES S.A.	143,007	1,026,683

UNION EXTRUSADOS S.R.L.	10,987	40,898
UNION RG Y CIA S.A.	517,350	726,120
UNION S.R.L.	2,267,320	348,681
UNION SUR S.A.	120,120	50,374
UNIONTEX S.R.L.	229,513	46,347
UNITED PHOSPHORUS PY S.A.	120,790	24,852
UNITEX SA	24,488,538	13,891,687
UNITRANS S.A.	3,978,000	8,100,000
UNO D S.A.	573,218	15,596
UPISA UNION DE PRODUCTORES DE	29,691,160	15,036,915
UPOSTAL PARAGUAY S.A.	70,000	3,020
UPS SUPPLY CHAIN S.R.L.	569,988	2,344
URETA VEAS ALBERTO ALEJANDRO	31	19
URIOM S.A.	3,294,537	397,874
V & T FARMA SA	7,000	172
V.R S.A.	9,383	41
VACA PORA IMP.EXP.REPRES.	488,769	11,622
VALDEZ AQUINO ELVIO MIGUEL	106,140	630,700
VALLEJOS NUÑEZ JORGE TOMAS	3,000	2,000
VANGUARDIA S.A.	1,384,438	8,070,000
VARGAS RIVAS CARLOS MIGUEL	28,290	37,650
VARIETY TRADING S.R.L.	335,329	861,866
VASA DEL PARAGUAY S.A.	64,766	122,435
VEGA ROJAS ALDO RAMON	207,858	978,432
VELAZQUEZ BENITEZ ROSA	1,600	2,350
VELAZTIQUI CACERES MARCO	33,337	54
VEMARCORP S.A.	874,080	1,228,000
VENETO SA	2,916,810	371,891
VENTAS PARAGUAYAS S.A.E.C.A.	525,618	3,210
VERA GOMEZ MARIA SOLEDAD	21,321	75,000
VERACORP SOCIEDAD ANONIMA	452,483	45,700
VERNON ICSA	53,873,203	21,596,482
VERSALLES COMMERCE S.A.	1,500	110
VGN S.A.	56,753	25,204
VICAR SA	15,358	132
VICENTE SCAVONE & CIASA	6,788,648	143,175
VICENTIN PARAGUAY S.A.	292,588,080	816,282,408
VICTOR HUGO BARRAIL FARIAS	19,700	1,200
VICTOR JUAN PABLO FRACCHIA	50,270	232,990
VICTORIA TIMBERS S. A.	218,708	118,151
VIDRIO CAR SA	39,312	69,669
VIERCI FRANCISCO Y CIA. SRL.	271,940,067	891,245,557
VILLA CAMPO S.A.	1,115,836	7,231,964
VILLA NOVA SOCIEDAD ANONIMA	207,797	543,970
VILLA OLIVA RICE S.A.	31,166,276	108,485,030
VILLALBA CRISTALDO CESAR	141,206	346,690
VILLALBA GOMEZ CARLOS ANIBAL	4,500	3,000
VIMLOG S.A.	0,900	601
VIPAL SA	110,286	5,660
VITA S.A.	42,960	23,083

JAN DE NUL PY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Gaspari
Apoderado
Mat. 15.369

VITAL GRAINS S.A.	1,357,412	763,950
VITOL ARGENTINA S.A.	2,956,760	6,091,960
VMAS S.R.L.	221,198	19,590
VRO PARDO S.R.L.	9,606	140
WAL METALURGICA Y CONSTRUCCION	63,830	54,426
WALTRADING S.A.	2,859,840	16,083,000
WARTHA JOAO CARLOS	389,004	956,612
WELSHENG PARAGUAY SRL	429,242	13,838
WEMASA SA	16,861	508
WENDPAP DE PANHO JULLI	10,160	6,640
WEST IMPORT EXPORT S.A.	1,014,900	317,950
WET BLUE PARAGUAY S.A.	52,688	22,090
WHITE LAKE PARAGUAY S.A.	11,700	1,208
WILHELM SA	7,946,983	219,134
WINES AND SPIRITS SA	2,366,068	823,504
WINNER SRL	6,270	32
WISHIMPEX SA	326,477	223,406
WORDING S.R.L.	374,384	7,749
WORLD LINK S.A.	13,274	1,947
WORMHOLE COMMERCE S.A.	4,330,211	1,717,522
WYDA PY S.A.	2,702,900	706,568
XAVIER JUNIOR JOAO LUIZ	317,013	1,186,500
XIRUM LATINO AMERICA S.A.	4,028	4
XPLAST S.A.	9,793,891	5,213,116
Y P S.A.	2,093,799	988,415
YAGUATI S.A.	222	3
YAZAKI PARAGUAY S.R.L.	171,052,892	11,375,300
YCET IMP. EXP.	50,984	55,732
YERBATERA CAMPESINO SA	5,132,628	3,429,910
YGUAZU CEMENTOS SA	329,927	13,859
YI-LAI PARAGUAY S.A.	68,976	15,200
YILMAZ AYMEN	16,586	60,150
YLF S.A.	4,289,336	1,516,173
YOON HONG PAULO	1,800	240
ZADOCK KPO S.R.L.	31,934	3,535
ZAPY S.A.	306,464	102,615
ZARANISE LUIZ	31,069	4,101
ZARATE PRIETO WILBER LUIS	350	184
ZARDUS S.A.	6,000	360
ZAYAS ALEGRE JUAN MARTIN	14,892	19,864
ZENAPLAST PARAGUAY S.A.	366,501	446,942
ZEUS OIL S.A.	839,395	51,467
ZM SUDAMERICA S.A.	2,487,273	415,260
ZOFRAMAQ ALTO PARANA SA	81,188	45,461
ZOFRANPAR SA	246,817	42,338
ZX S.A.	10,698	9,953

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.569

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE

ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 2.6

Relevamiento de Empresas Importadoras

Período 2018-2020

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Tabla A2.6.1: Relevamiento de empresas importadoras – Período 2018/2020

IMPORTADOR	U$S CIF IMPORTADO	KILO BRUTO IMPORTADO
14 DE JULIO S.A.	1,647,737	427,717
18 DE ENERO S.A.	43,910	2,280
2040 S.A.	86,267	35,951
222 S.A.	1,405,598	305,544
2D S.R.L.	85,446	9,496
2H REPRESENTACIONES S.R.L.	229,848	14,389
2JR S.A.	69,038	57,396
2S S.A.	502,121	145,534
3 A REPRESENTACION S.R.L.	663,137	163,224
3 A SERVICIOS S.R.L.	99,613	18,510
3 AM S.A.	1,470,624	308,800
3 ANGELITOS S.R.L.	54,504	29,471
3 MG SA	302,237	39,783
3 PI S.A.	1,733,022	1,102,650
3A TRADING S.A.	38,964	29,982
3D S.A.	128,622	142,107
3M PARAGUAY	22,011,226	1,693,197
3SV AGUARAY S.R.L.	2,119,833	272,140
4 C S.A.	61,683	5,223
4A INDUSTRIAL S.A.	235,122	77,356
5TA. GAMA S.R.L.	1,537,067	598,988
7 SALTOS S.A.	184,370	9,101
7 SOLES S.A.	72,246	1,051,103
7 X + S.A.	550,102	53,778
8 DE AGOSTO GEMINIS S.A.	93,521	11,584
9 DE JUNIO SA	33,423	58,079
A & A IMP.SRL.	380,873	31,203
A & M ASOCIADOS S.A.	1,109,676	3,889
A & M EMPRENDIMIENTOS SRL	56,114	4,338
A & V S.A.	5,587,403	4,728,117
A & Z CONSTRUCCIONES SA	225,859	51,039
A D S IND. Y COM.SA	3,392,890	2,625,113
A G IMPORTACIONES SA	49,911	37,290
A J IMPES SA	212,179	56,970
A&R GROUP S.A.	4,889,929	770,125
A. MARTINEZ E HIJOS SAC	11,968,250	1,508,328
A. SILVA MATOS S.R.L.	79,845	96,600
AC. DESARR.GASTRONOM. S.A.	64,942	7,665
AC. IMP.SA	25,664,994	14,061,800
AC. S.A.	222,000	217,629
AD.N. PROCESOS ELECTRONICOS	362,545	27,281
AG. LOGISTIC S.R.L.	239,710	37,509
AI.T GLOBAL S.A.	166,324	5,487
AJ. BOSTON SA	61,658,218	1,706,884
AJ. VIERCI Y CIA. SA	126,638,254	80,569,781
AM. REGUERA S.A.	2,730,156	1,446,328
AP. REPUESTOS SRL	198,697	5,055
AP. S.A.	71,313	3,246
AR REPUESTOS INDUSTRIALES	326,317	23,150
A.R. and COMPANY S.A.	212,282	46,770
A.RELECTRICIDAD S.R.L.	7,914,647	1,707,721
A.S. GROUP S.A.	218,398	498
A?ETEGUA PARAGUAY SA	200,310	47,577
A7 SHOP S.A.	192,437	3,150
AB MACHINE & TRUCKS S.A.	220,483	340,370
ABACEL S.A.	40,342,713	1,338,989
ABASTECIMIENTOS PARAGUAY S.A.	179,151	15,160
ABBA IMP. EXP. S.R.L.	18,180,744	11,518,978
ABBA IND. Y COM S.R.L.	96,990	163,389
ABBA TRADING S.R.L.	1,193,135	630,622
ABBATE CORDAZZO LUIS	1,266,167	15,478
ABRATE GODOY SANTIAGO ADOLFO	65,610	14,600
ABENCYS PARAGUAY S.R.L.	105,388	28,746
ABM IMPORT - EXPORT S.R.L.	235,072	176,159
ABONOS DEL PARAGUAY S.A.	13,392,076	42,970,574
ABOU ARABI AHMAD JAMAL	127,603	4,285
ABOU ARABI OMAR	259,360	32,816
ABOU LTAIF TAISSIR SALEH	140,438	3,000
ABOULTAIF NASSER SALEH	774,510	343,643
ABRACOMAQ S.R.L.	364,612	84,363
ABS MONTAJES SA	325,475	57,831
ACADEMIA CRISTIANA ASUNCENA	50,539	1,408
ACARA AISO S.R.L.	1,795,976	760,501
ACCESO & CONTROL S.R.L.	57,124	1,771
ACCESORIOS LUIS S.R.L.	168,825	119,770
ACCIONA AGUA S.A.	51,161	626
ACE SAC	5,510,373	252,711
ACEBSUL S.A.	430,470	165,017
ACENOR EMPRENDIMIENTOS S.A.	6,775,051	12,098,554
ACENTA S.A.	138,044	7,704
ACEROS ASUNCION SA	41,310,386	61,501,471
ACEROS PHOENIX S.A.	445,984	76,216
ACEVEDO BARLARI ANDRES	689,616	102,308
ACEVEDO HNOS SA	1,410,040	394,719
ACEVEDO ROLON CARLOS ALBERTO	33,820	2,449
ACHAR GAONA ALDO ANTONIO	83,683	91,846
ACHIEVOR S.A.	1,340,386	787,791
ACHON RAU SA	12,161,799	3,285,877
ACHON INDUSTRIAL S.A.	5,114,314	5,459,959
ACHUCARRO CAPDEVILA RUBEN	57,165	10,919
ACIA S.A.	799,970	403,758
ACIMPAR S.R.L.	66,157	23,225
ACIRON SRL	2,032,954	1,665,468
ACOMAR SA.	65,953,728	82,158,663
ACONCAGUA S.A.	45,401,100	8,626,212
ACOSTA ALVARENGA ROQUE	99,388	36,145
ACOSTA BOTTI GUILLERMO DANIEL	70,182	24,629
ACOSTA DEBORA VIVIANA	32,163	3,201

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mensan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

ACOSTA GARCETE MARCIAL	112,869	23,445
ACOSTA GUSTAVO DANIEL	34,909	5,157
ACOSTA MARTINEZ HUGO GABRIEL	108,008	5,523
ACQUACONSULT S.A	69,774	3,375
ACRILAR S.A.	41,921	11,960
ACS INDUSTRIAL Y COM. S.A	357,800	223,970
ACSER SA	278,148	22,868
ACTIF S.A.	164,593	44,830
ACTIVA NEGOCIOSS.R.L.	240,406	239,052
ACUA PARK SRL	514,441	923,527
ACUAMUNDO SA	342,890	13,154
ADAKEM S.A.	25,488,939	4,820,290
ADELINA GANADERA S.A.	201,145	4,876
ADHESIVOS INDUSTRIALES SRL	482,149	155,571
ADITIVOS DEL PARAGUAY SRL	102,521	99,969
ADITIVOS Y COLORANTES SRL	1,340,037	176,770
ADIVAN HIGH TECH PY S.A.	280,416	124,016
ADIVAN TRADING S.A.	343,583	213,435
ADM FERTILIZANTES S.R.L.	208,974,894	678,042,089
ADM PARAGUAY SA	8,393,727	5,697,633
ADONAI S.R.L.	50,002	33,916
ADORNO GOMEZ HECTOR	961,322	10,913,912
ADP FERTILIZANTES S.A.	134,211	39,918
ADRIASOL S.A.	646,119	99,331
ADUSA LINEA 37 C	47,241	19,920
AE REPUESTOS S.R.L.	597,738	183,112
AEM S.A.	176,147	243,138
AERO CENTRO SA	4,882,493	24,534
AERO CHACO S.A.	1,081,254	4,581
AERO STORE PY S.R.L.	395,048	1,800
AERO TAX S.A.	668,670	668
AEROAGRICOLA LAURELES S.A.	433,847	39,518
AEROFISIC S.R.L.	120,161	7,369
AEROLINK S.A.	181,665	1,960
AEROMAR INTERNACIONAL SRL	2,004,110	23,322
AEROMECANICA S.R.L.	392,291	10,259
AEROMONT SRL	332,651	2,176
AEROPARTES SA	41,410	212
AERORECTIC S.R.L.	541,593	2,132
AEWO SOCIEDAD ANONIMA	406,512	2,428
AFALIR PY S.A.	551,538	218,063
AG GRAFICOS S.A.	721,074	542,178
AG IMPORTACIONES S.R.L.	1,538,626	737,038
AGB S.R.L.	105,584	3,700
AGENCIA DE ARSI S.A.	890,627	206,581
AGENCIA INTERN. DE NEGOCIOS S.A.	163,444	1,334,357
AGENCIAS PYA DE REPRES.SA	10,531,956	12,431,889
AGESTEKO S.R.L.	48,271	18,605
AGP AGRONEGOCIOS S.R.L.	291,281	66,000
AGR SA SERVICIOS GRAFICOS	2,041,407	2,013,727

AGRA FOREST S.A.	350,818	365,751
AGRALIA S.A.	912,352	241,478
AGRI JUNIOR S.A.	2,259,608	446,217
AGRI SA	104,410	38,384
AGRI SOYBEANS S.R.L.	69,366	25,347
AGRI TOP S.A.	628,135	58,565
AGRIBAG SOCIEDAD ANONIMA	1,558,158	691,179
AGRICHEM PARAGUAY S.R.L.	813,618	317,752
AGRICOLA ALIANZA SA	1,273,091	448,494
AGRICOLA ALTO PARANA SA	3,354,048	269,843
AGRICOLA ARUANA SA	52,507	25,525
AGRICOLA CASTOR S.A.	173,887	1,280
AGRICOLA COLONIAL SA	548,102	27,466
AGRICOLA DEL ESTE	156,180	15,653
AGRICOLA ENTRE RIOS S.A.	533,578	683,039
AGRICOLA KNEISEN S.A.	72,856	16,705
AGRICOLA MONDAY SA	43,282	78,615
AGRICOLA SANTA FE S.A.	256,374	9,626
AGRICULTURAL BUSINESS S.R.L.	1,027,696	542,648
AGRIDESA S.A.	1,718,719	4,898,503
AGRIONIX S.A.	607,890	2,948
AGRIPLUS S.A.	1,266,715	471,820
AGRISERVO S.A.	378,402	9,605
AGRO ALIANZA CORPUS CHRISTI SA	32,343	376
AGRO ALIANZA S.A.	493,938	79,227
AGRO ALTONA S.A.	14,521,324	1,816,604
AGRO AMIGOS S.R.L.	203,722	2,334
AGRO ARA S.A.	498,612	173,788
AGRO BASQUE S.R.L.	177,814	291,283
AGRO DIFERENCIAL S.A.	482,345	84,800
AGRO EMANUEL IMP EXP S.A.	59,736	26,580
AGRO ESENCIA SA	34,537	41,340
AGRO- FER DISTRIBUIDORA S.A.	246,874	61,415
AGRO FERTIL SA	217,998,739	544,040,788
AGRO FORESTAL PINAR S.R.L.	489,450	699,112
AGRO GANADERA MONDAY S.A.	141,281	75,496
AGRO GANADERA PIRAPEY SA	3,625,233	5,511,824
AGRO GANADERA TAVAPY S.A.	413,653	63,209
AGRO GANADERA WILLERSINN S.A.	157,752	55,280
AGRO GF S.A.	152,425	55,175
AGRO IMMPER SA	222,632	52,820
AGRO IND. PRADERA ALTA SRL	39,613	104,208
AGRO INDUSTRIAL CALPAR S.A.	2,910,512	5,215,285
AGRO INDUSTRIAL COLONIAL SRL.	299,836	6,772
AGRO INDUSTRIAL GUARAPI SA	2,627,503	892,911
AGRO INDUSTRIAL PARIS SA	216,686	11,546
AGRO INDUSTRIAL SAN LUIS SRL	393,889	173,724
AGRO INNOVACION S.A.	227,138	155,943
AGRO INTEGRAL S.A.	72,765	16,065
AGRO INVESTMENT S.A.	270,064	69,628

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gasperi
Abogado
Mat. 13.369

AGRO J - A S.A.	237,601	50,474
AGRO KISTTER S.A.	41,063	7,655
AGRO KONZEN SRL	123,636	300,601
AGRO LINK S.A.I.C.	62,553	100,323
AGRO LOG S.A.	107,014	47,111
AGRO LOGISTICA S.A.	244,902	111,478
AGRO MANI S.A.	276,687	41,822
AGRO MERCANTIL LAZZAROTTO SA	417,260	65,060
AGRO MERTIN S.A.	58,000	20,770
AGRO NATHURA SA	440,632	109,619
AGRO NEBAI S.A.	305,232	23,720
AGRO ÑACUNDAY SA	5,108,681	1,402,076
AGRO PARAGUAY S.R.L.	1,290,214	40,017
AGRO PIEZAS S.R.L.	227,635	59,669
AGRO PLUS SA	9,556,730	952,433
AGRO PRIME S.A.	1,358,751	382,445
AGRO QUIMICA DEL PY S.A.	9,092,195	1,048,268
AGRO RIO DEL PARAGUAY IMP.	3,337,522	239,816
AGRO SANTA ROSA S.A.	141,269	3,972
AGRO SANTAFE S.A.	1,340,874	568,492
AGRO SILO SANTA CATALINA SA	9,567,121	10,751,526
AGRO SILO SANTO ANGELO S.A.	72,560	100,919
AGRO SILOS EL PRODUCTOR	46,648	13,280
AGRO SUSIK SA	1,056,820	45,760
AGRO TOP S.A.	121,194	9,900
AGRO VIGOR	1,621,271	1,738,428
AGRO WELTER S.A.	231,923	207,255
AGRO YERBATERA SAN ISIDRO SA	229,722	136,240
AGRO YVYRAPYTA S.A.	834,216	154,993
AGROALIANZA S.A.	1,056,991	334,713
AGROALIMENTOS SA	106,217	12,360
AGROCAM S.A.	1,603,177	748,303
AGROCENTER S.R.L.	4,494,029	1,067,860
AGROCETE PARAGUAY S.A.	4,550,057	1,677,172
AGROCHEC S.A.	77,055	497,376
AGROCIA PARAGUAY S.R.L.	453,777	214,823
AGROCOM SRL	1,029,110	59,400
AGROCOMERCIAL SAN JUAN S.A.	513,294	5,875,819
AGROCONSULT S.R.L.	490,908	111,219
AGROCUFFIA S.A.	67,856	224
AGRO-ECO SRL	432,880	48,855
AGROENERGETICA REGUERA S.A.	755,798	623,037
AGROENFOQUE PARAGUAY S.A.	1,533,776	1,027,583
AGROEQUIPOS SA	3,974,503	516,610
AGRO-ESTANCIA IMP.EXP.SRL	422,222	89,844
AGROFIELD SRL	6,247,282	1,821,024
AGROFORTE GRANOS S.A.	696,922	131,467
AGROFRIENDS S.A.	241,822	21,674
AGROFUTURO PARAGUAY S.A.	7,311,029	1,243,228
AGRO-GAN REPRESENT.SRL	75,610	26,121

AGROGANSAN JOSE OBRERO S.A.	659,568	216,396
AGROGANADERA DON CEFERINO SA	122,985	251,121
AGROGANADERA DOSEME S.A.	132,243	76,611
AGROGANADERA EBEN EZER S.A.	135,362	18,919
AGROGANADERA HEBRON S.A.	115,747	13,355
AGRO-GANADERA OROITE S.A.	81,553	79,900
AGROGANADERA SANJA PYTA SA	1,308,120	418,650
AGROGANADERA SANTIAGO S.A.	132,548	21,596
AGROGANADERA TUPI GUARANI SA	786,902	92,547
AGROIND.TRES FRONTERAS SA	60,852	41,386
AGROINTERNACIONAL S.A.	6,572,725	1,549,749
AGROLAND S.A.	3,190,436	9,658,779
AGROLATINA SA	29,811,019	3,632,497
AGROLIFE S.R.L.	1,568,497	683,526
AGROMEC SA	31,751	26,600
AGROMEN S.A.	5,655,378	1,030,587
AGROMILK DEL PARAGUAY S.A.	42,431	15,412
AGRO-NEIKE S.A.	224,934	3,717
AGROP.CAMPOS NUEVOS S.A.	127,939	24,045
AGROPECO S.A.	30,800	4,500
AGROPECUARIA BUSANELLO S.A.	152,683	53,854
AGROPECUARIA CAMPO VERDE SA	3,586,664	11,291,513
AGROPECUARIA ITABO SA	1,104,048	446,220
AGROPECUARIA LAS ABUELAS S.A.	57,353	20,482
AGROPECUARIA LAS COLINAS	32,449	27,750
AGROPECUARIA MENEGAT S.A.	67,910	7,290
AGROPECUARIA PRODUZA S.A.	190,725	45,114
AGROPECUARIA YACARE'I SRL	655,805	83,629
AGROPECUARIA YSAKA S.A.	13,955,366	8,066,542
AGRORIEGOS DEL PARAGUAY S.A.	299,173	95,996
AGROSAN SA	178,410,930	20,961,797
AGROSAT SRL	216,437	24,096
AGROSOY S.A.	1,096,238	72,508
AGROSYSTEM CROP S.A.	2,729,905	377,982
AGROSYSTEM SRL	17,013,439	30,891,811
AGROTAMBO S.A.	2,209,365	429,687
AGROTEC S.A.	106,022,975	99,607,135
AGROTOP PARAGUAY S.A.	125,870	9,833
AGROTRANSP.ACOSTA SA	35,113	7,380
AGROVET S.A.	3,511,861	291,904
AGROVETERCONSULTPEC SRL	13,037,469	331,848
AGROVETERINARIA ASUNCION	323,861	30,138
AGROVETERINARIA EL TAURO SRL	36,189	5,643
AGROVETERINARIA TOTAL S.R.L.	678,956	58,451
AGROZAFRA S.A.	11,520,104	35,901,798
AGUA BENDITA S.A.	107,629	614
AGUA PURA AMERICA S.A.	121,591	12,851
AGUERO BERNAL GREGORIO	174,307	12,151
AGUILERA VERA MARIO ANDRES	56,721	4,408
AGUIRRE GALLARDO ALCIDES	68,972	511,020

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mansan De Gasperi
Abogado
Mat. 15.369

AGUIRRE GIMENEZ LIZ NOELIA	258,120	2,742,473
AGUSTTI ARIANE ELENA	112,986	80,500
AGYPAR SA.	670,011	4,844
AIHA DEL PARAGUAY SA	669,230	2,584
AIR EUROPA LINEAS AEREAS S.A.	88,127	19,892
AIR NOSTRUM TECHNIC SA	123,454	354
AIRBLOCK PARAGUAY SA	403,985	2,928,466
AJ COMPACTO S.A.	1,522,071	6,023,497
AJ SOLUTIONS S.A.	223,197	183,793
AKAHAY S.A.	820,155	1,649,576
AKIPOTEL S.A.	75,942	3,433
AKO S.A.	59,028	11,657
AKTRA SA	18,077,620	2,897,464
AL - GOR S.A.	49,590	11,058
ALA IMPORT EXPORT S.R.L.	743,142	37,458
ALADIN COURIER EXPRESS S.A.	142,711	8,337
ALAG S.A.	7,384,977	815,882
ALAGRO S.A.	3,036,703	1,268,247
AL AMIRUZ IMPORT EXPORT S.A.	102,012	45,991
ALAMO SA	29,117,765	20,516,761
ALARMAS PROSEGUR PY .S.A.	3,507,846	43,897
ALAS S.A	37,424,229	18,307,533
ALASTRES SRL	508,512	105,030
ALBA & CO. SRL	308,071	15,189
ALBA COMERCIAL S.R.L.	33,440	9,066
ALBATROS DE NAVEGACION SRL	33,695	11,270
ALBATROS SACI	5,191,424	46,551
ALBERDIN IND.Y COM.S.A.	420,900	594,322
ALBERTINI ALONSO ALDO	116,531	86,824
ALBERTO DAVID NUÑEZ GARCIA	65,628	1,137
ALBERTO GILES AGROEXP	772,138	315,142
ALBIS SRL	379,969	313,229
ALBISOL SRL	2,222,338	614,925
ALCAFE S.A.	39,840	17,260
ALCALUX S.A	60,377	4,090
ALCARAZ CORONIL LUIS	62,627	15,929
ALCASA S.A.	368,821	13,000
ALCAZAR SA	380,460	134,139
ALCION SA	3,643,735	577,429
ALCOA S.A.	767,170	2,750,787
ALCOHOLERA PARAGUAYA SA	4,216,226	473,347
ALCOTEC S. A	288,870	252,652
ALDIA SA	69,968,099	142,661,353
ALEACIONES YGUAZU S.A.	8,398,687	17,762,814
ALEMAN PYO CANDIENSE SA	2,347,886	1,068,746
ALEMANIA CELL S.A.	193,713	310
ALES S.R.L.	6,099,481	1,492,052
ALESO S.R.L.	34,373	6,835
ALEX SA	69,027,921	21,131,860
ALFA CONFECCIONES S.R.L.	653,344	457,028

ALFA UNION S.R.L.	42,363	992
ALFA Y OMEGA COMERCIAL S.A.	60,414	90,303
ALFACOM S.R.L.	191,943	21,481
ALFER S.A.	217,110	92,279
ALFMAR IMPORT EXPORT SRL	41,701	14,005
ALFONSO BENITEZ ANDRES	295,388	122,400
ALFONSO BENITEZ VICENTE	77,109	44,740
ALFONSO PESOA NICOLASA	99,582	934,825
ALFONSO PINEDA CARLOS	11,133,076	6,438,342
ALFREDO AUGUSTO NOGUERA	48,395	9,180
ALGE S.A.	123,843	37,890
ALGRAMAR SRL	43,109	1,599
ALIAGA SRL	469,349	156,917
ALIANZA AGROP.PARAGUAY S.R.L.	1,515,813	47,306
ALIANZA COMERCIAL SA	11,479,734	899,583
ALIANZA GROUP S.A.	1,354,341	1,072,785
ALIANZA LUQUE SRL	133,731	34,141
ALIANZA S.A.	935,366	54,108
ALIANZA VISUAL S.A.	449,681	392,519
ALIMENTOS CARRERA S.A.	44,123	51,988
ALIMENTOS DISTRY SERVSA	12,680,299	4,703,786
ALIMENTOS FUNCIONALES S.A.	1,423,063	128,619
ALJACI IMPORT. EXPORT. S.R.L.	164,100	250,000
ALK PARAGUAY S.A.	1,472,594	730,825
ALKIMIA SOCIEDAD ANINIMA	254,545	29,686
ALL MAR PARAGUAY S.A.	246,717	21,127
ALL PAR S.R.L. IMPORTADORA	39,921	11,770
ALL PARTS S.R.L.	172,021	11,452
ALL USA S.A.	141,588	57,328
ALL WAYS CARGO S.A.	341,820	52,584
ALL WIN S.A.	2,992,572	7,487
ALLECO SA	31,514	5,673
ALLES ROSSATO GERSON	199,952	54,810
ALLIANCE GROUP S.A.	39,261	6,250
ALLIANZ GLOBAL S.A.	862,016	398,931
ALLIANZ S.A.	315,989	30,822
ALLIANZA INSURANCE BROKERS SA	83,125	4,891
ALLTECH PARAGUAY S.R.L.	2,578,547	1,226,168
ALMACAR'S & CIA S.R.L.	79,805	42,910
ALMASOL SRL	1,123,903	514,108
ALMEIDA HUBER WALTER EDUARDO	316,559	65,379
ALMERSEN S.A.	60,040	17,780
ALMICO S.A.	250,395	2,905
ALONSO AUTOMOTORES S.R.L.	59,012	21,330
ALONSO DELVALLE MYRIAN	476,417	563,760
ALONZO CHAPARRO ISIDRO	409,977	622,894
ALPATEX SACI	5,412,830	10,534,793
ALPHA PLUS S.R.L.	65,946	52,813
ALPHA RIEGO S.A.	41,763	26,274
ALQUILERES BELLA AURORA SA	49,456	15,828

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meysan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

ALQUIMIA SA	520,611	216,080
ALQUIMICA SA	517,722	21,376,771
ALTA CASA DESIGN SA	84,783	24,036
ALTA CUMBRE SA	815,643	122,194
ALTA GAMA SA	434,823	67,724
ALTA GRACIA SRL	106,027	61,006
ALTA SA	6,977,455	2,453,948
ALTAJA SA	1,408,417	153,258
ALTAMIRA GROUP SA	594,173	171,828
ALTAS TECNOLOGIAS S.A.	193,494	24,627
ALTASOF S.A.	64,191	6,245
ALTATEC SA	9,403,911	3,236,347
ALTERNATIVA S.A	231,697	8,659
ALTERNATIVAS GANADERAS SRL	103,446	3,110
ALTEZZA IMPORT S.R.L.	680,484	625,240
ALTIMAS A.	669,774	596,030
ALTONA COM. E IND. S.R.L.	76,581	32,022
ALTONA SA	611,912	2,475,782
ALTONA WOOD S.A.	200,342	80,401
ALUGLASS S.R.L.	340,642	46,688
ALURLER S.A.	12,404,458	4,680,571
ALUMERCO S.R.L.	8,092,475	1,546,466
ALUPAR SOCIEDAD ANONIMA	120,181	48,223
ALUSTIZA PABLO DAMIAN	30,694	4,400
ALUSTIZA SA	483,871	54,628
ALUTEX SA	30,548	56,165
ALVARENGA CACERES ARTURO	483,478	85,645
ALVARENGA JARA DIOSNEL HUGO	15,163,840	7,855,644
ALVARENGA OCAMPOS MARIA	169,896	50,467
ALVAREZ ARGUELLO TOMAS	236,036	22,790
ALVAREZ LOPEZ ANGEL RAMON	138,886	84,854
ALVAREZ RODOLFO RAMON	181,831	19,610
ALVAREZ SPINASSI ROLANDO	71,583	31,500
ALVARO ALIMENTOS S.A.	660,574	346,312
ALVIMAR SRL	58,428	20,350
ALVOG S.A.	2,965,069	75,526
ALWAYS LIGHT S.A.	6,782,081	137,282
ALYCA SA	78,581	39,526
ALYCO S.A.	55,710	1,991
AM IMPORT EXPORT S.A.	158,638	6,341
AMADEO BUONGERMINI SRL	3,843,319	560,873
AMADO JURE SAC	882,754	269,561
AMALGAMA SA	11,477,629	3,413,756
AMAMBAY PREFORMAS S.A.	4,472,006	4,239,375
AMAMPLAST SA	2,908,837	2,666,377
AMANDAU SA	8,161,183	4,897,021
AMANECER REPRESENT. S.A.	4,629,933	1,934,243
AMANECER SA	20,269,536	18,502,276
AMANGY S.R.L.	714,298	203,663
AMARILLA BRITEZ JUAN CARLOS	120,068	1,431,292
AMARILLA NOTARIO EDGAR FELIPE	123,449	13,966
AMASZONAS DEL PARAGUAY S.A.	1,477,644	21,259
AMBIENTAL GUARANI S.A.	36,748	62,382
AMBIENTAL S.A.	6,665,689	807,515
AMBIENTES CORPORATIVOS S.A.	58,018	20,171
AMERICA 1500 S.A.	1,692,754	180,276
AMERICA MOTORS S.R.L.	576,228	302,774
AMERICA NEUMATICOS SA	13,245,202	2,818,345
AMERICA PARAGUAY S.A.	244,377	533
AMERICA SERVICE S.A.	147,999	6,852
AMERICA SRL	66,802	60,045
AMERICA SUR TRANSP.	125,424	25,742
AMERICA TNT S.A.	6,036,231	4,961,209
AMERICA TRANS S.A.	270,642	142,632
AMERICAN ANIMAL FOOD S.A.	127,974	185,439
AMERICAN APPAREL PY S.A.	231,368	4,872
AMERICAN AUTOMOTORES S A	49,938	11,997
AMERICAN GROUP S.A.	1,149,266	496,870
AMERICAN IMPORTS S.R.L.	1,023,007	811,870
AMERICAN PHARMA S.A.	45,886	26,530
AMERICAN SCHOOL OF AMERICA	460,547	16,442
AMERICAN TRADING 2000 SA	393,090	8,476
AMERICAN WATCH S.R.L.	64,780	667
AMERICANA S.A.	1,167,464	182,470
AMERISTAR S.R.L.	437,142	141,755
AMEX LOGISTICS PARAGUAY S.A.	493,559	128,445
AMIGO & ARDITI SA	16,798,302	2,307,783
AMISTAD S.A.	83,531	91,971
AMIT SOCIEDAD ANONIMA	57,537	39,115
AMLEC S.R.L.	566,221	157,246
AMOPU'A PARAGUAY S.A.	3,588,673	1,000,850
AMORIN & CIA S.A.	2,601,835	12,461,565
AMPAR S.R.L.	1,726,831	292,350
AMPARS A.	274,980	21,394
AMX PARAGUAY S.A	88,621,371	4,443,585
AN SA	320,957	105,210
ANAPLUA S.A.	32,422	8,014
ANASAC PARAGUAY S.R.L.	149,850	10,289
ANATOLIA S.R.L.	53,361	22,260
ANCHOR PACKAGING DEL PY	1,352,335	836,456
ANCLA SRL	33,847,555	8,893,483
ANDAMIOS Y MAQUINAS S.A.	322,455	111,690
ANDAR S.R.L.	90,721	23,740
ANDE	98,087,933	15,927,882
ANDINA SUMINISTROS MEDICOS SRL	77,429	219
ANDRADA PASMOR AGUSTIN	91,175	24,107
ANDRES H. ARCE S.A.	5,005,417	200,535
ANEXO S.A.	53,417	6,469
ANIBAL SCHNEIDER S.A.	159,422	54,870
ANKA S.A.	1,547,866	806,904

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan Da Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

ANNECY IMPORT EXPORT S.A.	5,828,109	1,413,409
ANNELITA SOCIEDAD ANONIMA	2,996,957	292,342
ANTAR ASILVERA MIGUEL SEGUNDO	4,128,656	1,869,645
ANTAR MALDONADO FERNANDO	84,941	34,238
ANTELL COMUNICACIONES SA	1,119,709	1,163,154
ANTOLINA RAMONA ROLON	208,167	1,910,224
ANTUMAR S.R.L.	56,027	220,691
ANTUNES AGROPASTORIL SRL	48,348	9,293
ANTUNES WIRLLEY	33,040	47,676
ANY AUTOPARTS S.A.	2,826,829	1,234,178
AO POTI S.A.	1,854,429	300,853
AP & CO S.R.L.	132,959	18,522
APA SRL	475,924	226,650
APITOFARMA S.A	55,167	137
APODACA GALEANO MIGUEL ANGEL	969,192	448,532
APOHA S.R.L.	532,997	105,644
APOLO DIESEL S.A.	1,278,390	23,994
APOLO IMP. SA	59,988,463	57,680,997
APONTE LATORRE S.A.	253,566	38,837
APRA SA	83,326	56,145
APREX S.A.	283,209	124,440
APUD SA	47,615	11,318
AQUA GROUP SA	5,848,684	1,132,742
AQUA QUIMICA SRL	732,291	124,636
AQUAFREE S.R.L.	1,065,912	231,391
AQUARELA COMERCIAL S.A.	13,294,943	3,667,164
AQUARIUS INTERNAC SA	71,962	4,848
AQUINO AMARILLA VICTOR	34,170	5,470
AQUINO CAZAL ADELA EULALIA	73,606	1,036
AQUINO ETCHEVERRY ANGEL	62,412	4,286
ARA GUA AGROPECUARIA S.A.	53,195	21,200
ARA INTERNACIONAL S.R.L.	523,951	111,345
ARACRUZ S.R.L.	35,655	11,040
ARAELECTRIC S.R.L.	57,918	788
ARAMI PUTY S.A.	10,788,563	8,234,317
ARANDA BOGARIN BASILIO YSMAEL	186,653	303,558
ARANDA GONZALEZ JORGE RAFAEL	43,142	7,085
ARANDA JOSE LUIS	32,005	5,156
ARANDU COMERCIAL SRL	45,049	4,019
ARANDU IMPORTACIONES S.R.L.	71,347	4,975
ARAR PLANAS DEYNI YASMINE	60,213	1,353
ARAR S.R.L.	406,790	11,976
ARASUNU S.A.	2,367,802	933,156
ARATIRI GRUPO S.A.	34,651	11,760
ARAUJO FELIPE OMAR	102,043	38,523
ARCE CABALLERO CANDIDO	259,420	2,135,670
ARCE PEREIRA LUIS FERNANDO	65,792	4,145
ARCHER S.A.	1,333,930	4,012,553
ARCO IRIS SA	2,551,880	1,144,382
ARCONDO S.A.C.I.	794,649	91,547

ARCORPAR SA	91,973,783	45,300,433
ARDISSONE ABENTE BRUNO	528,322	8,277
AREA LIMITE S.A.	324,140	7,149
ARECO S.R.L.	111,413	31,220
AREGUE?A S.A.	46,862	18,600
AREL S.R.L.	322,006	75,228
ARENA BLANCA S.A.	57,332	56,490
ARES PARAGUAY SRL	98,743	648
AREVALOS MACIEL GUSTAVO	261,667	104,783
ARG?ELLO VELAZQUEZ FREDY JOEL	48,750	7,661
ARGON SRL	3,711,693	110,442
ARGOS INGENIERIA S.A.	319,919	12,862
ARGOS PARAGUAY SRL	1,581,456	194,888
ARGUELLO ALVAREZ MARIA	607,441	492,900
ARGUELLO BENITEZ OSVALDO	267,294	151,063
ARGUELLO CRISTALDO NESTOR	377,687	84,686
ARIA S.A.	39,179	3,190
ARIAS CABALLERO ALDO CESAR	243,860	137,545
ARIAS CHAPARRO JOSEFINA	83,280	24,963
ARIETTI LAFUENTE HERMINIO	39,772	6,365
ARISMOD S.A.	611,752	254,042
ARKSTUDIO S.A.	83,845	14,853
ARMOA SOTELO SONIA ELENA	231,881	25,375
ARMOA Y PAREDES S.A.	57,809	27,483
ARMOR DEL PARAGUAY S.A.	803,262	24,352
ARNALDO MARCELO ALDAMA	1,116,343	262,906
ARNALDO RENE MEZA OZUNA	190,965	119,850
ARNAU VASQUEZ AMADEO JUAN	37,751	4,405
ARO PARAGUAY SA IMP.EXP.	395,342	323,606
ARPARABRAS SERVICE S.A.	34,488	12,640
ARPEC PARAGUAY S.R.L.	2,844,942	148,602
ARQUIN S.R.L.	126,150	19,006
ARQUITECTURA INGENIERIA SRL	211,927	26,500
ARRIVEE S.R.L.	508,731	38,823
ARRN	115,187	319
ARROSUR SRL	438,431	97,624
ARROZAL S.A.	75,675	135,304
ARSAN S.A.	33,166	9,697
ARSENAL SPORTS S.A.	310,564	35,113
ARTAZA HERMANOS S.A.	84,017	60,352
ARTE PIROTECNICO S.R.L.	436,939	599,851
ARTEFACTOS S.A.	62,570	15,916
ARTEPISO PARAGUAY S.A.	1,947,980	805,696
ARTES GRAFICAS CASTILLO S.A.	45,858	33,000
ARTES GRAFICAS ROBERT SA	31,698	2,360
ARTES GRAFICAS SOLANO SRL	819,241	205,288
ARTES VISUALES S.A.	63,283	1,909
ARTES Y ESTRUCTURAS S.A.	492,255	166,509
ARTESVIDA SRL	150,294	20,934
ARTI S.A.	2,168,913	513,950

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meisan De Gasperi
Abogado
Mat. 12.369

ARTICO SACI	8,412,858	770,557
ARTICO SRL	2,256,680	885,358
ARTIFEX S.A.	73,108	5,105
ARTILES DIAZ RUBEN DANIEL	364,113	864,695
ARTISAN S.R.L.	330,254	133,624
ARTPEL S.R.L.	74,000	63,185
ARXO INDUSTRIAL PY SA	749,484	308,871
ARYSTA LIFE SCIENCE SRL	17,959,382	2,127,168
AS OPORTUNIDADES Y NEGOCIOS	1,004,448	389,847
ASA IMPORT SRL	335,611	120,683
ASA TRADING S.R.L.	62,097	4,500
ASAC PHARMA PARAGUAY S.A.	41,661	425
ASCENSORES ASTECA S.A.	172,012	50,415
ASEAL S.R.L.	347,040	119,850
ASIA PARTS S.A.	767,962	108,075
ASIANA MOTORS S.A.	5,904,973	682,455
ASIPLAST S.A.	1,250,247	948,355
ASISMED - SAN ROQUE SA	100,000	9,871
ASM PARAGUAY S.A.	309,427	629
ASOC. PADRES REDENTORISTAS	296,022	170,530
ASOC. PYA ADVENTISTAS	1,926,640	127,161
ASOC.AGRIC.ORGANIC. CENTRAL	256,413	57,220
ASOC.CULTURAL VIRGEN FATIMA	33,152	7,542
ASOC.IGLESIAS EVANGELICAS PY	603,181	511,827
ASOC.MEJORAMIENTO MUTUO	6,735,198	594,372
ASOC.TORRE VIGIA DE BIBLIAS	931,121	284,601
ASOCIAC. HERMANAS MISIONERAS	254,206	102,720
ASOCIAC.INMACULADA CONCEPCION	48,272	4,593
ASOCIACION BUENOS VECINOS PY	35,827	220
ASOCIACION COLONIAS MENONITA	141,663	13,776
ASOCIACION CULTURAL SOVERDIA	371,939	27,177
ASOCIACION EDUCATIVA TRINITY	89,031	4,462
ASOCIACION HIJAS DE SAN PABLO	299,936	20,300
ASOCIACION KABBALAH CENTRE PY	31,098	2,474
ASOCIACION PYA DE FUTBOL	912,411	28,294
ASOCIACION RADIO MARIA	54,477	320
ASOCIACION SAN JOSE	51,087	17,099
ASOCIADOS DON MARIO PY SA	148,062	110,757
ASPAR SPORTS S.A.	199,009	19,570
ASTILLERO CHACO PARAGUAYO SA	642,158	12,803
ASTILLERO TSUNEISHI PY SA	7,784,546	2,946,885
ASTRA INGENIERIA IND.	251,569	18,842
ASTRO REPRESENTACIONES S.A.	160,217	54,850
ASTURIAS TEJIDOS S.A.	6,962,354	2,985,810
ASUNCION COMUNICACIONES SA	4,570,801	31,087
ASUNCION MOTOR SPORT SA	5,130,288	260,632
ASUNCION SA DE NEGOCIOS	16,202,470	4,448,599
ASUNCION SERVICE S.R.L.	70,828	20,715
ASUNCION VENTURES S.A	810,846	29,264
ASUPEL S.A.	2,063,374	317,376

ATENAS ENERGIA S.A.	1,164,405	17,951
ATENAS IMPORTACIONES S.A.	18,180,963	1,582,505
ATENAS SRL	751,934	57,208
ATENIK S.A.	535,011	151,837
ATENKO PARAGUAY S.A.	676,216	361,380
ATEX PARAGUAY S.A.	190,120	44,671
ATHENAS SA	210,980	170,292
ATILIO ANTONIO ATIRAL IMPORT.	34,690	7,108
ATLANTIC S.A.	169,841	211,483
ATLANTIC SA	76,119,329	27,363,748
ATLANTIC TRADING SRL	40,900	4,250
ATLANTICO S.A. DE MANDATOS	35,315	510
ATLANTICO SA	458,085,510	2,783,561
ATLANTIDA COMERCIAL S.A.	837,797	99,901
ATLANTIDA S.R.L.	472,350	337,644
ATLANTIK S.R.L.	227,778	69,239
ATLAS REPRESENTACIONES S.A.	2,563,347	309,224
ATM CARGO SRL	115,987	107,798
ATMAN S.A.	552,571	51,389
ATR MOTORS S.A.	69,217	26,070
ATTITUDE S.A.	1,638,381	1,565,940
ATY 245 S.A.	312,300	18,452
ATZEL S.A.	877,753	2,385,289
AUDENIS & CIA S.A.	1,128,286	385,020
AUDIMER S.R.L.	42,219	193
AUDIOPAR S.R.L.	363,604	16,336
AUDIUM S.A.	6,076,564	258,080
AUREAL S.A.	2,946,230	274,246
AUREO S.A.	2,492,884	389,096
AURORA EMPRENDIMIENTOS S.A.	90,850	1,327
AURORA TRADING S.A.	76,716,047	803,985
AUSTEN NATIONAL COMPANY S.A.	2,538,191	1,107,826
AUSTRIA IMPORT S.A.	60,929	22,752
AUTO - REPUESTOS DIOVER S.A.	120,612	9,197
AUTO LOGIC S.A.	2,536,442	504,785
AUTO MARKET SA	109,395,848	7,715,555
AUTO REPUESTOS FIDEL	148,827	11,192
AUTO TOTAL S.A.	669,214	326,412
AUTO TRADER SRL	73,206	17,384
AUTOAIRE SRL	237,001	11,621
AUTOAMERICA MOTORS S.R.L.	278,545	91,082
AUTOLAVADO S.A.	48,983	5,844
AUTOMATIZIND.ESPECIALIZADA	89,222	7,056
AUTOMOTIVA TINTAS S.A.	270,423	125,165
AUTOMOTIVE SA IMP Y EXP	1,816,931	604,336
AUTOMOTOR SA	222,041,034	24,285,949
AUTOMOTORES CISA (ACISA)	39,603,169	3,623,102
AUTOMOTORES GUARANI SRL	1,473,388	215,211
AUTOMOTORES VERA SA	112,823	30,480
AUTOMOTORES Y MAQUINARIA SA	183,108,793	21,245,586

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gáspari
Abogado
Mat. 12.369

AUTOMOVIL SUPPLY SA	44,919,808	4,200,977
AUTOMOVILES ALEMANES SRL	2,122,198	1,469,056
AUTOMOVILES VIA IQUIQUE SRL	3,524,431	1,424,155
AUTOPAR COMERCIAL SA	2,646,376	167,430
AUTOPARTES DEL ESTE	1,573,920	473,914
AUTOREPUESTOS YPACARAI S.A.	2,125,026	218,618
AUTOSHOP SRL	61,496	20,564
AUTOSPORT PARAGUAY S.A.	86,278	29,630
AUTOTERRA S.R.L.	350,621	36,510
AUTOVIA S.A	70,741	7,436
AUTOVIDRIOS S.R.L.	1,611,005	571,530
AV REPUESTOS S.A.	263,150	50,885
AVALON TRADE & LOGISTIC SA	734,427	2,744,938
AVALOS ANTONIO AURELIO	170,701	739,720
AVALOS CAROLINA NATALIA	262,879	49,631
AVANCE S.R.L.	62,510	11,465
AVANS CORPORETIONS S.A	272,435	153,828
AVANT AGRO S. A	2,902,859	337,111
AVECA S.R.L.	40,135	1,136
AVENPAR S.A.	135,597	29,066
AVIACION CANINDEYU S.R.L.	142,697	1,800
AVIATION PARTS CENTER SRL	899,412	7,850
AVICOLA 3-A S.R.L.	34,330	2,142
AVICOLA CERRO PINTO S.A	709,681	91,184
AVICOLA PIRAYU S.A.	56,478	11,069
AVILA CHYTIL PATRICIA BEATRIZ	149,945	8,561
AVILA INVERSORA S.A.	138,790	47,204
AVIPAR S.A.	1,109,792	112,328
AVL IMP.EXP. S.R.L.	788,867	1,272,598
AVOX S.A.	7,868,272	22,566,510
AXIAL SOLUTIONS S.A.	315,280	364,000
AXIOMA INGENIERIA S.A.	203,276	30,089
AYALA CABRERA FRANCISCO	97,390	14,901
AYALA GONZALES ALVES ADRIAN	845,790	482,231
AYCOM SRL	81,910	6,408
AYLLON SA	1,212,776	196,291
AYOUB S.A.	47,550	34,210
AZAFI S.A.	743,430	263,606
AZAR INTERNACIONAL S.A.	2,986,956	48,983
AZOTEY SA	732,974	1,425,696
AZUC.Y ALCOH SAN LUIS SA	245,916	23,517
AZUCARERA FRIEDMANN S.A.	814,557	2,004,198
AZUCARERA PYASA	29,452,599	45,533,034
AZURE PY S.A.	1,646,186	972,792
B & A SRL	97,884	944
B & B SA	1,215,760	979,284
B & M IMP SRL	1,502,071	258,633
B.C.R. SA	807,951	17,760
B.G TRANSPORTE S.R.L.	521,368	191,002
B.H.M.INGENIERIA S.R.L.	448,073	29,112

B.L.E.S IMPORT EXPORT S.A.	950,768	219,442
B2B IMPORT. S.R.L.	161,523	3,865
BACALLAO RODRIGUEZ MILTON	41,812	719
BACKER MARCIO ANDRE	36,502	25,120
BADENIA SACI	49,670	4,700
BADINI NETO MARIO AFFONSO	122,686	83,938
BAEZ DE DAVALOS MARIA CONDESA	193,645	13,857
BAEZ ESCURRA VIRGINIO JUAN	67,446	2,085
BAEZ VERA MYRIAM ADELA	34,895	2,196
B-AIR S.A	542,309	52,843
BAIRD JOAO ALFREDO	172,451	1,546,867
BAK INTERNACIONAL S.A.	4,711,462	847,118
BALAGAN S.R.L.	75,683	4,489
BALANCEADOS MELAZADOS S.A.	295,226	1,188,755
BALANZAS CASCAVEL S.R.L.	363,517	72,252
BALANZAS PARAGUAYAS SA	2,900,435	537,169
BALBUENA LEDESMA FELIPE	48,992	10,246
BALIEIRO PARAGUAY S.A.	128,018	382,233
BALL PARAGUAY S.A.	146,475,332	26,846,678
BALLASCH INTERNCIONAL SA	951,298	91,438
BALMORI VERGARA JOSE	47,018	4,256
BANCARD SA	5,583,187	30,949
BANCO BILBAO VIZCAYA	144,394	1,497
BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY	26,219,452	1,678,088
BANCO FAMILIAR SAECA	387,280	43,112
BANG SUNG HEE	301,958	96,234
BANMAN FRIESEN WILHELN	99,083	12,586
BAQUEANO S.A.	189,933	62,200
BARBASTRO S.A.	4,494,597	735,412
BARBIERI PARAGUAY S.A.	4,251,439	3,682,672
BARCENA OMAR JULIO	35,231	17,920
BARCOS & RODADOS SA	665,526,499	1,000,448,651
BAREIRO CABRERA FERNANDO	516,152	138,992
BARBIRO CHAVEZ DENIS STEVEN	11,518,154	5,868,634
BARNA MULTISERVICIOS S.A.	380,454	35,844
BARRAIL HERMANOS SA	787,822	99,251
BARRETO DA SILVA ROGERIO	7,105,942	1,595,383
BARRETO VALINOTTI ANA	1,119,762	156,324
BARRIOS ENCISO CARLOS	283,959	51,603
BARRIOS RODRIGO JAVIER	255,223	15,575
BARROS & COMPANY SA	607,626	72,438
BARSZEZ HERMANOS SRL	76,440	75,759
BARTHOLO E HIJOS SRL	28,933,332	6,027,905
BASE BASE SA	3,529,356	1,439,109
BASE CORPORATION SRL	743,868	243,589
BASE EMPRENDIMIONTOS S.A.	37,954	322,534
BASE IMPORT. EXPORT. S.A.	9,929,612	4,962,127
BASF PARAGUAYA SA	57,115,127	3,712,230
BASTOS JANOSKI EZEQUIEL	220,238	31,632
BATEPAR S.R.L	5,172,020	3,351,136

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mercax De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

BATERIAS BECKER S.A.	139,046	70,854
BATH HOUSE S.R.L.	39,617	14,486
BATISTA DE ALMEIDA LUIZ	1,680,918	12,146,720
BATISTA GIACOMINI MATHEUS	1,760,288	359,672
BAUEL TOP S.A.	1,613,631	20,865
BAUMGARTEN LAVAND DARIO	63,702	81
BAYER SA	117,183,737	5,091,390
BAZAR ELECTRA S.A.	2,933,805	5,129,497
BAZAS MOLERES SEBASTIAN	832,846	418,954
BAZZOUN TRADING S.A.	93,965	22,303
BEA S.R.L.	135,384	14,942
BEAM SOLUTIONS S.A.	372,006	4,578,301
BEBIDAS DEL PARAGUAY SA	70,302,763	69,669,497
BEBIDAS ENVASADAS SALUDABLES	1,468,769	223,764
BEBIDAS NATIVAS DEL PY S.A.	443,279	144,026
BECHTHOLD VIKTOR	279,645	72,909
BECVORT MEZA ROBERTO	538,855	196,343
BEFE S.A.	2,622,296	1,206,575
BEGA IMP. - EXP. S. A.	30,662,033	2,917,540
BEHMAK S.A.	1,018,976	64,944
BEIERSDORF SA	12,611,138	2,884,282
BEIGEL S.R.L.	387,496	1,103
BEKER MAYER ELISIANE MARIA	42,936	12,920
BELGLASS S.A.	372,000	29,290
BELGRADO SA.	136,495	17,662
BELL MOUNT INTERNAC. SA	167,717	10,991
BELLA VIDA S.A.	66,476	27,516
BELLASALUD S.R.L.	1,858,403	20,481
BELLEZA & AROMA S.A.	399,174	39,477
BELLEZA Y COSMETICA SA	16,371,912	1,996,441
BELOTTO S.R.L.	57,463	36,710
BEMA S.A.	5,522,419	2,673,358
BENDITTA COLLECTION S.A.	852,765	16,994
BENEDIX BEHLING VILMAR PABLO	67,124	22,030
BENEGAS GARAY PABLO MIGUEL	34,171	7,750
BENITEZ ALMADA LUIS IGNACIO	1,258,004	556,748
BENITEZ AQUINO RUBEN JUAN	424,244	162,381
BENITEZ BORDON SIBBELIUS	103,032	29,683
BENITEZ CARDOZO GLORIA	1,811,402	15,899,725
BENITEZ CENTURION DIOSNEL	36,676	114,011
BENITEZ COLMAN DIEGO ARMANDO	35,195	10,466
BENITEZ GIMENEZ ARCENIO	44,288	79,885
BENITEZ LEGAL SILVIO RUBEN	715,808	190,822
BENITEZ LEITE GIL CAYETANO	111,388	14,724
BENITEZ LEZCANO MARCELO	113,077	52,103
BENITEZ LOPEZ NELSON LADISLAO	31,502	50,490
BENITEZ MARECOS ERNESTO	3,526,295	1,586,742
BENITEZ MARTINEZ NELSON	133,494	14,094
BENITEZ MENDEZ MARCOS	1,322,718	568,310
BENITEZ MEZA CHRISTIAN DAVID	232,186	57,532

BENITEZ NU\EZ JUAN ASUNCION	52,573	13,575
BENITEZ OJEDA MIGUEL GUSTAVO	230,038	212
BENITEZ PERALTA HUGO FELIX	368,817	47,718
BENITEZ URAN ENZO HERNAN	40,708	18,900
BENITO E HIJOS CONST. S.A.	40,000	16,070
BENITO ROGGIO E HIJOS SA	7,421,473	612,803
BENNETT S.A.	1,759,712	110,324
BENTO & ASOCIADOS SA	159,448	1,892
BENYFER S.A.	799,263	99,497
BEPSA DEL PARAGUAY S.A.	98,615	75
BERACA S.R.L.	9,463,143	3,317,780
BERCLEAN S.A.	58,123	1,846
BERGHOFER S.R.L.	41,873	6,185
BERKEL CORPORATION S.A.	430,653	297,309
BERNARD CACERES ALAN DANIEL	147,685	16,005
BERNOU ROBERT SIMON	103,448	7,795
BERRY S.R.L.	232,978	27,118
BERTIPAGLIA & CIA S.A.	577,395	393,906
BERTONI PARAGUAY SA	1,013,040	271,126
BESAL S.R.L.	318,133	8,302,460
BESLERIA S.A.	403,487	72,007
BESTARD AUGUSTO MIGUEL	223,906	2,028
BESTEIRO IMPORTACIONES S.R.L.	65,256	38,150
BETA S.R.L.	921,445	34,199
BETA SRL	43,764	5,311
BETAMED S.A.	3,422,804	523,307
BETEL S.A.	127,099	13,082
BETO AUTOVEHICULOS IMPORT.	30,121	7,360
BETONEX PARAGUAY S.A.	35,335	8,780
BETUPAR SRL	3,571,359	5,714,700
BGA ELECTRIC S.A.	97,349	30,806
BGB REFORESTACIONES S.R.L.	308,876	98,528
BH CONCRETOS S.A.	599,046	90,060
BIANCAR AUTOMOTORES SRL	92,207	29,145
BIARRITZ S.A.	1,411,336	27,275
BICOM S.R.L.	521,362	792,310
BIENESTAR ANIMAL S.A.	1,207,345	56,290
BIENESTAR COMPANY S.R.L.	71,264	6,201
BIG BAG PARAGUAY S.R.L.	354,244	169,883
BIG FAMILY S.A.	314,838	94,764
BIG QUANTICA S.A.	55,646	14,117
BIG STAR S.A.	82,910	15,932
BIGGIE S.A.	132,241	18,522
BIGNESS S.A.	4,326,310	1,878,348
BIKO PARAGUAY S.A.	1,318,175	10,391
BILLORDO AYALA JAZMIN MARIA	3,898,374	1,877,670
BINGOPAR S.A.	1,590,827	41,274
BIO AGRO S.R.L.	1,125,113	157,240
BIO CAMPO S.A.	273,397	143,892
BIO LACT DE G.TROCHE	4,920,143	312,152

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meyan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

BIO SANITAS S.A.	897,113	342,137
BIO SERVICE S.A.	1,287,442	138,320
BIO X S.A.I.C.	716,827	474,683
BIOANALISIS SRL	17,582,202	309,963
BIOCOM SRL	666,412	76,278
BIOETHIC PHARMA S.A.	2,421,978	34,938
BIOGAN SRL	700,688	16,444
BIOGENESIS BAGO S.A.	3,317,392	43,279
BIOGENIC S.A.	43,901	18,710
BIOINNOVA S.A.	2,027,703	4,727,514
BIOKUBE PARAGUAY S.A.	393,886	30,795
BIOLATINA S.A.	1,470,873	313,586
BIOMEDICA DE PARAGUAY S.A.	2,232,763	5,138
BIOMEDICINA GUARANI S.A.	348,781	247
BIONATURAL S.A.	7,161,029	892,317
BIOQUIM PARAGUAY S.A.	353,597	2,194
BIOSAFRAS S.A.	97,110	20,256
BIOSOLLO SRL	88,784	349
BIOSYNTECH S.A.	344,572	25,057
BIOTEC DEL PARAGUAY SRL	14,305,557	391,093
BIOTECNICA SRL	9,645,389	1,629,140
BIOTENG S.A.	1,609,082	8,070
BISORDI RICARDO ALFREDO	60,574	2,453
BJ IMP. EXP.	144,045	59,900
BK EMPRENDIMIENTOS S.A.	37,792	493,406
BLACK COLORS S.R.L.	57,614	8,283
BLACK LEAF S.A.	242,878	15,506
BLACK S.A.	310,427	126,382
BLACK TIE SERVICE S.R.L.	69,218	869
BLAS CO SRL	51,552	27,606
BLESSA IMPORT S.A.	557,628	115,611
BLESSING GROUP S.R.L.	48,311	30,072
BLOK SRL	513,249	934,335
BLUE BIRD S.A.	491,552	2,423
BLUE DESIGN SA	11,920,651	2,807,192
BLUE OCEAN COMPANY S.A.	44,265	3,413
BLUE OPTICAL S.A.	33,720	1,230
BLUE POINT DE ORLANDO FRETES	33,339	3,444
BLUE SKY SA	44,684,864	590,816
BLUE TOWER VENTURES S.A.	1,627,191	108,142
BLUE TRANSFER S.A.	96,015	4,422
BLUSPIRIT S.A.	195,099	501
BLYMERT PARAGUAY S.A.	23,202,685	3,355,473
BOBADILLA CHILAVERT CYNTHIA	106,863	95,840
BOBADILLA SALINAS FELIPE BIAS	41,773	2,561
BOCONCEPT PARAGUAY S.A.	488,527	47,536
BOIS INDUSTRIAL S.R.L.	267,065	26,470
BOLDT BLATZ DIEDRICH	94,796	21,557
BOLPAR SA	8,655,626	7,839,142
BOLSI PAPEL SRL	1,128,688	1,208,993

BOLSI PLAST SA	25,978,162	17,747,770
BOM BRINDIS SOCIEDAD ANONIMA	645,757	25,287
BONA VISTA S.A.	18,681,738	539,549
BONAMENTE DE PINHO IVINA	451,065	85,811
BONINO MARTINEZ IGNACIO	132,773	1,224
BONITA SAFIRA S.A.	144,990	55,733
BONO DE COLOMBINO MABEL	66,829	1,610
BONUS S.A.	127,597,913	14,464,463
BOOKS AND TOONS S.R.L.	44,791	12,247
BOOK'S SRL	1,811,679	62,958
BOOM S.A.	2,786,143	1,679,035
BORBOLETA S.A.	1,376,508	649,398
BORDABERRY HERRAN JUAN MARTIN	223,838	57,010
BORDER SHOP S.A.	211,241	1,613
BORDON PATIÑO LUIS GERARDO	205,117	62,127
BORDON POUS JULIO CESAR	38,284	2,208
BORDON RODAS HAYDEE MARIA	2,228,202	19,346,088
BORGARO S.A.	51,766,942	13,311,205
BORGES VANDERLEI	325,161	34,190
BORJA CESPEDES NESTOR ANTONIO	200,603	103,520
BORTOLAGRO S.A.	162,155	10,735
BORTOLOZO CHRIST EDSON	786,466	386,100
BOSCARA SA	33,953	432
BOSCARINO SA	108,290	25,200
BOTIQUIN SRL	79,755	12,000
BOULDER GROUP S.A.	186,109	195,271
BOVEDA SAMANIEGO LUIS RODRIGO	158,194	68,823
BOVITECNICA S.R.L.	662,062	1,729,723
BOWFLUVIAL S.A. DE NAVEGACION	4,388,616	270,326
BOXES SRL	45,118	10,320
BPAMERICAS PARAGUAY S.A.	3,703,355	158,439
BR1 AUTOMOTIVE S.A.	659,773	297,096
BRASAJ S.R.L.	37,130	7,370
BRASFUMO DEL PARAGUAY SA	164,848,889	42,499,164
BRASGUAY SRL	2,155,284	259,277
BRASI - MAQUI S.A.C.	108,755	18,888
BRASIL REPUESTOS Y ACC.S R.L.	438,603	43,375
BRASIL SOMIERES S.R.L.	204,177	51,409
BRASKIC DE PALERMO DIANA	587,178	2,378,416
BRASLAN S.A.	641,189	176,765
BRASPY INTERNACIONAL S.R.L.	156,222	1,440
BRASPY S.A.	1,858,474	123,525
BRASSUR SA	4,378,952	652,112
BRASTEC S.A.	1,232,175	130,417
BRAUGIL Y CIA S.A.	40,529	30,440
BRAUN SRL	127,716	43,988
BRAVA TECNOLOGIA S.A.	161,584	266,178
BRB S.A.	466,647	10,097
BRIANZA S.A.	46,535	958
BRICAPAR SA	627,727	79,508

JAN DE NULA
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meisan De Gáspeni
Abogado
Mat. 12.369

BRICAR AUTOMOTORES SRL	157,926	91,224
BRICOPAR S.R.L.	919,034	1,087,020
BRIDEN SA	6,109,601	278,337
BRIGHT IMPORT S.R.L.	255,699	12,449
BRIGHT STAR SA	4,960,203	215,796
BRIGHTON IND. MANUFAC S.A.	1,813,343	436,192
BRIGHTSTAR PARAGUAY SRL	205,127,350	460,747
BRIMAR TRANSPORTE SRL	47,969	21,000
BRINGCO S.A.	1,627,216	1,181,562
BRISA SRL	426,036	111,795
BRISAS DEL PARANA S.A.	52,629,021	2,597,116
BRITAM SA	57,690,950	12,638,171
BRITEZ ALBERTO	337,875	126,580
BRITEZ BENITEZ JUAN MANUEL	134,132	51,835
BRITEZ CORONEL MANUEL	55,976	3,205
BRITEZ MARTINEZ CARLOS	112,823	62,465
BRITEZ SALINAS DERLIS DARIO	96,767	18,119
BRITIMP SEGURIDAD S.A.	592,209	6,078
BRITISH AMERICAN TOBACCO SA	34,995,053	3,205,435
BRIZUELA PORTILLO ESTANISLAO	282,069	3,847
BROFFTO S.A.	165,273	6,955
BROUMARKETS SA	586,525	130,750
BRUMADO S.A.	44,580,242	76,851,174
BRUN TRUCKS S.A.	1,760,660	1,579,935
BRUSCAGIM MARCOS ROBERTO	30,736	4,673
BS1 IMPORT EXPORT S.A.	1,658,899	162,018
BSC S.A.	495,665	166,853
BSD SISTEMAS SEGURUDAD S.R.L.	7,258,065	1,042,771
BT S.A.	39,496	2,900
BTC COMPANY S.A.	405,473	9,114
BTS TOWERS DE PARAGUAY S.R.L.	86,976	19,950
BUDDHIST COMPASSION RELIEF	187,252	2,696
BUDELAR S.R.L.	687,256	55,227
BUEKERT FRIESEN ISAAC	3,244,001	1,783,859
BUEKERT FRIESEN PETER	244,851	138,550
BUEY MILNER EIRL	3,132,801	442,666
BUILDER COMPANY S.A.	2,870,341	216,569
BULLERS S.A.	1,709,629	50,943
BULONES Y COMPAÑIA SRL	1,479,792	667,504
BUNDREA MARIO ABEL	840,505	136,117
BUNGE & BUNGE S.A.	407,651	91,735
BUNGE PARAGUAY SA	130,692,329	418,184,559
BURGA VASQUEZ JOSELITO	67,620	94,378
BURGOS - DUARTE S.A.	1,372,769	50,422
BURGOS DE LA SELVA BLANCA	31,499	2,096
BURGOS MARIANO	100,859	200,000
BURGOS RAMIREZ SILVERIA	318,794	2,100,811
BURGOS SRL	36,124	7,793
BUSINESS MODENA S.A.	1,916,071	699,312
BUSINESS TOBACCO SA (BEST)	14,500,420	5,106,632

BUSINESS WORLD INT S.A.	1,238,330	7,754
BUSS ALEXANDRE	306,229	69,834
BY VAGO S SA	599,645	69,860
BZIEH HUSSEIN MOHAMAD EIRL	2,123,831	448,215
C & L GROUP S.A.	422,176	173,421
C & M IMP.EXP.	160,234	21,763
C F EVENTOS S.R.L.	116,556	6,446
C G IMPORT EXPORT S.A.	542,454	194,130
C Y Z S.A.	94,747	74,858
C&J S.R.L.	103,714	38,773
C. VALE S.A.	16,302,694	39,128,784
C.C.I. CONSTRUCTORA CIVIL SA	203,040	56,962
C.D.D. CONSTRUCCIONES S.A.	17,293,878	2,714,554
C.E. SRL	32,188	14,714
C.G INTERNACIONAL S.A.	39,169,529	13,780,441
C.G.M SAFETY S.A.	484,025	366,987
C.GUZMAN TODO MADERA SRL	30,161	15,531
C.I.T.S.A.	964,370	198,257
C.J.P. AUTOS S.A.	37,020	11,363
C.I.S. S.A.	53,605	5,900
C.M. AUTOMOTORES	1,683,218	970,850
C.S. S.R.L.	293,514	10,223
C.W TRADING S.A.	1,015,860	82,092
CA?ADA PARAGUAYA SA	67,130	20,214
CA?AVERAL S.A.	2,970,752	2,148,514
CA?ETE SANABRIA PEDRO	45,367	63,278
CAACUPE - DISTR.PINTURAS S.A.	62,131	183,314
CAAGUAZU AGROCOMERCIAL SRL	33,472	13,939
CABA?A DON LUIZ S.A.	54,379	6,422
CABA?A LOMA VERDE S.A.	68,991	14,099
CABALLERO FRANCO GUSTAVO	725,109	25,289
CABALLERO GONZALEZ ISMAEL	94,130	90,135
CABALLERO MANDZY MARTIN ANDRES	166,486	26,780
CABAÑA EL NIDO S.A.	5,774,350	2,445,164
CABEN SRL	395,450	4,021
CABRAL ACCESORIOS SA	219,969	43,334
CABRAL AGUILAR CRISTOBAL	235,131	23,000
CABRAL COMUNIC. VISUAL SRL	38,752	5,893
CABRAL DA SILVA ENOS	55,584	3,322
CABRAL HUMBERTO VALOIS	76,714	118,190
CABRAL MONGELOS MARIO	131,516	47,930
CABRAL PALMA JESSICA DAIAN	469,591	30,893
CABRAL WOLSCHAN LOURDES	509,222	26,112
CABRERA CUEVAS MIRTA CLOTILDE	48,556	4,494
CABRERA FLORENTINA ROMILDA	175,674	37,938
CACERES ACOSTA Y ASOC. S.A.	580,455	13,379
CACERES CAMACHO WALTER	275,816	60,410
CACERES CENTURION MARCOS	56,028	12,570
CACERES CORONEL ELPIDIO	146,338	37,660
CACERES COUTO RUTH ALICE	371,009	475,922

JAN DE MULINY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Moysan De Gáspeni
Abogado
Mat. 13.569

CACERES ECHAGUE MARCO	31,486	9,370
CACERES MAIDANA DIEGO ISAC	184,394	114,393
CACERES PAEZ CESAR DARIO	67,822	375,928
CACERES ROJAS JUAN ISIDRO	2,099,497	21,905,566
CACERES SANTIAGO JOEL	513,417	3,695,266
CADENA FARMACENTER S.A.	115,407	27,980
CADENA REAL SA	6,109,478	1,626,974
CAFE FICHA SRL	429,053	10,373
CAFEPAR SA	414,349	68,879
CAFSA S.A.	341,384	66,996
CAIRELES S.A.	164,890	18,651
CAL AGRICOLA APA S.A.	67,358	37,098
CALARGE JUNIOR ALEXANDRE	310,234	21,178
CALCA DARCY	1,509,734	141,400
CALERA RISSO SACII (CARISA)	73,771,810	137,349,253
CALIGRAN SA	194,702	78,628
CALIPAR S.R.L.	37,923	10,175
CALLE ULTIMA SRL	1,597,421	284,799
CALLIZO AROMAS PY S.A.	974,063	166,614
CALTECH S.A.	4,411,981	12,228,832
CALVO CENDRA SA	33,694,098	11,296,928
CALZADOS ROGER S.A.	18,085,449	5,040,687
CAMACHO HNOS CONSTRUC. S.R.L.	113,547	61,690
CAMARGO ASINELLI PAULO SERGIO	54,950	5,400
CAMICA S.R.L.	71,794	14,630
CAMILO EDIVAR	364,519	344,096
CAMINOS DEL VINO S.A.	1,922,146	263,599
CAMINOS PARAGUAYOS S.R.L.	333,097	82,510
CAMIONES DEL ESTE S.A.	580,451	284,423
CAMIONES SUR S.A.	248,367	220,085
CAMPI SA	1,963,911	86,247
CAMPING 44 S.A.	1,539,131	78,194
CAMPO 13 SRL	84,183	982
CAMPO FERTIL SA	48,336	39,951
CAMPOFERTIL S.A.	2,054,533	688,302
CAMPOS CANDIA MIGUEL	37,169	27,656
CAMPOS DEL LAGO S.A.	74,529	21,560
CAMPOS DEL MAÑANA S.A. (CMSA)	19,707,810	1,125,968
CAMPOS LOPEZ FRANCISCO	42,456	30,569
CAMPOS QUIÑONEZ ROQUE LUIS	78,759	50,107
CAMPOSOGLIO SA	193,153	33,137
CANADEY GUTIERREZ LIDIA	37,892	14,154
CANCUN S.R.L.	77,957	4,536
CANDADO REPRESENTACIONES S.A.	348,186	1,791,357
CANDIA ARGUELLO ALCIDES	343,258	191,439
CANDIA CELIA BEATRIZ	406,133	726,549
CANHETE EFIGENIA	98,778	1,245,594
CANO MIRANDA SATURNINO	56,563	715
CANO SILVERO MILCIADES JAVIER	41,898	248,881
CANTABRIA SA	1,237,058	3,844,943

CANTARERA CENTER S.R.L.	1,386,019	338,073
CANTERA ACARAY S.R.L.	1,211,204	313,513
CANTERA TRICEMAR SA	191,814	138,886
CANTERO BENITEZ GLORIA	137,040	40,048
CANTERO FELICIANO	57,098	79,770
CANTERO GONZALEZ RICHARD	503,596	62,490
CAÑETE OJEDA ALADINO	50,458	18,530
CAPCOM S.R.L.	7,748,640	3,372,118
CAPDEPLAST S.A.	93,986	17,754
CAPICI SA	394,626	55,954
CAPITAL SYSTEM S.R.L.	183,806	38,375
CAPITANIO REJANE	1,488,641	303,692
CAR&ER RENT - A - CAR	792,883	136,461
CARACAL S.A.	2,270,693	147,612
CARBO IMPEX S.A.	68,311,946	1,116,766
CARBO IMPORT S.A.	4,654,480	1,433,293
CARDENAS PAGLIARO MARTA	75,838	9,176
CARDINAL S.A.	332,393	534,593
CARDON S.A.	82,189	6,427
CARDONA MORA CLAUDIA ADRIANA	401,943	321,343
CARDONARO S.A.	381,548	169,872
CARDOZO DEL VALLE RICARDO	117,606	44,146
CARDOZO GODOY EUDELIO RAMON	55,581	22,472
CARDOZO JACQUELINE ELIZABETH	1,282,522	30,155
CARDOZO JEAN PAUL	215,339	3,636
CARDOZO MARTINEZ HORELLA	39,225	3,850
CARDOZO NESTOR	150,320	99,786
CARDUZ ETIQUETAS SRL	47,539	9,070
CARGA GRANEL S.A.	415,193	263,684
CARGAS INTERNACIONALES SA	25,140,398	177,684
CARGILL AGROPECUARIA SACI	56,923,560	110,736,116
CARGO LINE PARAGUAY SA	1,572,353	21,582
CARGOPACK PARAGUAY S.A.	375,153	90,031
CARIBE IMPORT EXPORT S.A.	177,404	189,805
CARIMBOS INDUSTRIAL Y COM.	1,283,110	44,666
CARITES S.A.	108,864	16,375
CARLAO AUTORRE SA	19,116,620	3,217,191
CARLITOS SRL	2,524,906	6,181,249
CARLOS MARCELO ESPINOZA	12,359,268	6,433,402
CARLUI S.A.	41,813	3,996
CARMENTA S.A.	4,363,767	4,111,590
CARMONA CARUSIMO CAYO PASTOR	77,970	3,282
CARNI SHOP SRL	33,428	1,918
CAROZZI PARAGUAY S.A.	1,003,575	1,018,050
CARPICENTER SA	4,568,893	8,845,253
CARPIOS IMPORT S.A.	1,328,143	12,713,350
CARRADORE UNDINO FABRIS	362,500	113,640
CARRARA S.R.L.	67,061	76,930
CARRILHO BARBOSA RENATO	851,880	85,061
CARROS VIA CHILE S.A.	2,431,387	1,093,435

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Manzan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.369

1400 Mil cuatrocientos

CARS & TRUCKS SAN ALBERTO SA	33,288	22,405
CARSTORE S.A.	166,670	21,185
CARSUPLAY S.A.	752,647	129,158
CARTES MONTA?A JUAN PABLO	155,131	1,000
CARTIER BURTIN S.A.	32,695	597
CARTON BOX DEL PARAGUAY S.A.	4,796,275	5,952,157
CARTONES YAGUARETE SA	25,290,447	29,973,502
CARTOPAR S.A.	348,601	605,731
CARVALHO DE ROTELA MARIA VALERIA EIRL	33,158	3,311
CARVALLO DENIS ALVARO	335,382	2,242,653
CASA ALEMANA S.R.L.	523,080	253,571
CASA ANTARTICA S.A.	34,593	8,559
CASA BELLA S.A.	179,994	95,588
CASA BOLLER SRL	75,231,825	179,745
CASA BRASIL S.A.	1,457,964	395,305
CASA CLIMATICA S.A.	1,965,886	436,259
CASA CORIO S.A.	1,090,239	281,511
CASA DA LAVOURA S.A.	131,281	19,230
CASA DE INTERNET INTERN S.A.	22,158,276	455,120
CASA DE LAS PISCINAS S.A.	1,886,221	862,130
CASA GOCHAL SA	752,819	247,866
CASA GONZALITO S.R.L.	241,671	1,917,214
CASA GRUTTER SA	52,899	7,552
CASA IMPERIAL SRL	5,971,072	1,996,002
CASA J. GOMEZ SRL	6,637,572	1,711,220
CASA LILI S.R.L.	1,983,906	1,380,065
CASA LOBA IMPORT EXPORT S.A.	54,516	56,508
CASA MAITA S.R.L.	998,176	87,389
CASA MAPY S.A.	16,147,033	30,661,526
CASA MARCO S.A.	4,739,788	10,829,302
CASA MARIELA S.R.L.	108,403	48,781
CASA MILE S.A.	32,800	23,127
CASA MINGO S.R.L.	522,570	173,798
CASA MODIGA SA	35,526,743	19,670,656
CASA PENINSULA SRL	30,980	1,572
CASA PREMIER S.A.	35,696	25,590
CASA ROJAS S.A.C.I.	211,949	4,842
CASA SUIZA SRL	100,926	4,474
CASA TAN IMP. EXP. S.R.L.	956,596	400,739
CASA TEO NOVEDADES S.A.	5,066,189	3,944,940
CASA WIRELESS & NETWORKS SA	11,754,783	185,973
CASA YASY SA	380,621	53,035
CASARINO SRL	1,416,800	1,083,349
CASAS AJITA CALZADOS S.A.	162,769	6,886
CASAS MARTINEZ DARDO MARTIN	134,949	108,513
CASAS PINKOSKI JORGE JOSE	1,250,573	22,775
CASAS TRUCK S.A.	50,439,513	27,445,245
CASCO JOSE AGUSTIN	41,830	64,229
CASCO MIGUEL ANGEL	47,701	74,771
CASCO NELSON MANUEL	40,274	63,313

CASINO CERRO CORA SA	94,520	6,995
CASINO IMPORTACIONES S.A.	432,333	156,415
CASINOS PARAGUAYOS S.A.	773,679	8,427
CASOLA ESQUIVEL HORACIO	104,900	25,038
CASOLA SILVERO DAVID RICARDO	460,419	18,698
CASSOL NEUMATICOS S.A.	1,351,539	585,407
CAST S.R.L.	39,066	423
CASTILLO FERREIRA OSCAR	249,510	1,476,609
CASTILLO FRANCISCO	1,134,689	5,821,268
CASTILLO MORALES JUAN GABRIEL	80,346	11,651
CASTILLO SAENZ RAMON	895,806	14,845
CASTLE SPORT S.A.	409,869	8,707
CASTOR REX SRL	4,118,359	676,734
CASTRO GUERRERO PABLO VICTOR	316,739	99,808
CATETERES Y AFINES SA	2,241,258	38,518
CATHAY S.A.	48,159,729	14,407,700
CAUCE SA	173,822	70,939
CAVALLARO HNOS. SACI	24,316,699	31,049,748
CBC MUEBLES S.R.L.	150,071	19,120
CBO S.R.L.	65,914	190,752
C-BRAY S.A.	193,840	212
CCO SRL	74,206	3,456
CCP SRL	45,400	900
CDL PLAST S.A.	344,516	146,204
CEBOCAR S.A.	110,680	25,340
CECCHETTI RIVEROS MARIO	3,273,672	1,523,840
CEDIN SRL	45,421	552
CEDIVEP SRL	621,183	7,382
CEL FLEX S.A.	934,521	124,395
CELCOM S.A.	3,619,641	219,563
CELEXPAR S.R.L.	83,080	2,418
CELEXX S.R.L.	80,135,808	2,369,508
CELICA S.A.	58,331	27,010
CELLULAR SA	608,025	3,394
CELSO DIONICIO MATTO	151,760	98,000
CEMACO IMPORT EXPORT S.A.	513,308	2,240,588
CEMIMPORT S.R.L.	1,558,575	27,226,525
CENCAR SA	7,539,248	869,287
CENCOPROD LTDA.	12,202,940	10,240,957
CENSU SA	42,803,276	3,651,057
CENTAURUS Y CIA S.A.	180,737	36,395
CENTER TRADE COS.A.	70,673	58,234
CENTRAC SRL	158,816	489
CENTRAL ABASTO ALTO PARANA SA	83,291	7,218
CENTRAL BOMBAS S.R.L.	446,601	65,393
CENTRAL CUEROS S.A.	71,696	7,871
CENTRAL LOGISTIC SA	317,867	25,658
CENTRAL MOTOS S.R.L.	128,320	4,715
CENTRAL NACCOOP.UNICOOP LTDA	8,678,267	5,126,644
CENTRAL PIRARETA SA	161,233	9,330

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

CENTRALCO SRL	82,364	26,764
CENTRO AGRICOLA SRL	8,744,824	1,426,693
CENTRO AGROPECUARIO S.A.	8,634,004	4,332,648
CENTRO AUDITIVO S.R.L.	1,164,939	1,509
CENTRO COMERCIAL CIMENTAO SA	7,073,965	30,012,825
CENTRO DE COMPRESORES S.A.	8,194,295	2,068,559
CENTRO DE LAS MANGUERAS SRL	3,087,344	713,329
CENTRO DE MATERIALES S.A.	542,354	1,794,901
CENTRO DE REPUESTOS SA	10,191,647	2,923,752
CENTRO DEL AGRO S.A.	1,370,414	125,717
CENTRO DEL EJECUTIVO S.R.L.	32,549	5,064
CENTRO DEL NEUMATICO SA	18,438,674	3,559,503
CENTRO FINANCIERO N° 1	16,244,716	115,015
CENTRO GENETICO EL ALAMO SA	243,416	8,454
CENTRO IMPOR. SACI	837,567	38,854
CENTRO INTEGRAL DE ORTOPEDIA	222,868	9,115
CENTRO INTEGRAL DERMATOLOGICO	64,107	199
CENTRO MEDICO AMANECER SRL	945,159	43,596
CENTRO OFTALMOLOGICO SA	135,030	222
CENTRO REPUESTOS SRL	3,768,391	473,009
CENTRO SCANIA S.A.	841,188	790,192
CENTRONIC S.A.	3,627,375	178,757
CENTURION BENITEZ NESTOR	384,348	191,190
CENTURION GALEANO S.A.	88,514	12,038
CEPEP	62,427	670
CEPORT S.R.L.	1,152,493	8,444,581
CERAMFIX PARAGUAY S.A.	1,973,711	20,936,389
CERAMICA DEL CHACO SA	261,826	39,115
CERAMICA ITA YVY SA	206,763	34,951
CERAMICA ITAPOPO SA	203,912	784,656
CERAMICA PYA SA	36,227	104,784
CERAMICA SANTA MARIA S.R.L.	74,853	36,719
CERAMICA UNO S.A.	89,941	23,827
CERAMICA YOAYU SA	30,882	2,985
CEREALES SA	8,152,782	464,609
CEREALTEC PARAGUAY S.A.	197,483	11,653
CERES GROUP S.A.	191,209	485
CERTEZA S.R.L.	142,177	7,751
CERVECERIA PYASA	305,537,747	274,731,661
CERVEPAR S.A.	10,742,657	1,790,874
CESPEDES ROJAS LAURA PAOLA	70,196	126,620
CEU AZUL S.A.	63,927	3,999
CG COMERCIAL S.R.L.	428,099	260,000
CG TEC S.A.	720,428	17,247
CG3 TELECON S.A.	48,377	1,973
CGS AGRI S.A.	3,206,814	474,894
CGS INGENIERIA Y SEGURIDAD SA	45,299	137
CHACO CUERO S.A.	4,307,311	283,222
CHACO FOREST SA	209,790	72,948
CHACO INTERNS.A.	10,978,800	717,466

CHACO OUTDOORS S.A.	2,746,630	157,671
CHACO RE SA	1,562,327	3,153,218
CHACO'I SA	1,291,057	261,970
CHACOMER AUTOMOTORES S.A.	32,095,243	5,739,843
CHACOMER SA	270,412,988	68,323,879
CHACORE CONCRETOS S.A.	390,477	50,825
CHALKLING MAJO ANA CAROLINA	61,368	14,820
CHALLENGER SA	268,953,775	1,666,265
CHAMI S.R.L.	32,444	5,199
CHAMORRO AMARILLA NELSON	182,390	54,136
CHAMORRO BOGADO JORGE JOAQUIN	246,135	202,082
CHAMORRO JUANA OLGA	54,432	21,100
CHANGLIN PARAGUAY S.A.	81,324	28,156
CHAPARRO DE ARGUELLO NELLY	65,836	8,281
CHAPARRO LLAMOSA MIGUEL ANGEL	30,312	11,200
CHAPLIN S.A.	62,178	6,586
CHARCOAL COWBOYS CORP.SA	1,166,382	139,000
CHARPENTIER SRL	2,346,781	17,863
CHASE RODRIGUEZ NICOLAS	97,129	14,025
CHAVES FRETES DERLIS GUZMAN	64,947	8,040
CHAVEZ ARISTIDES JUAN	211,366	129,441
CHAVEZ ARISTIDES SERGIO	45,931	11,857
CHAVEZ BARRETO MIGUEL	116,126	95,220
CHAVEZ CONSTRUCCIONES SAI	441,124	145,396
CHAVEZ LEZCANO VICTOR	143,867	39,434
CHAVEZ SANCHEZ HECTOR VIDAL	2,376,071	442,927
CHD'S QUIMICA SAIC	87,260,132	10,183,651
CHE VALLEMI S.A.	54,651	10,181
CHEBLI S.A.	96,678	58,883
CHEMICAL CENTER S.R.L.	2,080,796	707,740
CHEMTEC SA	3,171,587	808,025
CHEN SRL	4,733,308	2,614,729
CHENSON S.R.L.	5,288,934	2,858,176
CHEREAU ANDUEZA NICOLAS	31,274	914
CHERIE PARAGUAY S.A.	79,590	2,018
CHEVROPAR SRL	648,787	69,585
CHIANG MING FENG EIRL	409,165	192,708
CHIEX S.A.	1,129,906	752,778
CHIMIRAY SA	441,782	28,047
CHIQUIGUAY S.R.L.	99,766	102,224
CHISPA SA	9,850,379	437,059
CHIVATOS SA	56,183	2,100
CHO JINIL	204,643	124,040
CHO YOO RUBEN	393,437	326,803
CHOCHO CAPOBIANCO MARIO	58,668	7,330
CHOI JA SUNG	109,841	17,030
CHOI YOON CHURL EIRL	52,184	2,721
CHRISTIAN CHILDREN'S FUND	35,250	1,355
CHROM SRL	2,909,441	654,829
CHRYSALIS GLOBAL TRADING S.A.	260,932	52,929

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

CHS DE PARAGUAY S.R.L.	6,888,910	18,034,093
CHUMACERO DITMEYER ERWIN	77,300	60,962
CHUN DE LEE HYUN SU	46,508	342
CHUNG HYUNG WOO	40,844	16,988
CHURRASQUERIA VENEZA S.R.L.	1,797,076	1,590,980
CHYMICO S.A	71,168	15,515
CIA AGRICOLA DE DESARROLLO	466,824	127,300
CIA DE AGROQUIMICOS DEL PY	48,097,543	9,685,855
CIA DE CONSTRUCCIVILES S.A.	941,970	94,921
CIA DE ESTRUCTURAS SA	33,543	21,168
CIA DE TABACOS MONTECARLO	12,598,319	4,969,075
CIA DISTRIBGASTRONOMICA S.R.L	31,691	3,400
CIA GENERAL ELECTROMECANICA	5,541,106	1,625,380
CIA PARAGUAYA DE SEGURIDAD	144,475	1,998
CIA PYA DE RULEMANES SA	1,435,014	253,027
CIA PYA DE TRIFLUVIAL SA	96,224	817,000
CIA CEPAL S.A.	7,655,441	147,621
CIA DE TRANSPORTE ITA S.A.	130,871	20,000
CIA EMBOT. TRES LEONES SA	6,337,517	6,652,959
CIA GANADERA PYA S.A.	93,900	6,210
CIA PINASQUEÑA DE MADERAS	103,209	22,576
CIA R.C. S.R.L.	625,952	190,195
CIAAGROTARACALERA DEL PY SA	373,070	39,844
CIABRASPY S.A.	166,649	78,343
CIACERVECERA ASUNCION SA	36,949,265	25,419,590
CIACOM.CAAGUAZU SA	2,638,707	171,543
CIACOMERCIAL DEL PY.	16,676,911	1,300,015
CIACOMERCIAL GENERAL INDUSTR	691,007	89,797
CIACOSMETICOS ESENCIA S.R.L.	84,853	39,626
CIA DE CENTRALES TELEFONICA	2,655,842	16,398
CIA DE DESARROLLO INDUSTRIA	4,422,266	1,370,630
CIA DE DESARROLLO Y DE IND.	1,274,620	513,221
CIA DE EMPRESAS ELECTRICAS SA	654,589	116,275
CIA DE NUTRICION ANIMAL S.A.	638,907	485,951
CIA DE SERV. INTEGRADOS S.A.	99,003	10,425
CIA DE SERV. Y AFINES S.A.	236,212	29,012
CIA DISTRIBUIDORA INTERNA	6,305,431	4,400,649
CIA IMPERIAL DEL PARAGUAY	437,170	26,799
CIA INDUSTRIAL DE PARTES	2,553,501	837,397
CIA INT. DE HERRAJES S.R.L.	184,397	92,569
CIA INT.DEL PAP	7,323,959	6,816,952
CIA MARITIMA PYASA	12,963,673	5,320,774
CIA PAPELERA INTERN S.A.	287,159	60,392
CIA PYA DE NAVEGACION	37,933	1,108
CIA PYA DE COSMETICOS	327,626	45,763
CIA PYA DE LEVADURAS	22,907,943	10,123,942
CIA PYA DESARROLLO URBANO SA	196,281	6,195
CIA RECICLADORA SA (CORESA)	4,772,198	5,098,342
CIA SUR AMERICANA DE ACEROS SA	648,441	201,426
CIA TEXTIL GUARANI S.R.L.	474,246	74,089

CIA VETERINARIA DEL PY	9,929,137	11,524,693
CIA VISCOUNT COM E IND.	2,382,522	823,231
CIANCIO LOURDES MARIA	2,419,362	1,334,207
CIAPAR S.A.	2,045,098	859,479
CIAVET S.R.L.	9,904,167	716,606
CICLO INDUSTRIA S.A.	48,970	12,984
CID DE SANTIAGO IGNACIO	438,187	22,270
CIDICOM S.A.	245,066	1,053
CIE SA	34,688,218	16,846,275
CIELO AZUL B PARAGUAY S.A.	1,273,513	2,957,890
CIENTIFICA MILAN S.R.L.	978,287	86,321
CIENTIFICA RAGUSA S.A.	139,920	5,323
CIKEL REPRESENTACIONES SRL	100,797	3,658
CIMA S.A.C.I.	100,374	4,623
CIMASA	2,549,754	186,179
CIMPEX S.A	375,486	139,780
CIMPLAST SACI	28,762,402	20,730,504
CINDY LINGIERI S.R.L.	161,965	2,447
CINECENTER S.A.	560,822	12,496
CINEMARK PARAGUAY S.R.L.	177,839	4,457
CINTEX SAIC	45,669	1,329
CIPRES S.A.	291,870	15,701
CIPRIANO CONTRERAS CABALLERO	394,486	3,709,551
CIRCA HOME S.A.	79,708	11,247
CITA SA	648,995	10,934
CITEL S.R.L	46,716	1,471
CITY BLUE PARAGUAY S.R.L.	47,651	21,400
CITY SPORT S.R.L.	827,352	56,483
CJX S.A	3,910,373	408,318
CK ALIMENTOS S.R.L.	8,227,317	6,488,556
CKS S.A.	861,054	180,245
CLAR S.R.L.	206,361	47,503
CLASS A S.A.	283,531	60,354
CLASS CAR SRL	2,743,315	1,144,173
CLASSIC MOTOS SRL	259,281	49,607
CLASSIC SA	690,000	165,421
CLB SA	44,915	6,637
CLEAN MAGIC S.R.L	232,122	450,140
CLEDIRSA S.A.	12,628,231	8,385,835
CLERMONT S.A.	107,095	83,976
CLEVELAND SA	421,699	7,761
CLICK CENTER S.A.	68,594,178	301,440
CLIFTON S.A.	169,890	88,178
CLIMARCO SRL	13,285,824	2,504,343
CLINICA DEL OJO SA	63,629	441
CLUB CENTENARIO	34,199	12,540
CLUB CERRO PORTEÑO	31,877	380
CMA PARAGUAY S.A.	3,223,772	1,280,043
CMI S.R.L.	623,885	68,757
CMSP SRL	514,667	35,071

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

1403 Mil cuatrocientos tres

CNL TRADING S.R.L.	458,310	124,566
COAGRO TRADING S.A.	98,158	46,987
CODAS MORSELLI MARIA	104,140	1,432
CODAS VUYK S.A.	86,956	7,229
CODEPAR S.A.	59,747	6,638
CODIEL S.A.	480,913	26,287
COETI L.S.S S.A.	859,668	298,617
COETI S.R.L.	3,712,415	69,652
COEXMA S.R.L.	14,429,952	3,547,002
COFAN	204,248	12,962
COHACHES IMP.EXP. SRL	122,442	65,180
COIMPEX S.A.	11,524,555	2,896,145
COLEGIO SEK PARAGUAY SRL	249,573	15,680
COLGATE PALMOLIVE SA	34,049,768	11,943,245
COLIBRI IMP.EXP. SRL	2,066,006	753,611
COLINA MARTINEZ JUAN	185,967	17,210
COLISEE SRL	2,606,896	294,445
COLLA S.A.	1,694,679	162,747
COLMAN ESPINOLA LIDIANA	245,261	155,010
COLMAN TRINIDAD MIGUEL ANGEL	39,543	5,511
COLMEIA GROUP S.A.	358,421	5,699,296
COLOMBIA S.A	79,827	1,952
COLOMBO MOACIR	2,453,912	634,376
COLORCOM S.A.	4,889,084	373,860
COLORDEX PY. S.R.L.	64,402	18,361
COLORTECH S. A.	358,711	108,176
COLUMBIA IMP.EXP.	351,954	35,185
COM PAR SRL	986,017	264,058
COM. 8 DE DICIEMBRE S.R.L.	1,413,624	2,757,080
COM. IMP. PRODUCTORA EXP.S.A.	145,057	120,626
COM. WALTER	694,563	671,322
COMBATERIAS Y RADIADORES	1,497,369	251,960
COMDE PRODUCTOS DESCARTABLES	927,928	19,446
COME INDAMAMBAY SA	136,963,908	40,301,078
COMEDITH Y FATIMA S.R.L	281,058	2,843,501
COMIMP. EXP. MARIANO SRL	4,181,530	3,528,669
COMLOS TRES AMIGOS S.A.	180,199	13,945
COMSAN PEDRO SRL	6,265,739	1,369,632
COMAGRO SA	24,271,387	5,691,140
COMERCIAL ALBORADA S.A.	545,215	28,602
COMERCIAL BUENAS NUEVAS SA	142,605	62,785
COMERCIAL CASA BONITA S.R.L.	407,128	271,500
COMERCIAL EL FARO SRL	609,756	397,549
COMERCIAL G.R. & D	1,275,730	231,534
COMERCIAL INDEPENDENCIA SRL	2,047,829	23,542,382
COMERCIAL KOLIBRI S.R.L.	395,533	57,913
COMERCIAL KONZEN S.A.	136,335	4,576
COMERCIAL LA BADEÑA S.A.	95,603	38,500
COMERCIAL LOS HERMANOS SA	638,591	4,951,622
COMERCIAL MABER S.A.	905,211	362,063

COMERCIAL MANDUVI S.A.	2,334,740	12,386,459
COMERCIAL MAYOR S.R.L.	250,237	68,600
COMERCIAL PALMERA SRL	1,895,441	2,075,244
COMERCIAL PROGRESO S.A.C.I	30,574	6,615
COMERCIAL SAN CAYETANO SRL	125,259	16,312
COMERCIAL SOL S.R.L.	428,397	332,745
COMERCIAL SULMETAL S.A.	7,080,231	3,245,037
COMERCIAL TIERRA NUEVA S.R.L.	880,834	9,733,146
COMERCIAL VALLE APUA S.A.	56,659	15,455
COMERCIAL VARGAS IMP.EXP.	123,678	89,460
COMERCIO DE BATERIAS REAL	3,381,870	1,312,455
COMERCIO DE TRACTORES E IMPL.	34,194,901	6,047,343
COMERCIO E INDUSTRIA S.A.	541,054	35,410
COMERMEX SA	172,020	4,826
COMFAR SA	6,718,092	274,248
COMIDA S.A.	185,031	173,986
COMINSA	930,426	482,037
COMISA	1,126,370	390,859
COMITE OLIMPICO PARAGUAYO	72,803	4,859
COMPAÑIA COMERCIAL S.A.	326,693	28,186
COMPAÑIA DE ZINCADO S.A.	1,082,710	351,405
COMPAÑIA RIO PARAGUAY S.A.	140,521	115,226
COMPAÑIA SOL Y ORO SA	645,131	14,679
COMPAÑIA VETERINARIA S.A.	2,570,460	67,896
COMPAÑIA DE LUZ Y FUERZA S.A.	764,990	90,226
COMPANY GROUP S. A.	59,674,762	1,668,730
COMPAÑIA DEKALPAR SA	53,687,659	148,470,162
COMPASA	7,698,429	20,357,985
COMPASS GROUP SRL	228,738	1,929,960
COMPASS SECURITY GROUP S.A.	181,568	14,020
COMPLAST S.A.	2,411,745	1,306,755
COMPLEJO AGROINDSKY S.A.	64,793	8,505
COMPLEJO ANGOSTURA S.A.	4,580,804	291,544
COMPLOT S.A.	2,005,174	229,393
COMPOSTEC S.A.	127,325	1,220,538
COMPREDEUSA SA	416,970	41,094
COMPU - PAR S.R.L.	1,067,554	11,000
COMPUCELL S.A.	10,455,074	71,336
COMPUESTOS DE PVC S.A.	227,368	206,769
COMPUGRAF INFORMATICA SRL	7,800,142	104,272,112
COMPUSAVER SA	10,194,267	74,806
COMPUTEC S.A.	579,316	78,812
COMPUTER PLUS SA	1,209,866	15,558
COMSI S.A.	75,594	959
CONAL S.R.L.	73,398	2,441
CONAY S.A.	51,391	9,003
CONCAR S.A.	567,901	53,260
CONCESIONARIA DEL SUR SRL	125,918	28,263
CONCORD S.R.L.	1,020,231	201,105
CONCRET MIX T SA	15,368,902	20,160,453

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

1404 Mil cuatrocientos cuatro

CONSTRUC.SANCHES TRIPOLONI	215,983	50,920
CONSTRUCASA S.A.	3,422,810	2,775,325
CONSTRUCC. Y VIVIENDAS PYAS	97,897	15,380
CONSTRUCC.Y SERVICIOS S.A.	231,972	16,803
CONSTRUCCION E INGENIERIA SA	189,664	11,000
CONSTRUCCIONES DEL PY S.A.	33,334	26,400
CONSTRUCCIONES GUAMORA SRL	1,213,259	805,196
CONSTRUCTEC INGENIERIA SA	92,112	40,180
CONSTRUCTORA ASUNCION	6,278,513	778,183
CONSTRUCTORA CHACO SRL	333,690	47,620
CONSTRUCTORA FELDMANN SA	385,130	67,081
CONSTRUCTORA HEISECKE SA	1,155,056	136,967
CONSTRUCTORA HELAMAN S.R.L.	30,049	14,690
CONSTRUCTORA NORTE SRL	272,302	107,841
CONSTRUCTORA PARANA SA	594,254	5,083
CONSTRUCTORA RIO PARANA SRL	632,015	85,218
CONSTRUCTORA VICTORIA S.R.L.	145,294	603,516
CONSTRUDRY S.R.L.	30,860	55,968
CONSTRUGAL S.A.	115,058	339,080
CONSTRULUZ TRADING S.A.	388,185	56,145
CONSTRUMAQ SUR S.R.L.	1,449,542	445,612
CONSTRUMARKET S.A.	35,197	130,071
CONSTRUPAR SA	1,666,152	623,051
CONSTRUSHOPPING S.A.	520,702	786,253
CONSTRUTEX S.A.	1,265,682	430,633
CONSTRUTORA TODA DO BRASIL SA	239,256	84,070
CONSULTORA B Y C S.A.	747,679	83,435
CONSULTORIA E IMPORTAC. EXPOR.	1,014,030	269,660
CONSUMER GROUP S.A.	750,934	139,503
CONSUMER S.R.L.	1,829,277	649,745
CONTEINNER DISTRIBUIDORA S.A.	549,439	144,623
CONTENIDOS DIRIGIDOS SA	129,205	8,409
CONTENTO S.R.L.	4,244,206	6,289,344
CONTESEG SRL	58,532	1,642
CONTILAR REFRIGERACION S.A.	498,713	50,354
CONTIMAT S.R.L.	240,892	219,464
CONTIPARAGUAY S.A.	10,642,074	4,311,305
CONTRERA CABALLERO CESAR	229,545	1,984,425
CONTROL CENTER S.R.L.	1,165,544	70,417
CONTROL DE FLUIDOS SRL	238,060	30,256
CONTROL Y MONTAJE ELECTROMEC.	150,829	9,806
CONVERSIONES SAN JOSE S.A.	476,516	18,481
CONVERTING IDEAS S.A.	176,607	77,084
COOP. BERGTHAL	496,409	41,670
COOP. LA HOLANDA	62,151,762	11,718,713
COOP. MANDUVIRA LIMITADA	926,037	1,775,240
COOP. NARANJAL LTDA	1,506,768	571,899
COOP. PINDO LTDA.	2,715,459	815,315
COOP. SANTA MARIA	4,158,230	707,015
COOP. SOMMERFELD LTDA.	3,169,460	687,035

CONDA S.R.L.	55,343	201
CONDE SRL	1,101,146	397,379
CONDOR SACI	115,343,436	19,965,340
CONDUCTORES ELECTRICOS S.A.	22,446,085	5,492,106
CONEXXION CARGO S.R.L.	60,191	89,478
CONFECCIONES SUIA S.R.L.	88,678	51,247
CONFECPAR S.A.	147,618	19,742
CONFED.SUDAMERIC.FUTBOL	1,805,115	34,154
CONFORT PARA EL HOGAR S.A.	12,984,520	2,101,907
CONFORT TRADING S.A.	278,938	47,012
CONFORTARTE S.R.L.	35,333	8,851
CONFORTEC SRL	57,177	5,203
CONGELES S.A.	139,329	22,036
CONGREGANCIANOS DESAMPARADOS	40,196	16,593
CONO SUR LEVADURAS DEL PY	1,445,753	977,643
CONOSUR MATHIESEN SA	4,716,604	4,525,652
CONPAR SA	55,019	5,609
CONPED SA	2,527,705	122,831
CONS. CARGO & LOGISTICS SRL	152,197	5,062
CONSILTEC S.A.	3,690,348	1,004,203
CONSORSANITARIO SAN LORENZO	357,326	18,953
CONSORCIO A?A CUA ART	162,700	50,870
CONSORCIO AGB-TOCSA	569,878	83,601
CONSORCIO AGUAPEY	2,308,950	1,682,773
CONSORCIO ASI PARAGUAY	3,105,002	1,496,807
CONSORCIO BRIALES HIDRACO	461,515	97,424
CONSORCIO CENTRAL YACHYO	64,142	2,497
CONSORCIO CHACO	507,193	77,969
CONSORCIO CIEGEC	905,102	120,158
CONSORCIO COMEPAR Y ASOC.	30,480	1,100
CONSORCIO CORDILLERA	289,511	43,132
CONSORCIO DC INGENIERIA S.A.	120,840	4,354
CONSORCIO DEL SUR.	1,127,133	410,323
CONSORCIO GRUPO MSA-EXCELSIS	936,013	9,373
CONSORCIO HOSPITALARIO	37,422	5,876
CONSORCIO JASY	780,565	223,623
CONSORCIO MAS SRL	380,838	32,849
CONSORCIO MEDCARE	199,538	585
CONSORCIO MOLECOR - TITAN	4,192,305	3,198,044
CONSORCIO PUERTO DE PILAR	1,119,095	75,825
CONSORCIO RUTA 9	132,757	1,567
CONSORCIO RUTAS 2 Y 7	3,308,686	663,472
CONSORCIO SANTA LUCIA	813,906	196,034
CONSORCIO TOCSA - ECOMIPA	1,891,073	2,652,788
CONSORCIO TTT	211,476	1,874
CONSORCIO UNION	613,494	299,960
CONSORCIO VIAL BIOCEANICO	17,248,468	4,498,943
CONSORCIO WIM PARAGUAY	174,599	1,087
CONSTRUAR S.A.	141,608	8,528
CONSTRUC. ISACIO VALLEJOS SA	2,213,274	637,666

JAN PETER NUYTEN
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gasperi
Abogado
Mat. 13.369

COOP.COLFERNHEIM LTDA.	11,651,478	2,197,747
COOP.COLONIAS UNIDAS	26,493,667	11,483,101
COOP.DURANGO LIMITADA	457,480	167,155
COOP.MULT.NEULAND	4,232,089	456,550
COOP.PRODUC.AGROINDUSTRIAL	1,228,080	135,040
COOP.PRODUC.VOLENDAM	326,208	74,244
COOP.SANTA TERESA LTDA.	140,348	27,860
COOP.TOBATI LTDA.	55,188	8,178
COOP.UNION CURUPAYTY LTDA.	209,309	47,140
COOPERATIVA AGROPECUARIA E IND	2,282,252	1,244,494
COOPERATIVA LA PAZ LTDA	318,616	153,251
COPA AIRLINES	55,081	3,853
COPASSA	295,519	18,283
COPATIA	844,968	1,053,012
COPAVE S.A.	337,277	82,681
COPETROL	600,648,014	935,351,839
COPIADORAS DEL PARAGUAY S.A.	765,678	81,816
COPIPUNTO S.R.L.	527,498	298,736
COPORDINI S.A.	40,569	911
CORALLO ABERTURAS S.A.	235,507	47,244
CORCEL S.A.	136,336	59,954
CORDEIRO CABOS ELECTRICOS SA	355,299	82,575
CORDEIRO VALDECIR	576,886	562,709
CORDILLERA TRADING S.A.	1,420,460	760,897
COREX S.A.	2,091,696	13,630
CORFARSA S.A.	1,108,455	82,648
CORIN PARAGUAY SRL	237,675	56,716
CORIN RENT UP S.A.	2,084,020	446,084
CORINTER SRL	4,404,699	742,979
CORONADO S.A.	360,860	31,417
CORONEL FRANCO EDITH NAHIR	100,577	4,210
CORONEL SANCHEZ HUGO ENRIQUE	415,474	74,111
CORP.DIGITAL MAIDANA SRL	82,615	18,484
CORP.IGLESIA DE JESUCRISTO	4,773,702	324,064
CORP.PAPELERA SUDAMERICANA SA	705,237	366,270
CORPEXIM S.A.	1,955,314	84,557
CORPORACION AVICOLA SA	5,378,427	496,833
CORPORACION COMERCIAL S.R.L.	4,320,406	8,327,535
CORPORACION DEL SUR SA	17,229,006	11,395,798
CORPORACION GG S.A.	203,046	165,273
CORPORACION GNSYS S.A.	91,444	4,042
CORPORACION HORIZONTE SA	221,241	17,392
CORPORACION MERCANTIL SA	28,574,790	33,724,546
CORPORACION PETROLERA S.A.	35,966,712	72,798,084
CORPORACION SAN CAYETANO S.A.	412,515	377,895
CORPORACION TU CEREAL S.A.	48,745	790
CORREA BLANCO GABRIEL	3,915,305	1,475,108
CORREA CARDOZO HNOS. S.A.	123,437	1,697,047
CORRUGADORA PYASA	1,609,053	1,536,250
CORSATO S.A.	93,007	7,761

CORTINERIAS DEL PY.	14,444,920	4,093,841
COSMETICA VM SA	360,233	60,616
COSMEX S.A.	3,169,196	313,952
COSMOPOLITAN CLUB SA	372,482	21,050
COSMOS SRL	1,549,814	309,730
COSTA EXPRESS S.A.	171,289	52,380
COSTA MARFIL SA	153,546	17,990
COSTA ORIENTAL PARAGUAY S.A.	324,462	30,725
COSTA SRL	54,098	3,250
COSTUMATIC SA	386,105	87,455
COTMO SA	585,803	424,930
COUSIRAT DUARTE WILSON OMAR	88,866	35,510
CPO S.A.	1,177,464	82,064
CQ INGENIERIA S.R.L.	129,861	7,904
CRA S.A.	71,529	37,563
CREANDO TECNOLOGIA S.A.	4,766,618	8,890,061
CREAR S.R.L.	397,329	2,349
CREDICAR SA	1,463,890	278,275
CREDICENTRO S.A.E.C.A.	177,224	3,143
CREDISOL SRL	975,818	45,085
CREMASUN S.A.	6,073,632	795,104
CREO INMUEBLES SA	38,542	14,150
CRESSAM S.A.	379,730	514,860
CRESUR SA	889,994	165,061
CRIAPAR SRL	113,000	10,078
CRISTAL GUARANI S.A.C.I.A.	9,606,765	2,947,137
CRISTALDO MARIO RAMON	70,030	35,580
CROB SERVICIOS GENERALES SRL	30,912	19,560
CROOSS INTERNACIONAL SA	41,423	21,571
CROP TEC S.A.	159,175	16,534
CROWN GAMING PARAGUAY S.A.	1,341,602	40,970
CRUCERO DEL ESTE S.R.L.	725,520	49,620
CRUCERO DEL SUR S.R.L.	96,112	11,140
CRUPAR S.R.L.	490,030	98,705
CRUZ ANDRES	42,300	129,950
CRUZ ROJA PARAGUAYA	569,864	88,973
CRX SOCIEDAD ANONIMA	70,986	5,800
CRYOGAS S.A.	42,298	51,364
CRYSTAL REGALOS S.R.L.	58,857	8,025
CS REPUESTOS S.A.	77,727	19,070
CTA S.R.L.	374,750	308,201
CTV TEXTILES PARAGUAY S.A.	1,328,439	164,937
CUATRO DOS S.R.L.	117,405	23,707
CUATROLAZOS S.A.	224,042	6,458
CUBIERTAS PARAGUAYAS SA	311,816	62,899
CUBILLA BENITEZ FRANCISCO	493,930	236,785
CUBILLA SANABRIA OSVALDO LUIS	118,406	120,475
CUENCA NAVARRO VICENTE	51,680	8,123
CUEROS AFINES Y TELAS SA	415,471	224,761
CUEVAS HERMANOS SA	110,726,547	9,879,447

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 15369

CULTIVATTO S. A.	217,666	39,018
CUNABELLA S.R.L.	87,421	1,521
CUPAR TOP S.A.	110,162	115,520
CUPERTINO S.A.	68,532	3,305
CUSANELLI MIGUEL MARCELO	217,937	32,469
CYCLESPORT S.A.	4,050,100	93,118
CYGNUS S.A.	142,791	162,150
CYMCARGO S.R.L.	175,618	8,371
CYPRESS SRL	158,368	2,611
D & D DISTRIBUIDORA SA	700,074	57,206
D & D IMPORT. S.A.	424,241	200,495
D DONATO TRADING S.R.L.	3,191,166	738,214
D.K.R. S.A.	424,768	454,513
D.P.M. SRL	7,498,144	194,123
D2V LEATHER SOCIEDAD ANONIMA	8,177,168	6,908,782
DA FONSECA VALDIR	289,688	938,293
DA SILVA AUTOMOTORES S.A.	1,083,760	116,000
DA SILVA IWANILSON ELPIDIO	614,461	1,003,931
DA SILVA JOSE WALDEMAR	32,988	12,279
DA SILVA KENNEDY MILAGROS	47,914	23,943
DA SILVA MARTINEZ DIEGO FIDEL	54,748	17,630
DA SILVA RIBEIRO ANTONIO	337,210	65,194
DA SILVA TOLEDO FERNANDO	236,122	293,470
DA VINCI S.A.	67,349	5,054
DA Y ASOCIADOS IMP. EXP.	31,251	7,944
DACA IMPORT.EXPORT.	878,917	49,492
DACAS PARAGUAY S.A.	4,226,650	54,777
DAKOTA SA	132,220	3,157
DAKTONA IMP.EXP.S.A.	751,059	178,861
DALAPORTA OLMIRO JOSE	117,098	26,993
DALAZEN PLASTICOS SA	281,003	140,351
DALIA S.A.C.I.	474,998	65,019
DALLAS S.A.	1,275,142	34,348
DALMI SRL	1,336,276	1,213,726
DALMOLIN DALE	37,032	13,016
DAMI S.A.	937,018	424,242
DANA REPRESENTACIONES S.A.	174,443	10,363
DANCA INTER S.A.	4,923,510	2,374,324
DANONE PARAGUAY S.A.	311,059	169,452
DANTAS ELECTRONICOS S.R.L.	3,760,393	74,016
DANUBIO GROUP S.A.	995,449	217,618
DAPAR SA	2,073,797	468,989
DAPS REPRESENTACIONES SRL	570,612	134,787
DARMATAL SA	674,831	42,500
DARNEL PARAGUAY S.A.	3,076,558	1,193,328
DASAM S.A.	473,154	66,141
DASTEC PARAGUAY S.R.L.	189,263	1,167
DATA FRONT S.R.L.	30,663	39,193
DATA LAB SA	18,129,865	220,551
DATA SYSTEMS SA	12,635,326	223,927

DAVALOS FLEITAS VICENTE	301,152	314,952
DAVALOS FLORENTIN ANIBAL	133,708	139,835
DAVALOS HNOS. SA	61,015	28,672
DAVID S.R.L.	111,299	2,617
DAVIES RICARDO	1,371,398	614,900
DAWIN S.A.	31,832	10,170
DAX S.A.	358,630	118,822
DAYTEKK IMPORT EXPORT S.A.	754,230	267,119
DC INGENIERIA SA	1,693,246	532,543
DDA SA DISTRIB. DIRIGIDA	28,534,549	8,829,736
DDG INTERNACIONAL S.A.	40,228	13,489
DE ASSIS JOSE DARI	169,734	1,132,140
DE BRITO MANOEL CARLOS	347,883	32,445
DE CASTRO - MARCIO LUIS	134,041	7,666
DE JON CHRIS S.A.	1,211,430	723,012
DE KEYZER DIAS THOMAS JESUS	183,134	302
DE LA SOBERA HNOS. SAIC	115,940,661	13,564,264
DE LARA VAZ JUNIOR HARLEI	102,123	2,505,000
DE LEON LA TORRE GERMAN MARIO	87,351	11,524
DE MARCO CARLOS FRANCISCO	571,855	131,823
DE MARIA ADEMIR SANTOS	107,213	24,371
DE MARIA BAUKLOH LIJANA MAGALI	167,848	25,449
DE MEDEIROS NETO AUGUSTO	36,904	1,843
DE MEDEIROS VENZON LUCAS	255,413	29,379
DE OLIVEIRA AMARILDO JOSE	62,337	186,279
DE OLIVEIRA VALMIR	47,472	9,548
DE PAULA SEBASTIAO APARECIDO	42,106	3,854
DE SIMONI VICTORIA	68,883	10,251
DEADOS S.A.	94,982	44,745
DECANTER VINOS S.R.L.	298,129	86,719
DECIPROC PARAGUAY SA	200,466	37,554
DECOUD FERNANDEZ JOSE SEGUNDO	796,700	84,754
DEFENSORES SA	512,373	54,491
DEFISPAR S.A.	154,500	9,000
DEGOIAS S.A.	571,571	443,196
DEI IMPORT & EXPORT S.R.L.	467,479	36,503
DEL ESTE AUTOMOTORES S.R.L.	806,599	357,147
DEL ESTE DIVERSIONES S.A.	389,935	5,348
DEL MORO RICARDO	82,416	408,574
DEL OLMO LE LEUXHE MAX PEDRO	1,290,667	261,789
DEL PUERTO MANUEL	630,803	980,573
DEL ZOTTO D'HALEWYN DANIEL	126,402	10,418
DELFANTE PEDUTI ENRIQUE	47,333	10,975
DELFINO SRL	42,654	4,483
DELGADILLO FRANCO CARLOS JOSE	33,433	8,810
DELGADO REJALA ANGEL REMIGIO	348,615	2,301,033
DELGADO URAN MARCIAL	1,215,771	176,934
DELGADO WILLIAN	2,411,373	81,482
DELIA ELISA SA	666,958	3,056,313
DELL ANGELO S.A.	164,898	4,702

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mensan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

DELPHINUS CONTAINER PY S.A.	48,740	128,500
DELTA IMP.EXP.	428,263	23,380
DELTA INGENIERIA S.R.L.	224,830	9,677
DELTA MARINE PARAGUAY S.A.	165,701	6,696
DELTA PESCADOS SRL	91,262	25,576
DELTA S.R.L. MONTAJES	572,588	42,550
DELTA TECH S.A.	2,880,318	19,510
DELTANET SRL	689,899	123,366
DEMATTEI ORTIZ CLAUDIO	198,050	17,201
DEMETRA AGROBUSINESS S.A.	4,956,470	607,822
DEMILONA PARAGUAY S.A.	221,263	28,284
DENARDIN GILMAR JOSE	2,788,749	440,419
DENFIELD S.A.	461,700	41,317
DENT PAR SRL	4,010,794	82,068
DENTAL GUARANI SRL	7,008,923	340,772
DENTAL SUDAMERICANA S.R.L.	55,234	112
DEPA S.R.L.	99,305	24,852
DESADU TRADE PARAGUAY S.A.	4,354,960	2,190,488
DESARROLLADORA GG S.A.	177,103	278,801
DESARROLLO AGRIC. INDUST.SA	335,406	76,868
DESARROLLO CHACOI S.R.L.	389,049	23,359
DESARROLLOS DEL SUR S.A.	618,360	35,359
DESARROLLOS GENERALES S.A.	518,600	54,214
DESDE EL POLO S.A.	1,604,612	755,838
DESIGN CENTER SA	120,105	28,021
DESMAN S.A.	282,083	25,315
DESTRO MACRO S.R.L.	10,476,254	12,872,347
DESTY SRL	530,569	528,853
DEUTSCHES BRAUHAUS S.A.	436,015	52,979
DEVANET S.A.	133,044	28,072
DEZETA SA	4,959,887	77,365
DF GROUP S.A.	1,846,502	311,136
DG S.R.L.	8,155,418	4,159,600
DG VIDRIOS S.A.	1,441,094	3,878,344
DGR INTERNACIONAL S.R.L.	1,081,627	3,463
DGT S.R.L.	1,359,647	909,663
DHL INTERNATIONAL SRL	168,750	24,448
DI FACIL INVERSIONES SA	614,761	78,589
DI FIORE S.A.	1,917,357	269,354
DI VETRO SA	346,172	1,083
DIA PARAGUAY S.A.	281,856	167,376
DIADRI S.A.	83,757	28,748
DIAGEO PARAGUAY SRL	706,509	100,911
DIAGRO SA	35,758,496	85,178,116
DIALEXPORT S.A.	41,626	5,075
DIAS BICUDO EMERSON DONIZETE	585,260	103,311
DIAS ZARDINELLO JEISON	87,401	12,057
DIAZ AREVALOS DEISY MELINA	88,715	14,088
DIAZ BELTRAN CESAR CARLOS EIRL	1,094,301	64,903
DIAZ BENITEZ JULIO	33,415	144,328

DIAZ DE VIVAR CABAÑA FRANCISCO	39,619	19,620
DIAZ DE VIVAR IBARRA JOSE	233,109	57,912
DIAZ E HIJOS SA	43,142,415	8,682,888
DIAZ FERNANDO ERNESTO	42,704	5,035
DIAZ FLORENCIA\EZ MAGNO	114,227	20,947
DIAZ GILL MEDICINA LABSA	176,923	1,095
DIAZ SANCHEZ LUIS MIGUEL	189,138	1,127
DIAZ SOLIS MARIO ALBERTO	95,254	2,061
DIB PARAGUAY S.A.	472,373	7,422
DIBASA S.R.L.	747,382	847,547
DIBEN	40,285	2,400
DIDA S.R.L.	82,010	3,116
DIDACTICA SA	1,296,326	42,964
DIEBOLD PARAGUAY SA	4,307,285	142,239
DIEFER IMPORTACIONES SRL	367,973	136,470
DIEGO MARCELO AGÜERO	90,441	6,038
DIESA SA	159,078,903	16,310,521
DIESEL ALADIN S.A.	1,616,676	286,027
DIESELMAR S.A.	727,178	102,149
DIESELPAR S.A.	58,301	45,991
DIGITAL ASSETS S.A.	450,797	3,157
DIGITAL S.A.	50,576	397
DIGNUM S.A.	45,052	26,082
DIHEMO PARAGUAY S.A.	1,378,076	3,206
DIKA S.A.	907,140	2,854,876
DIMAC S.A.	1,926,695	451,345
DIMACON S.R.L.	35,132	7,276
DIMADI S.A.	896,522	15,562,593
DIMAFER SRL	623,721	425,990
DIMARO SRL	21,121,925	20,163,173
DIMASA	18,874,829	3,264,810
DIMATEL S.A.	520,333	32,033
DIMAX IMP.EXP S.R.L.	7,676,296	2,319,459
DINACOM SA	336,939	8,969
DINAMICA FERRETERIA SA	490,584	76,241
DIOCESIS DE CIUDAD DEL ESTE	58,133	3,760
DIOCESIS DE CONCEPCION	182,605	100,799
DIOCESIS DE CORONEL OVIEDO	153,291	12,946
DIOCESIS DE ENCARNACION	59,134	4,674
DIOCESIS DE SAN J.BAUTISTA	121,538	10,011
DIOCESIS DE SAN PEDRO APOSTOL	50,349	3,726
DIPAC S.R.L.	2,120,594	1,881,032
DIPPSA	127,841	61,863
DIRECCION DE MATERIAL BELICO	4,998,440	1,304,698
DIRECCION GENERAL DE CORREOS	125,719	7,378
DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS	38,928	27
DIRECTA SRL	1,849,407	497,789
DIREPAR SRL	264,333	26,167
DIRO SOCIEDAD ANONIMA	30,756	5,074
DISAB SUDAMERICANA S.A.	110,945	688

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.569

1408 Mil cuatrocientos ocho

DISAL PARAGUAY S.R.L.	270,376	38,699
DISPAR SRL	26,672,754	432,429
DISMOR LOGISTICA REGIONAL SA	368,611	93,973
DISPAR SRL	491,457	59,975
DISPROVET MAINUMBY S.R.L.	305,646	17,849
DIST.DE PRODUCTOS ANESTESICOS	3,599,903	264,698
DISTECNA PARAGUAY S.A.	2,501,152	9,813
DISTRCUMMINS PY S.R.L.	4,267,313	361,948
DISTRI.DIEST-MEDICINAL SRL	231,943	57,763
DISTRIB.A.M. BUSTOS E HIJOS	838,081	10,328
DISTRIB.CALZADOS Y ETIQUETAS	490,728	98,644
DISTRIB.EL CONTINENTE S.A.	978,119	13,065,607
DISTRIB.LOS TRES REYES S.R.L.	36,906	2,046
DISTRIB.PLASTIENVASE S.A.	1,105,906	562,770
DISTRIB.PYADE ALIMENTOS S.A.	148,581	43,467
DISTRIB.REGIONAL TINTAS S.A.	4,738,146	2,312,975
DISTRIB.ROQUE PEDRO S.A.	480,268	149,656
DISTRIBUID LA POLICLINICA SA	337,820	4,925
DISTRIBUIDOR 3 FRONTERAS S.A.	223,852	17,683
DISTRIBUIDORA ALBORADA S.A.	1,634,701	363,930
DISTRIBUIDORA ALIANZA	47,421	8,419
DISTRIBUIDORA BRAVO S.A.	201,748	68,784
DISTRIBUIDORA CASCABEL	740,445	164,437
DISTRIBUIDORA CEMA S.A.	32,477	28,742
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS SRL	76,188	32,770
DISTRIBUIDORA DEL PARAGUAY SRL	3,698,178	488,746
DISTRIBUIDORA DIOSANTTI SOC	1,225,231	210,326
DISTRIBUIDORA EXCLUSIVA SA	199,741	60,670
DISTRIBUIDORA F.G. S.A.C.I.	18,676,635	21,102,778
DISTRIBUIDORA FERRO SRL	11,086,588	14,940,888
DISTRIBUIDORA GLORIA SA	44,700,632	10,198,865
DISTRIBUIDORA GUAIRA SRL	2,156,680	186,458
DISTRIBUIDORA IMPERIAL SRL	15,035,850	4,266,788
DISTRIBUIDORA JAM S.R.L.	538,259	47,661
DISTRIBUIDORA JASY S.A.	62,063	7,857
DISTRIBUIDORA KWK S.A.	549,832	62,172
DISTRIBUIDORA LA AVICOLA SRL	41,573	14,270
DISTRIBUIDORA LAZZU SA	24,482,473	12,731,411
DISTRIBUIDORA MAGNA PY S.A.	1,153,210	215,733
DISTRIBUIDORA RPM	531,235	148,222
DISTRIBUIDORA RUMIX S.A.	615,485	757,526
DISTRIBUIDORA SANTA FE S.R.L.	188,372	101,481
DISTRIBUIDORA SEMBRADOR S.R.L.	130,610	53,514
DISTRIBUIDORA SUPER SIETE SRL	30,753	1,162
DISTRIBUIDORA ULTRACAI S.A.	341,991	233,582
DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A.	14,030,543	196,096
DISTRIBUIDORA YPANE S.A.	67,867	19,854
DISTRICAL S.R.L.	237,501	2,754,420
DISTRICOM S.R.L.	153,294	58,899
DISTRIFARMA SRL	1,194,411	21,029

DISTRIFLUVIAL PARAGUAY S.A.	255,419	1,022,136
DISTRIMOTOR SA	3,994,361	548,937
DISTRIPACK S.A.	9,117,876	5,056,796
DISTRIPAR AUTO PARTES S.A.	675,013	198,381
DISTRIPEN REPRESENT. SRL	2,748,740	43,071,000
DISTRIPLAST S.A.	95,325	38,913
DISTRI-REP SRL	1,326,752	461,795
DISTRISAN SRL	7,557,347	17,530,980
DISTRISOL S.A.	16,179,203	1,933,867
DISTRITEC S.A.	243,447	234,924
DIVA S.A.	740,676	165,812
DIVE S.A.	238,606	126,325
DIVERTY JUEGOS SA	247,382	84,075
DIVINE S.R.L.	742,447	565,752
DIVIPORTAS S.A.	119,754	199,652
DIVISA AUTOMOTORES SA	35,476,404	3,197,677
DIVISERV SA	139,378	4,789
DKT PARAGUAY S.A.	96,718	8,285
DLH S.A.	30,001	153,894
DLS MOTORS S.A.	6,401,488	827,305
DMC TRANSPORTES S.A.	154,783	28,700
DNA BIOTECNOLOGIA SRL	731,094	80,903
DNOVISKI S.A.	30,365	9,480
DOC SA	91,126	35,900
DOCUMENTA SOCIEDAD ANONIMA	45,950	27
DOCUNET S.A.	2,537,757	57,089
DOGAL S.A.	200,383	223,194
DOLIMEX S.R.L.	89,004	24,988
DOLL SRL	209,440	3,678
DOMANICZKY AYALA MAIA	31,142	200
DOMEC S.R.L.	2,587,023	2,292,676
DOMENICA SA	308,902	3,750
DOMINGUEZ CANO MARCIAL	196,094	256,519
DOMOPY S.R.L.	39,696	63,806
DOMUM GROUP S.A.	72,200	1,500
DON ANGEL S.A.	541,826	59,448
DON FELIPE 26 S.A.	38,865	13,940
DON FRANCES INDALIMENTOS SA	47,856	8,113
DONG HO AUTO S.R.L.	392,915	62,210
DONGJIN PARAGUAY S.A.	189,562	381,219
DOÑA ISABEL SA	11,072,485	3,008,565
DORAL SA	13,215,160	406,264
DORBY CORPORATION S.A.	46,000	2,382
DOREMI S.A.	2,695,974	2,137,479
DORIA CORTES RAMON ALBERTO	2,331,149	72,730
DORIAN DANIEL DELMAS PE\A	69,827	7,256
DOS BETA S.A.	30,872,461	3,464,609
DOS HERMANOS S.R.L.	972,304	221,506
DOS SANTOS DOS SANTOS	60,281	25,169
DOSCE S.R.L.	83,618	18

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsal De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

DOSZETAS S.A.	772,943	19,542
DOW AGROSCIENCES SA	99,637,645	16,352,880
DOWNES GUSTAVO HORACIO	2,025,252	1,762,561
DP INTERNACIONAL S.A.	1,441,725	183,948
DP ZOTTI S.A.	30,962	16,771
DPSDA SA	152,962	16,306
DRACENA SA	2,613,835	3,773,504
DRAGO INVERSIONES S.A.	636,185	120,214
DRAGON DORADO S.A.	339,290	93,578
DRAITA GREEN S.A.	59,488	8,749
DRAPCYNSKI . ADYR	64,111	85,140
DREAMERS GROUP S.A.	134,619	27,773
DREAMS TOUR S.A.	477,176	56,195
DREI ASOCIADOS SRL	133,228	17,400
DRESSTEX S.A.	91,339	11,906
DRF S.A.	1,308,559	415,430
DRGT PARAGUAY S.A.	149,403	676
DRIEDGER KEHLER DAVID	31,976	21,228
DRK PACKAGING PARAGUAY S.A.	302,848	283,836
DROGUERIA DEL PARAGUAY S.A.	361,776	46,437
DROGUERIA ITALQUIMICA SA	5,060,662	816,318
DRS SRL	33,609	11,632
DRUMER S.A.	594,839	345,782
DSB NEGOCIOS S.A.	2,455,767	2,724,206
DSR S.A.	336,969	4,860
DT MARKETS PARAGUAY S.A.	77,393	75,642
DUARTE GUERIN CESAR DIONICIO	51,949	35,660
DUARTE JIMENEZ ALBERTO	30,698	10,550
DUARTE ROLON JORGELINA	1,264,147	474,335
DUARTE SERVIAN JULIO CESAR	136,481	684,484
DUARTE VELAZCO ROGELIO	747,013	618,311
DUERO S.A.	187,375	19,099
DUET S.A.	101,378	6,275
DUGAL S.A.	71,328	29,262
DUKE S.A.	320,629	119,112
DULSAN ORGANICA S.R.L.	38,449	44,198
DUMOT CONSTRUCCIONES S.A.	192,265	31,384
DUNGI S.R.L.	257,433	110,321
DURANDAL SA	4,237,037	1,778,070
DURE PAREDES CARLOS	47,633	426
DURE ROLON JUANA	74,451	12,848
DURHAM SERVICIOS S.A.	164,981	2,525
DUTRIEC SA	5,983,164	352,673
DV CORP S.A.	219,080	204,948
DVA AGRO PARAGUAY S.R.L.	33,803,979	4,639,811
DYCK S.A.	883,173	122,622
DYNAMIS S.A.	4,078,106	1,154,698
DYP S.A.	1,438,021	292,017
DYPAR QUIMICA S.R.L.	1,822,799	339,820
DYSA HEALTHACARE S.A.	9,570,127	115,481

E - SERVICES S.R.L.	113,390	1,427
E & H IMEX S.A.	287,537	135,616
E & M S.A.	157,770	1,756,980
E B REGISTROS Y CONTROLES SRL.	231,127	7,349
E GLOBAL S.A.	641,694	6,446
E&E IMPORT-EXPORT S.A.	240,362	30,700
E.G.V. INGENIERIA	160,282	2,485
E.M. INGENIERIA SRL	69,085	31,045
E.M. S.A.	127,208	114,791
E.P.E.S.A.	59,575	17,352
E.S.A. CONSULTORA S.A.	40,830	15,160
E+K PARAGUAYA S.A.	1,968,477	38,246
EAGLE EYE FOOTBALL S.A.	61,090	2,100
EAGLE S.A.	261,175	158,888
EAGLE SRL	61,180	9,405
EATPIAY S.A.	115,072	10,710
EBERHARD LEWKOWITZ SRL	1,789,004	69,788
EBESA (BILLETAJE ELECTRONICO)	36,216	2,220
EBISU S.A.	57,027	47,404
EBSA S.R.L.	143,595	1,465
ECALPAR S.A.	1,386,753	912,473
ECHAURI EVA ELIZABETH	668,791	45,389
ECHAURI SANABRIA EDUARDO	114,994	40,190
ECO CICLO SOCIEDAD ANONIMA	103,623	5,617
ECO RURAL S.R.L.	84,606	1,773
ECO SOLUTIONS S.A.	135,647	753,160
ECO TRADING S.A.	1,658,519	609,859
ECOAGRO SA	1,088,375	78,944
ECOFLEX S.A.	2,263,381	2,036,902
ECOLAND S.R.L.	319,115	490,252
ECOLEATHER SACI	821,997	299,853
ECOMILLS SOCIEDAD ANONIMA	67,875	2,955
ECOMIPA	3,233,946	1,959,996
ECOSERVICE S.A.	1,095,954	514,488
ECOSISTEMA S.A.	94,080	17,357
ECOTYRES CUBIERTAS S.A.	1,122,362	262,250
ECOVILLE S.A.	5,284,707	868,886
EDC S.A.	3,574,021	1,182,047
EDER ENGELMANN	647,415	174,436
EDESA	17,338,372	14,464,217
EDIC.CULTURALES BIBLICAS	430,801	106,472
EDICIONES TECNICAS PYAS SRL	2,289,759	95,873
EDIGRAF SA	90,336	66,918
EDISON S.R.L.	844,759	20,620
EDITORIAL AZETA SA	2,528,826	3,581,813
EDITORIAL EL PAIS SA	6,650,556	3,988,592
EDITORIAL EN ALIANZA S.A.	1,301,217	228,916
EDITORIAL OCCIDENTE SRL	263,924	29,504
EDITORIAL OCEANO S.A.	519,144	84,039
EDMA S.A.	2,049,670	703,888

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mensa De Gasperi
Abogado
Mat. 12.369

1410 Mil cuatrocientos diez

EDUARDO ELIZECHE BENITEZ SAC	14,154,116	161,722
EDUARDO LINO SALERNO	270,516	62,150
EFISA	509,882	43,601
EJ IMPORT SA	2,444,622	1,192,030
EJIC IMPORT EXPORT S.R.L.	60,752	29,491
EL ALAMO SA	9,020,678	125,235
EL ARTE SACI	9,975,520	13,771,414
EL BUEN SAMARITANO SA	65,637	1,148
EL CAMINO S.R.L.	2,627,748	255,813
EL CAMPO S.R.L.	659,059	2,782,017
EL CHACAL GROUP S.R.L.	58,515	22,745
EL DESAFIO S.R.L.	68,114	5,038
EL FAROL SA	281,614	121,935
EL FERRETERO SRL	79,354	117,126
EL FUTURO IMPORT. EXPORT. S.A	190,805	34,918
EL GRAN TRIUNFO SA	600,238	215,207
EL IMPERIO SRL	3,017,861	1,119,175
EL MEJOR SRL	42,419	501
EL MEJOR VENDING S.A.	346,217	28,845
EL MUNDO DEL TAPIZADO SRL	42,392	21,697
EL MUNDO DEL VINO S.A.	73,778	14,464
EL PALACIO S.A	399,836	103,450
EL PUENTE SA	20,030,197	16,222,554
EL QUINCHO SRL	46,788	951
EL RETIRO SA	613,377	41,235
EL REY DE LA FRUTA SRL	2,535,187	7,697,658
EL ROMBO IMP.EXP.SRL	1,692,469	54,030,807
EL SENA SAC	38,088,233	701,016
EL TERCERO S.A.	74,997	6,322
EL TRONADOR IMPORT S.A.	38,605	12,346
ELASTICOS SAJONIA SRL	2,366,108	1,195,881
ELASTIQUERIA HERCULES SRL	448,719	211,186
ELECOMO PYS R.L.	110,033	19,196
ELECTRICA SOLUCION SRL	52,201	3,724
ELECTRICIDAD ELECTROTOTAL SRL	2,244,171	776,200
ELECTRO CELL S.R.L.	40,171	7,085
ELECTRO DIESEL SA	14,224,689	3,034,699
ELECTRO FRIO SRL	66,046	6,807
ELECTRO MAQ. S.R.L.	594,683	304,096
ELECTRO PARAGUAY S.A.	23,264,713	754,121
ELECTRO PARANA SRL	7,505,921	3,478,177
ELECTRO PUNTOCOM S.R.L.	41,329	2,466
ELECTRO SYSTEM S.R.L.	801,947	94,694
ELECTROBAN S.A.	2,129,500	420,471
ELECTROBRAS S.R.L.	3,922,620	673,248
ELECTROCAL SRL	345,525	25,144
ELECTROCENTER S.A.	136,982	33,794
ELECTROGRUPO S.A.	648,507	127,211
ELECTROMEC INDUSTRIAL S.A.	514,192	98,262
ELECTROMECANICA MRVG S.R.L.	57,518	30,395

ELECTROMEDICAL SRL IMP.	341,873	670
ELECTROMEK SRL	104,797	18,754
ELECTROMOTOS S.R.L.	83,421	19,166
ELECTROMOVIL S.A.	39,241	1,902
ELECTRONET SRL	157,711	129,156
ELECTROPAR ING.CONSUL.SRL	36,570	543
ELECTROPAR SA	49,345,815	9,381,876
ELECTROSERVIS SRL	166,884	52,227
ELEMEC INGENIERIA S.A.	208,581	245,927
ELEMENT IMPORT S.A.	144,014	32,085
ELENIO ESCOBAR VILLALBA	138,112	79,470
ELETRONICA IND. ESPEC SRL	159,262	21,155
ELEVA SERVIS SRL	416,527	167,680
ELI S.A.C.I.	587,976	6,007
ELIAS A. SABA SA INMOBILIARIA	43,213	4,508
ELIAS M. ARMELE SA	59,456	21,800
ELID S.A.	163,639	42,043
ELIMEC SRL	1,503,996	152,546
ELIN ACEROS Y ALEACIONES SA	48,653,870	64,306,332
ELITE FASHION S.A.	32,137	6,720
ELITE GLOBAL S.A.	59,899	8,993
ELITRON PY S.A.	51,899	7,135
ELVIO DARIO VAZQUEZ WUYK	427,038	110,816
ELVISAN S.A.	7,655,335	551,457
ELYZE S.A.	32,883,186	126,217
EM & ASOCIADOS S.A.	5,254,402	5,455,139
EMAC SRL	3,907,858	488,897
E-MAGE SA	95,260	916
EMAP S.A.	402,756,720	1,614,900
EMBAL S.A.	1,384,436	230,146
EMBOTELLADORA CENTRAL SA	25,302,086	5,610,011
EMBRAGUES Y FRENOS ULTIMA	77,572	6,457
EMBUTIDOS GRANDE SA	4,843,679	1,027,304
EMCROS SA	76,759	1,024,282
EME & ERRE EMPRENDIMIENTOS SA	106,692	369
EMEKUS A.	11,225,506	72,345
EMEN SRL	351,062	438
EMEPAR SRL	221,621	6,337
EMER REPRESENTACIONES S.R.L.	406,693	106,516
EMHIL SRL	6,239,844	1,409,478
EMILIO FADLALA E HIJOS SA	67,676	10,160
EMONGARU S.A.	235,514	111,582
EMP. DE TRANSP. \ANDUTI S.R.L.	416,925	36,600
EMPAER S.A.	196,720	4,013
EMPEDRIL SA	43,665	3,458
EMPERADOR SRL	3,535,922	326,943
EMPEX S.R.L.	37,603	1,013
EMPLAST SRL	732,698	616,676
EMPO SA	40,423	25,712
EMPRCOM.DESARR.INMOBILSA	106,284	6,516

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meysam De Gasperi
Abogado
Mat. 12.369

EMPREND.COM.Y PRODUCTIVOS S.A.	97,048,474	314,173,645
EMPREND.HOTELEROS SA	30,023	300
EMPREND.TIERRA GUARANI SRL	1,942,386	818,957
EMPRENDIMIENTO KATUETE S.A.	875,153	34,128
EMPRENDIMIENTOS ARISAN S.A.	123,762	12,161
EMPRENDIMIENTOS CAVAS S.A.	83,842	27,430
EMPRENDIMIENTOS COMERCIALES MIX S.A.	34,414	9,778
EMPRENDIMIENTOS DEL SOL S.A.	4,256,501	7,546,020
EMPRENDIMIENTOS FBC	34,052	64
EMPRENDIMIENTOS INMOBILIARIOS	60,764,157	18,697,120
EMPRENDIMIENTOS JC S.A.	342,199	54,397
EMPRENDIMIENTOS OSIRIS S.A.	43,905	8,220
EMPRENDIMIENTOS TEMBIAPORA SA	3,862,762	32,082,795
EMPRESA 1ER DE DICIEMBRE SRL	418,199	55,050
EMPRESA CONSTRUCTORA V.H.L.SA	41,335	1,522
EMPRESA DE CONSTRUCCIONES	1,632,782	256,238
EMPRESA DE TRANSP.PILAR S.R.L.	258,980	18,030
EMPRESA GUAIREÑA DE TRANSP.	3,071,537	260,250
EMPRESA LAVANDERIA IND.	105,459	14,020
EMPRESA LETICIA SA	208,706	123,942
EMPRESA N.S.A.	4,642,074	301,181
EMPRESA PARAGUAYA DE CONCRETOS S.A.	113,724	54,810
EMPRESA PYA INVERSIONES SRL	180,403	35,646
EMPRESA PYA.DE SUMINISTR	638,709	47,627
EMPRESA RECAUCHUTADORA S.A.	466,781	168,469
EMPRESA TR.GOLONDRINA SA	354,163	35,110
EMPRESA TRANSP.LAMBARE S.A.	667,647	76,510
EMPRESA TRANSP.MCAL LOPEZ SRL	131,786	20,000
EMPRESA TRANSP.SAN LORENZO SA	364,279	111,486
EMPRESA TRANSP.VANGUARDIA SA	93,312	37,280
EMPRESA YBYTYRUZU SRL	474,186	49,320
EMUCYL S.A.	263,820	39,410
ENALPAR S.R.L.	317,297	74,248
ENCIMEQ SRL	4,368,319	2,193,736
ENCINA SALAZAR JUSTINO	1,116,472	12,605,604
ENDOTERAPIA SRL	424,936	95,853
ENEA SA	461,539	61,559
ENERCORPY S.A.	2,335,258	164,784
ENERGETIKA S.A.	82,116	29,280
ENERGIA ALTERNATIVA S.A.	238,199	15,061
ENERGIA PARAGUAYA S.A.	654,316	153,673
ENERGIA SOLAR PY S.A.	445,989	9,299
ENERGY MANAGEMENT INT.S.A.	64,973	74,560
ENERLUZ S.A.	5,027,189	990,834
ENERSOL SRL	513,002	133,692
ENERSOL TEC S.A.	3,071,495	405,882
ENEX PARAGUAY S.R.L.	509,415	16,326
ENFI S.A.	281,668	138,786
ENGINE SA	175,773	50,244
ENGINEERING S.A.	6,104,407	2,669,162

ENGINEERING SOLUTIONS S.R.L.	84,191	31,008
ENLOZADORA SAN LORENZO S.A.	688,763	364,307
ENPARTS S.R.L.	468,840	286,490
ENRIQUE REMMELE S.A.C.I.	601,229	22,838
ENTIDAD BINACIONAL YACYRETA	3,826,936	294,734
ENVACO SA	23,812,348	33,471,479
ENVAFLEX SA	1,325,692	185,699
ENVASES GASTRONOMICOS SA	188,284	124,533
ENVASES ITAPUA S.A.	1,068,279	545,846
ENVASES PARAGUAYOS SA	47,458,833	34,690,825
ENVASES PYOS SRL	1,378,059	1,149,229
ENVASES SA	2,549,902	2,092,391
ENVIRO CONTROL AR (PARAGUAY)	97,661	2,940
ENVIRONMENTAL INGENIERIA SRL	2,453,757	202,551
EP S.A.	123,259	3,656
EPAR S.A.	222,951	18,278
EPAS S.A.	2,465,903	5,113
EPCE S.A.	246,474	132,446
EPF S.R.L.	178,054	76,579
EPSA SA	2,632,061	249,608
EPSUM SRL	1,268,390	406,987
EQUIPA S.R.L.	97,396	78,480
EQUIPAM. INDUST. Y AGRIC. SRL	161,328	8,985
EQUIPAMIENTOS GROUP S.R.L.	191,758	4,259
EQUIPAMIENTOS ST S.R.L.	82,103	23,450
EQUIPAR S.R.L.	2,048,966	448,812
EQUIPMENT & DECORACION GROUP	310,230	56,113
EQUIPO S.R.L.	194,886	18,283
EQUIPRO S.A.	360,518	21,242
EQUISA S.A.	249,743	13,419
EQUOS SA	2,016,260	562,888
ERAS GROUP SRL	25,694,239	2,655,925
ERAUCA S.A.	48,676	26,742
ERBE S.A.	288,131	43,616
ERICK PISOS S.R.L.	154,552	1,242,112
ERICSSON DEL PARAGUAY S.A.	430,056	2,619
ERWIN KRONE S.A.	141,659	546
ES S.A.	450,971	38,600
ESCAN SOCIEDAD ANONIMA	2,325,586	508,731
ESCAPARATE S.A.	31,810	4,371
ESCAUMANN S.A.	449,626	17,738
ESCAURIZA MORESCHI GUSTAVO	217,730	135,121
ESCURRA NUÑEZ ALCIBIADES	231,438	161,475
ESEGE S.A.	11,213,618	10,895,288
ESENCIAS DEL SUR SA	108,552	25,584
ESEPE S.A.	66,832	113,818
ESETE S.A.	170,949	9,644
ESMART SRL	15,171,675	671,299
ESMI S.A.	2,588,765	1,249,367
ESPACIOS DE SER S.A.	150,316	3,000

JAN DE NULNY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meyan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

ESPAÑA INFORMATICA S.A.	217,165,322	988,678
ESPINOLA ARCE ANTONIO	60,686	36,340
ESPINOLA GIMENEZ JOEL ISIDORO	60,363	24,250
ESPINOLA HARMS MATIAS	35,011	3,505
ESPINOLA PEREIRA GLADYS	217,276	1,932,445
ESPINOLA SIMON MANUEL	231,494	2,376,082
ESPINOZA OBDULIO	730,995	164,172
ESPUMA ASUNCION SAIC	2,767,140	1,427,945
ESPUMOL S.A.I.C.	694,474	294,024
ESSEN PARAGUAY S.A.	3,299,220	312,121
ESSO STANDARD PAY SRL	41,364,036	52,704,100
ESTACION BAHIA S.R.L.	656,468	348,594
ESTACION DE NIÑOS S.R.L.	122,081	74,904
ESTANCIA LAGUNITA SA	418,564	137,126
ESTANCIA MUNCH S.A.	68,065	30,101
ESTANCIA PALO SANTO SA	156,591	7,040
ESTANCIA PEDRO S.A.	68,642	3,323
ESTANCIA SAN MARCOS S.A.	848,310	2,784,604
ESTE?A S.A.	170,380	53,947
ESTELA INMOBILIARIA S.A.	130,874	145,353
ESTELAR S.A.	12,263,424	8,170,963
ESTERO MISIONES S.A.	55,778	17,000
ESTIGARRIBIA VELAZQUEZ CARLOS	127,725	21,510
ESTILO PROPRIO SRL	292,291	26,960
ESTRELLA DE ORO S.A.	22,601,892	18,519,207
ESTRELLA DEL PARAGUAY S.A.	59,487	2,688
ESTUDIO 3000 S.A.	352,976	57,750
ESTUDIO BENITEZ SRL	94,428	11,582
ESTUDIO VAZQUEZ BENITEZ SRL	98,457	55,068
ET S.R.L.	47,513	8,460
ETG S.A.	1,598,768	611,979
ETIMAX GROUP S.A.	246,982	35,129
ETIQUETAS ADHESIVAS SRL	2,746,737	897,711
ETIQUETAS PARAGUAYAS SA	2,956,127	862,518
EURO AMERICA CONSULTING S.A.	366,089	459,587
EURO COMPANY S.A.	866,572	161,424
EUROAMERICA DEL SUR S.A.	116,527	6,103
EUROCAR SA	38,366,852	4,356,236
EUROESTILO SRL	275,832	48,799
EUROFARMA PARAGUAY S.A.	887,853	535,818
EUROIMPORT SA	13,028,968	958,331
EURO-MERC S.A.	109,016	30,699
EUROPA TOOLS S.A.	268,915	116,375
EUROPAR IMPORT. EXPORT S.A.	57,204	9,492
EUROQUIMICA S.A.	11,725,057	5,113,457
EUROTEC SA	11,422,550	2,196,683
EUROTRUK S.A.	241,562	288,951
EUSKERA S.R.L.	858,356	87,317
EUTOVA S.R.L.	74,648	2,831
EVABOIS SOCIEDAD ANONIMA	93,085	27,852

EVEREST INGENIERIA SRL	5,545,902	177,481
EVERTEK S.A.	127,700	17,586
EVOKE LAB S.A.	152,703	5,907
EVOLUTION PARTS S.A.	827,067	16,343
EXCEL MOTOR IMP.EXP. SA	975,182	596,061
EXCELENTE SRL	48,719	14,440
EXCELSIS SA	5,884,157	54,542
EXECELLENCE IMPORT S.A.	92,185,922	505,526
EXENT PARAGUAY S.R.L.	135,249	54,924
EXIMPAR SRL	3,152,665	106,810
EXITOS IMPORT-EXPORT S.A.	96,763	57,150
EXPLO DRILLING PARAGUAY S.R.L.	141,339	49,410
EXPLORER S.A.	70,761	3,899
EXPLOSIN SOCIEDAD ANONINA	1,817,357	832,349
EXPOMAR S.A.	190,675	26,241
EXPORTRADE SOCIEDAD ANONIMA	60,888	35,280
EXPRESO NUESTRA SE?ORA S.A.	294,540	207,900
EXPRESO PARAGUAY S.A.	1,523,448	105,510
EXPRESO SUR SRL	928,077	67,520
EXPRESS ALIMENTOS SRL	80,897	88,110
EXPRESS INN S.A.	187,648	253,094
EXTERIOR IND.PUBLICITARIA S.A.	91,068	8,551
EXTINTORES ASUNCION S.A.	59,571	59,021
EXTINTORES BATALLON 40 S.R.L.	90,735	51,176
EXTINTORES PARANA S.R.L.	374,438	195,102
EXTINTORES YANES S.R.L.	259,993	174,755
EXXA GREEN S.R.L.	57,948	22,000
EZER MD S.R.L.	547,495	121,780
F & A S.A.	60,723	277,080
F & F S.R.L.	135,974	80,320
F J TRADING GROUP S.A.	59,440	28,876
F. L. EXPRESS S.R.L.	77,610	81,524
F.C. FREE S.A.	19,482,677	290,929
F.E.L. AGRO IMPORT EXPORT S.A.	123,950	10,200
F.I.E.Y. HERRAMIENTAS SA	10,699,071	2,997,869
F.M.V.V S.A.	293,115	22,254
F.S.D.J. S.A.	392,803	52,732
FABE S.A.	287,424	151,713
FABRETTI E PARISE S.A.	769,747	164,146
FABRI OFERTAS S.A.	103,000	1,134
FABRI S.A.	307,198	22,597
FABRICA DE CORTINAS PY S.R.L.	457,707	103,687
FABRICA DE EMPRENDIMIENTOS SRL	296,713	158,972
FABRICA EMBUTIDOS MUTTI SRL	768,846	63,984
FABRICA HERRAMIENTAS AGRS.A.	49,376	16,485
FABRICA PYA DE SIERRAS SA	18,253,390	1,467,527
FABRICA PYA DE VIDRIOS SA	12,575,614	39,258,983
FACTOR IND.& COM. S.R.L.	485,460	184,900
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS	304,492	5,599
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS	14,121,941	7,756

JAN DE NULAY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meyan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

FACULTAD DE INGENIERIA U.N.A.	33,564	153
FADA PHARMA PARAGUAY SA	972,494	12,076
FADISI SA	399,531	93,203
FADISOL SEMILLAS PARAGUAY	285,353	34,308
FADUA IMPORT EXPORT S.A	530,043	372,620
FAGUNDES ADEMIR INACIO	75,679	2,619
FAI OPTICAL CENTER SA	273,688	13,646
FAIPA COSMETICOS S.A.	30,759	6,911
FALCO INGENIERIA S.A.	225,932	7,808
FALCON COMERCIAL E IND.	1,852,399	99,101
FALCON RAMIREZ BENJAMIN MANUEL	1,781,818	479,566
FAMECO S.R.L.	34,472	2,088
FAMETAL S.A.	217,586	69,131
FAMILY GLOBAL S.A.	1,051,221	12,761,796
FAMILY SUP S.A.	145,289	2,183
FANE INDY COM. SRL	12,783,531	6,566,759
FANY FAMILY S.R.L.	476,669	321,715
FANYNA S.R.L.	887,348	671,330
FAOH S.A.	93,049	27,892
FAPANI S.A.	44,109	170,764
FAQ PAR SA	369,839	414,490
FAREPAR SRL	380,581	28,363
FARI\A ANA ELIZABETH	82,874	279
FARIA IMP. EXP. S.R.L.	4,553,421	2,586,255
FARM SPRAY CONSULTORIA S.A.	745,099	62,493
FARMA SRL	2,586,296	377,529
FARMACEUTICA PYASA	77,394,632	1,186,399
FARMACIAS CATEDRAL SA	169,931	65,954
FARMACO S.A.	8,838,318	128,069
FARMED S.R.L.	30,027	2,542
FARMEDIS SA	12,329,528	397,166
FARMER GREEN S.A.	430,738	155,250
FARMER S.A.	532,892	194,687
FARRES SACEI	599,169	222,361
FAS COMERCIAL	922,739	307,622
FASE SRL	1,665,728	3,072,861
FASHION HOUSE S.A.	76,917	18,461
FASHION LADY S.R.L.	103,800	3,386
FASHION TRADING SRL	1,279,753	22,952
FASHIONCENTER S.R.L.	33,347	694
FASSARDI S.A.	450,440	723,573
FASTMARK PARAGUAY S.R.L.	78,321	41,943
FASTRAX S.A.	94,198,267	1,833,169
FAVARO & CIA S.A.	212,140	54,042
FCG E HIJOS SRL	789,265	258,862
FE EMPRENDIMIENTOS S.A.	201,059	9,951
FECOPRODLTDA	218,788	5,838
FECULARIA SALTO PILAO SA	1,028,827	1,081,551
FEDPYA DE ESGRIMA	78,425	4,300
FEDERACION PARAGUAYA DE TIRO	31,687	9,484

FEDERACION PYA DE REMO	128,578	1,309
FEDERAL AGROCHEMICAL CORP.	1,423,895	180,216
FEHR'S IMPORT S.R.L.	33,077	15,738
FEIYAN TEXTIL S.A.	17,710,424	6,448,710
FELBER FORESTAL S.A.	1,550,752	249,716
FELIPE AGUEMO S.R.L.	52,536	12,509
FENICIA GROUP S.A.	887,392	5,895
FENICIO S.A.	41,494	11,750
FENIX CARGO S.R.L.	42,777	21,700
FENIX GLOBAL S.A.	61,588	16,500
FENIX S.A.	2,591,341	209,859
FENIX TRADING COMPANY S.A.	768,764	7,495
FENIX TRADING S.R.L.	172,716	84,016
FENUS SA	2,639,631	63,089
FERAGRO S.A.	1,743,253	2,616,491
FERRAS S.R.L.	226,679	101,222
FERIA ASUNCION SA	18,472,037	2,026,650
FERIA RURAL SA	99,449	6,777
FERMACO S.A.	250,828	1,652,445
FERMAQ S.R.L.	5,338,203	1,246,432
FERNANDES ORTEGA EDSON	50,067	2,995
FERNANDEZ FRANCISCO JAVIER	1,411,606	682,697
FERNANDEZ S. WILFRIDO	987,970	368,257
FERNANDEZ VAZQUEZ PABLO	17,055,306	6,557,456
FERRARI AUTOCENTRO S.A.	20,784,441	5,194,615
FERRARI CUBIERTAS SRL	25,371,280	6,343,099
FERRATI FERRETERIA IND.	423,432	55,846
FERREIRA AGAPONOFF DAVID	76,697	5,259
FERREIRA CUENCA LIDIA BEATRIZ	31,381	4,573
FERREIRA DA SILVA LAURINDO	58,518	88,139
FERREIRA DOCHVAT EVALDO	51,879	923
FERREIRA GAMARRA DIONISIO	1,191,515	986,665
FERREIRA GONZALEZ GERONIMA	270,453	74,252
FERREIRA JOSE ANTONIO EIRL	161,844	107,204
FERREIRA JULIO CESAR	210,564	94,403
FERREIRA JULIO DAMIAN	1,251,842	425,820
FERREIRA NERI FLAVIO	56,154	143,024
FERREIRA ROJAS PABLO	4,224,943	2,390,789
FERREIRA SOTO ROGELIO ALEJO	398,324	117
FERREMAR TRANSPORTES SA	683,955	70,847
FERRETERIA AGRO VERDE S.A.	415,769	794,154
FERRETERIA AMERICANA SRL	27,240,993	4,020,472
FERRETERIA CENTRAL S.A.	37,200	7,155
FERRETERIA EL ASTRO SRL	336,170	77,677
FERRETERIA INDUSTRIAL S.R.L.	1,337,813	266,592
FERRETERIA LA CUMBRERA SA	66,073	19,240
FERRETERIA QUINTA AVENIDA SA	149,236	241,628
FERRETERIA SAN CARLOS S.R.L.	7,876,301	32,374,487
FERRETERIA SANTA ROSA S.R.L.	91,771	340,218
FERRETTI MORAGA PIERO MAURICIO	492,678	134,969

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meriano De Gasperi
Abogado
Mat. 13.369

FERREVENTAS S.A.	8,642,377	2,052,135
FERROCEMENT PARAGUAY SA	31,200	3,529
FERROPAR SA	23,218,151	36,762,811
FERTI LINK S. A.	1,450,536	449,058
FERTILIZER S.A.	277,202	78,342
FERTIMACRO S.A	435,072	3,976,923
FERTYBIO FERTILIZANTES PY SA	834,119	121,124
FEYSOL S.R.L.	835,537	89,307
FEZ S.A.	315,618	78,711
FF S.R.L.	194,520	164,033
FG TRADING SA	2,675,218	162,791
FGO INDUSTRIAL S.R.L.	10,802,691	1,077,767
FIBRAS DE VIDRIO CAAGUAZU SA	5,446,242	2,955,797
FIBRAS VENECIA S.A.	301,004	273,317
FIBRIPAR SA	68,001	48,851
FICTION LABS SRL	38,780	4,014
FIDEL ESPINOLA QUI?ONEZ	911,772	581,538
FIGO S.A.	372,247	4,174
FIGUEIREDO DE MOURA ADRIANA	326,026	20,901
FIGUEIREDO GRECE	488,950	4,902
FIGUEREDO ELADIO	48,682	371,715
FIGUEREDO GAONA CARMEN	373,171	82,172
FIGUEREDO PAREDES GUSTAVO	100,737	34,369
FILAC S.A.	297,591	37,002
FILTRONA PY A SA	19,332,454	3,846,958
FILTROS MIL SA	141,105	24,903
FILTROS PARAGUAY S.A	790,412	80,277
FINE FOODS S.A.	2,433,299	2,153,175
FINEZA S.A.	717,607	600,341
FIORI JAVIER RAUL JOSE	41,680	9,670
FIPAR S.A.	1,169,662	376,552
FIRE MASTERS S.R.L.	1,698,550	861,708
FIRSD S.A.	419,291	316,136
FITCO SRL	420,319	44,474
FITGLAM S.A.	239,350	1,940
FIXIT S.A.	2,238,718	290,321
FIXOPAR S.A.	1,593,092	885,686
FLAVORS OF AMERICAS S.A.	36,187,088	3,974,514
FLAYP SRL	4,667,462	348,468
FLEITAS MENDOZA CLARA NOEMI	160,886	5,639
FLEITAS SALDIVAR MAXIMINA	306,506	185,500
FLEITAS THIBES PABLO ARIEL	132,079	837,470
FLEMINGO PARAGUAY S.A.	386,429	23,328
FLEXNET PARAGUAY' S.A.	180,547	11,622
FLEXOPLAST S.A.	202,009	51,434
FLINK LOGISTICA AVANZADA SRL	130,862	22,940
FLORENTIN CHRISTIAM DAVID	1,659,221	12,744,542
FLORENTIN DIAZ NARCISIO	93,776	60,000
FLORENTIN PAEZ ROMEO FEDERICO	90,711	13,725
FLORIDA TRADING S.A.	2,324,639	346,352

FLUIR S.A.	110,054	18,139
FLUODER SA	13,397,863	54,169,673
FLUVIALBA PARAGUAY SA	1,100,000	488,000
FLYTEC COMPUTERS SA	380,566,568	14,752,096
FM REAL SERVICIOS S.A.	4,369,113	104,114
FNV S.A.	29,941,141	5,087,856
FOCO RURAL S.A.	1,480,033	1,035,353
FOGLIATI HERNAN BRUNO	463,571	69,832
FOLGIARINI MOACIR ANTONIO	39,495	33,100
FOLLY FOLLY S.A.	48,588	106
FONDO ESTRELLA S.A.	3,735,478	3,229,878
FONOLUZ SRL	3,048,058	385,646
FONTANA PIAS PAULO RENATO	451,811	27,357
FONTANA S.A.	120,999	338,123
FONTENOVA	292,498	19,104
FOODCO S.A.	324,407	25,680
FORESTAL CAAGUAZU SRL	77,290	7,283
FORESTAL YGUAZU SA	73,341	4,285
FOREVER LIVING PRODUCTS SA	2,202,796	275,641
FORLI S.A.	797,969	59,799
FORMA IND.COM.	1,119,602	176,421
FORMIGHIERI S.A.	502,231	85,088
FORMOSA S.A.	22,108,608	6,048,404
FORMU PAR S.A.	45,915	19,364
FORMUGRAFICA S.A.	1,477,303	185,466
FORQUIMICA PARAGUAY S.A.	5,769,560	932,276
FORSU S.A.	112,314	73,678
FORTALATEX SOCIEDAD ANONIMA	548,718	701,378
FORTALEZA CLEANING & CARE S.A.	164,836	289,900
FORTALEZA IMPORT Y EXPORT S.A.	303,544	388,200
FORTALEZA S.A.	485,188	378,220
FORTE MORAES CARLOS EDUARDO	59,017	7,452
FORTECO S.A.	178,044	121,298
FORTEMAQ S. A.	670,053	296,217
FORTGREEN PARAGUAY S.A.	2,835,599	396,757
FORTIN SA	1,986,097	886,124
FORTPET S.A.	6,137,287	4,542,416
FORTRESS S.A.	239,779	12,330
FORTRIX S.A.	346,384	691,840
FORTSUL S.A.	130,623	23,866
FORTTUNY S.A.	1,546,235	1,216,400
FOUR PLAY S.A.	129,691	18,632
FOXY CASES S.R.L.	39,715	2,043
FOZ PIZOS DESIGN S.R.L.	97,706	166,469
FOZNIL REPUESTOS S.R.L.	493,590	59,855
FP BUSINESS S.R.L.	31,401	21,530
FRAGANCIAS PARAGUAY S.A.	379,582	56,039
FRAGOL S.R.L.	172,593	855
FRANCO GILL ADALBERTO	1,760,117	18,159,284
FRANCO HUGO ASUNCION	79,308	504,075

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gáspari
Abogado
Mat. 12.369

FRANCO JOSE MARIA	103,921	18,718
FRANCO LUIS RAFAEL	39,276	5,247
FRANCO RUIZ DIAZ MIGUEL ANGEL	559,094	144,140
FRANSE S.A.	6,188,012	9,968,955
FRANZA IMPORT - EXPORT S.A.	684,074	117,214
FRATRES S.A	119,292	30,557
FREE INTERNACIONAL S.A.	1,776,101	266,262
FREGNANI EDINEIA REGINA	42,721	6,267
FREMAR SRL	2,317,238	299,224
FRENCH CONNECTION S.R.L.	90,919	15,103
FRENOS Y EMBRAGUES (ONI) SRL	373,964	73,134
FRESH & FROZEN S.A.	3,923,146	1,030,514
FRESH CORNER S.A.	274,998	39,281
FRETES GONZALEZ BENJAMIN	667,310	393,596
FRETES ORTEGA JORGE ANTONIO	1,937,421	170,484
FRIDRIKSON NUÑEZ SACHA IVAN	401,470	35,787
FRIEDRICHSEN THOMSEN	169,199	38,457
FRIESEN HARMS BERNARD	1,387,717	444,935
FRIGOMERC SA	14,727,716	6,291,656
FRIGORIFICO ALL FOOD S.R.L.	1,895,745	978,800
FRIGORIFICO CONCEPCION SA	38,231,479	15,754,106
FRIGORIFICO GUARANI SACI	16,992,969	8,775,501
FRIGORIFICO MODELO PY S.A.	3,340,542	694,583
FRIGORIFICO NORTE S.A.	876,731	247,946
FRIGORIFICO SAN LORENZO SRL.	61,352	3,358
FRIMO S.A.	61,087	25,830
FRIOMAX S.R.L.	593,428	57,708
FRIOPAR SRL	17,185,088	3,234,207
FRONTLINER S.R.L.	188,810	60,227
FRUCTUS TERRAE SACI	2,056,658	453,156
FRUIT TRADING S.A.	1,028,994	177,906
FRUITS & FOODS S.A.	1,260,986	892,613
FRUTERIAS DOS AMIGOS S.A.	1,807,803	8,892,223
FRUTIBRAS IMPORT EXPORT SRL	768,335	2,960,288
FRUTIKA SRL	10,542,909	6,178,376
FRUTOS DE LOS ANDES S.R.L.	4,398,594	1,148,464
FUELPAR S.A.	4,307,269	7,962,782
FUJII DAVALOS S.A.	265,011	75,075
FUJIKURA AUTOMOTIVE PY S.A.	103,839,624	18,833,941
FULCRO S.R.L.	246,697	32,339
FULL BUSSINES S.A.	243,069	43,172
FULL SERVICE SRL	220,426	98,710
FUMIGRAN S.A.	201,666	4,023
FUMISA SA	54,592	5,764
FUNCION DIGITAL PY S.A.	186,184	5,236
FUNDACION ALVARO ARTURO	92,605	14,440
FUNDACION JESUS	349,460	100,190
FUNDACION JOSE KENTENICH	30,115	1,133
FUNDACION JUAN RASSMUSS	189,055	3,559
FUNDACION MOISES BERTONI	43,666	4,119
FUNDACION OPERACION SONRISA	342,733	4,262
FUNDACION PARQUE TECNOLOGICO	161,640	933
FUNDACION PYA COOPERDESARR.	397,510	64,548
FUNDACION SOLIDARIDAD	467,699	78,486
FUNDACION VILLA HAYES	74,809	290
FUNDACION VISION	117,035	1,186
FUNDACIONES ESPECIALES S.A.	42,505	2,730
FUNDAHEMO	1,326,820	486
FUNDAMENTA SA	82,602	27,767
FUNES AUTOMOTORES S.A.	268,955	73,142
FURMANN PAULO CESAR	68,989	636,012
FUSA SRL	11,165,050	8,383,619
FUSION EXPORT S.A.	1,185,802	247,796
FUSQUIM S.A.	1,971,873	95,412
FUTURO SA	140,660	22,650
FUZION INTERNACIONAL SRL	1,263,395	56,782
G - DENTAL S.R.L.	156,123	1,868
G B O MEDICAL S.R.L.	214,522	19,722
G SIETE S.A. (G7)	631,405	113,749
G Y E S.A.	40,660	19,500
G Y G DISTRIBUIDORA S.R.L.	1,397,723	1,701,478
G Y G E HIJOS SA	2,218,365	1,219,374
G Y L DISTRIBUIDORA S.R.L.	769,433	511,080
G Y S CUBIERTAS S.A.	8,965,024	1,803,499
G&D IMPORT EXPORT S.A.	68,091,511	38,261,145
G. M. MADERAS S.R.L.	2,091,858	4,575,290
G.A SRL	1,137,025	95,032
G.H. CONSULT SRL	4,912,599	202,041
G.HINGENIERIA S.R.L.	74,703	11,284
G.M.F. S.R.L.	124,216	4,521
G.P. SA	16,054,786	2,753,900
G.P.R.S. S.A.	132,378	1,022
G.S.C.S PY TRANSP S.R.L.	65,346	30,565
G.T. SCIENTIFIC SRL	19,814,433	320,526
G2 S.A.	296,665	11,491
G20 AGRO S.A.	2,395,768	429,282
G-3 TRANSPORTES S.A.	579,984	126,220
G5 S.A.	586,355	122,334
GABA HOBBY S.A.	68,010	1,070
GABANA SA	166,123	1,094
GABRI S.A.	63,000	2,500
GABY SA	49,804	6,660
GAESA SA	3,298,124	228,920
GAFI S.A.	146,930	23,769
GAL S.R.L.	238,616	181,007
GALAXY S.R.L.	33,824	9,080
GALEANO ALVARENGA EVER HERIB	8,147,610	19,329,714
GALEANO DIONICIO RAFAEL	1,276,232	652,862
GALEANO GIMENEZ YONNI	76,438	19,523
GALEANO JUAN INOCENCIO	724,006	5,037,725

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meyan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

GALEANO OCAMPOS SILVIO HERNAN	33,825	52,360
GALEANO ZARACHO GUSTAVO LUIS	976,206	1,822,069
GALERIA BONITA SA	742,227	74,467
GALERIA GUARANI SA	3,388,807	391,008
GALES SACI	75,013	14,197
GALLAGHER BARRIOS ALBERT	44,520	176,715
GALLARDO PEREZ GUSTAVO ADOLFO	501,451	166,456
GALLERY SRL	252,601	8,122
GALLINAS Y POLLOS SA	806,996	120,424
GALLO INDUSTRIA Y COMERCIO	25,361,910	37,704,671
GALLY SPORT S.R.L.	92,025	17,602
GALPON AGROVETERINARIA SRL	251,833	29,499
GAMA TECHNOLOGIES S.A.	529,877	115,330
GAMARRA AUTOMOTORES S.A.	112,080	28,360
GAMARRA AYALA CARLOS LUIS	146,361	259,426
GAMARRA CACERES FERNANDO	798,769	386,339
GAMARRA GALEANO PASCUAL OXADES	288,764	65,449
GAMARRA JOSE ALBERTO	108,158	5,238
GAMARRA OCAMPOS JOSE ANTONIO	186,425	1,893,890
GAMARRA ORTELLADO OSCAR	133,236	58,212
GAMBLING SA	111,164	4,900
GAMETEC S.A.	137,925,281	2,346,207
GAMMA IMPORT EXPORT S.A.	39,081	43,006
GANADERA ALBORADA SA	511,341	56,101
GANADERA ARANDU S.A.	599,363	62,134
GANADERA CATARINA SA	336,029	63,837
GANADERA EL FOGON S.A.	693,860	71,008
GANADERA KENCA KLEI SA	84,759	3,507
GANADERA LA CONCORDIA SA	1,023,507	3,526
GANADERA LA VICTORIA SA	30,721	46,972
GANADERA LAS PAMPAS S.A.	985,580	64,434
GANADERA LOS LAZOS S.A	104,709	2,618
GANADERA ROMAR S.A.	5,900,300	2,314,231
GANADERA SOFIA S.A	296,773	33,422
GANADERA STA CATALINA S.A.	347,217	43,445
GANADERA VASARI S.A.	143,306	44,913
GANDYS S.R.L.	5,558,411	2,704,116
GANIL SA	657,400	381,719
GARAY FLEITAS LUIS DEOLEGAR	57,434	11,319
GARCIA AGUERO EUGENIO	59,826	24,570
GARCIA HNOS & CIA S.A	751,794	182,370
GARCIA RODRIGO	43,586	5,605
GARDEN AUTOMOTORES SA	278,171,877	25,017,242
GARDEN HOUSE SA	1,272,812	54,576
GARDEN MPY S.A.	26,252,445	2,564,814
GARE S.A.	30,734	7,725
GARENPAR S.R.L.	501,953	89,587
GARMARTS A.	32,826,768	2,603,696
GARRIDO KASHI CESAR	356,963	83,340
GAS CORONA S.A.	19,461,422	38,283,481

GAS METAL SRL	4,375,299	2,403,892
GASPARINI INFORMATICA SRL	65,581	155
GASTRONOMIA PARAGUAYA S.A.	338,829	45,920
GAUDIUM PY S.R.L.	352,264	9,638
GAUTO LOPEZ SEGUNDO ARIEL	15,584,511	8,002,929
GAVILAN & ASOCIADOS S.A.	108,607	3,140
GAVILAN MARTINEZ SERGIO ELIAS	97,381	2,810
GBV S.A.	2,124,742	517,992
GCA SA	167,559	59,267
GE 6 S.A.	195,399	1,658
GECAL S.A.	1,255,183	4,779
GEHRKE RICHTER MARNI ELICE	208,117	253,697
GEMALTO MEXICO S.A.	5,420,967	13,565
GEMEX S.A.	663,282	168,924
GEMINIS INDUSTRIAL Y COMERCIAL	167,228	70,761
GEMINIS SUPER CENTER S.R.L.	38,742	16,377
GEMPAR S.A.	1,663,024	489,149
GENE SUR SRL	4,770,182	3,212,012
GENEFOR S.A.	389,962	382,681
GENEMAX S.A.	107,255	22,701
GENEMED S.A.	376,443	24,899
GENERAL SANTOS SRL	1,237,855	658,840
GENETICA AMERICANA SRL	503,016	3,884
GENETYX S.A.	1,463,852	6,884
GENEZ MELGAREJO RAUL MODESTO	128,826	12,798
GENIAL SHOP SRL	234,218	106,816
GENIUS BOUTICAR PARAGUAY S.A.	114,966	26,793
GENOMMA LABORATORIES SRL.	2,020,753	397,423
GENTOR S.R.L.	312,184	156,156
GEOMARKET S.R.L.	271,963	2,306
GEOMINERA DEL SUR S.A.	186,555	139,629
GEO-STAN SRL	34,385	861
GEOTECNIA SA	3,856,513	334,177
GEOTERRA AGRICULTURA SA	37,890	72
GERMAN GOODS INTERN S.A.	414,957	423,957
GERMANY S.A.C.I.	42,355,403	27,548,183
GERMIPAR S.A.	327,113	174,600
GERSO BATISTA DIONE	1,122,867	230,179
GESA PARAGUAY S.A.	1,005,314	715,352
GESAD S.R.L.	30,838	4,789
GESTALT PHARMA S.R.L.	43,049	1,524
GESTION MERCANTIL S.A.	129,253	102,316
GESTION PROFESIONAL S.A.	46,019	700
GHELLERE MARLON	616,228	59,958
GICAL SA ALMACENES GENERALES	834,215	362,938
GIESBRECHT DUECK LEVI	47,677	4,454
GIESBRECHT DUECK PETER	34,961	22,360
GIESBRECHT HILDEBRAND BERNIE	108,465	28,610
GIG@NET S.A.	131,814	28,526
GIGA INTERNACIONAL S.A.	391,873	284,460

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mariano Re Rasperi
Abogado
Mat. 13.369

GIGA RACING S.A.	468,002	17,246
GIGANTE REPUESTOS S.A.	32,783	4,561
GIGO INFORMATICA	68,229	17,635
GIJON S.A.	10,872,365	429,946
GILCAR SRL	57,788	1,620
GILGAL EMPRENDIMIENTOS SRL	715,216	992,568
GILL ACOSTA DERLIS	17,585,765	12,024,852
GILTEC SRL	47,573	2,642
GIMENEZ BRITEZ CHRISTIAN	156,122	67,886
GIMENEZ CALVO SAC	6,712,402	1,365,658
GIMENEZ FERNANDEZ S.A.	90,823	31,359
GIMENEZ FRANCO JUAN ALBERTO	482,980	103,178
GIMENEZ GOMEZ BERNARDO	1,197,234	541,572
GIMENEZ GOMEZ NATALIA	43,193	4,203
GIMENEZ RAFAEL NICOLAS	1,846,135	587,237
GIMENEZ VERA ARNALDO	258,401	403,996
GIMENEZ WILMER ALEXIS ISAAC	41,791	4,290
GINI ARMELE GIANINNA PAOLA	272,624	2,834
GINO VENTORI SRL	2,495,134	57,971
GINSA S.A. SUCURSAL PARAGUAY	509,972	134,791
GINTER KAUENHOWEN STANLEY	216,872	57,165
GINTER KAUENHOWEN WILMAR	175,806	80,922
GIOMPAR S.R.L.	1,319,258	181,967
GIORDANI FERREIRA CASSIA	331,445	130,080
GIORDANI MATTEI ALEXANDRO	71,953	9,150
GIOVA IMP.	967,090	347,409
GIRET EMPRENDIMIENTOS S.A.	173,660	35,070
GIRO IMPORTACIONES S.R.L.	87,754	16,494
GIRONA S.A.	31,170	897
GISELLE SRL	4,215,074	117,033
GIUDICE PAULA	72,266	981
GIUMMARRESI DE DIAZ MARTA	49,627	10,428
GIUNTA RENNA PATRICIA MIRIAM	65,286	105
GL TRADING S.A.	331,728	63,446
GLOBAL BUSINESS ADVISORS S.A.	1,474,281	1,021,337
GLOBAL BUSINESS S.A.	50,406	10,122
GLOBAL CONCEPTS S.A.	54,546	4,762
GLOBAL HAWK DEFENSE S.A.	2,714,522	11,025
GLOBAL MARKET PARAGUAY S.A.	553,942	74,214
GLOBAL MARKET S.R.L.	265,323	68,981
GLOBAL PEN S.R.L.	534,824	62,915
GLOBAL PHARMA S.A.	2,356,152	155,979
GLOBAL SERVICE INTER S.A.	534,131	349,934
GLOBAL SHOP S.A.	108,248	1,071
GLOBAL SYSTEM S.A.	22,700,380	1,105,066
GLOBAL TRADING S.A.	2,460,055	715,462
GLOBALFILTERS S.A.	38,572,749	9,475,965
GLOBALPET S.A.	1,666,598	1,595,448
GLOBALPY S.A.	718,782	709,905
GLOBALSAT S.A.	114,786	430

GLOBO S.R.L.	487,308	141,831
GLOBO SRL INDY COM IMP EXP.	74,402,429	19,757,486
GLOBOAVES PARAGUAY SA	1,548,762	227,360
GLORIA & PERLA S.R.L.	212,893	167,308
GLORIA SACIE	14,236,333	4,314,687
GLOTEX S.A.	250,819	14,552
GLOW S.R.L.	144,699	11,646
GLYMAX PARAGUAY SA	121,283,443	87,441,189
GM2 SRL	43,033	5,121
GMA S.R.L.	112,869	15,002
GME ALLIANCE DE PY S.R.L.	208,950	109,340
GO PRO S.A.	921,681	65,093
GO!! LOGISTICA AVANZADA S.R.L.	761,448	491,930
GOBBI OSMAR	1,169,222	407,660
GODOY MULLER HERMES	154,420	2,519
GODOY TRINIDAD CELSO GERARDO	239,488	2,884,883
GOD'S PAN S.A.	51,193	3,209
GODSWAY S.A.	631,520	48,085
GOL NEUMATICOS S.A.	550,231	343,541
GOLABEK LEONARDO MARCOS	258,107	8,164
GOLD AGRO S.A.	268,520	25,450
GOLDEN 888 S.A.	71,009	40,180
GOLDEN ARROW S.R.L.	1,820,990	235,872
GOLDEN DUTY FREE S.A.	2,004,401	112,419
GOLDEN GATE S.A.	102,061	6,521
GOLDEN LAB GROUP S.R.L.	85,415	2,179
GOLDEN TRADE SRL	64,929	11,763
GOLDENZ CROP S.A.	313,408	1,625,292
GOMES DA SILVA MARCIO	291,709	3,869,116
GOMEZ ABENTE S.A.	63,048	12,095
GOMEZ AMARAL BERNARDO	89,044	12,549
GOMEZ BOGARIN EDUARDO ANDRES	44,030	31,110
GOMEZ CACERES VIDALICIA	317,475	5,808
GOMEZ GIMENEZ CHRISTIAN	97,406	13,098
GOMEZ LOPEZ SILVIO	348,516	133,918
GOMEZ MEZA JOSE ANIBAL	74,614	607
GOMEZ PEREIRA LUIS FERNANDO	225,161	70,951
GOMEZ RODRIGUEZ JULIO CESAR	774,252	2,136
GOMEZ SCHMEDA CARLOS	8,424,425	6,112,557
GOMEZ VERA FERNANDO ARIEL	31,107	15,876
GONZALEZ AGUILERA EDITH	315,631	187,195
GONZALEZ ALFONZO CESAR OSMAR	140,434	37,330
GONZALEZ ALMEIDA MARIA	162,321	127,911
GONZALEZ BENITEZ ANASTACIO	70,808	24,940
GONZALEZ CANTERO HECTOR	32,778	213,097
GONZALEZ CARMEN	3,586,801	20,059,817
GONZALEZ DE AYALA CARMEN	279,806	49,040
GONZALEZ DELVALLE JUAN	79,973	280,150
GONZALEZ DIAZ RAQUEL NOEMI	109,236	61,470
GONZALEZ GIMENEZ Y CIA. SAC	4,709,841	341,881

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mezzan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.368

GONZALEZ GONZALEZ JOSE MANUEL	170,169	16,252
GONZALEZ GUILLEN ENRIQUE	85,300	15,799
GONZALEZ HERNANDO HUMBERTO	111,259	36,071
GONZALEZ LARROZA ISIDRO	90,022	787
GONZALEZ MENESES ANA DENICE	1,520,572	857,050
GONZALEZ MINIOTIS FERNANDO	3,130,387	1,739,055
GONZALEZ MORRA RODRIGO LUIS	104,554	4,874
GONZALEZ RODRIGUEZ DORIANA	229,990	76,398
GONZALEZ ROMERO VICTORIANO	37,682	59,298
GONZALEZ SANTOS PASCUAL	75,216	18,365
GONZALEZ SERVIN RODRIGO FABIAN	131,010	80,907
GONZALEZ VICTORIANO	42,029	63,788
GONZALEZ VILLALBA LAURA ROCIO	2,641,296	19,433,479
GONZALITO AUTOMOVILES SA	162,613	53,385
GOON INTERNATIONAL S.A.	829,271	898
GORACCI JEAN GUY	342,955	26,412
GOROSTIAGA AUTOMOVILES SA	15,531,239	891,103
GOTZE INGENIERIA SA	13,900,691	4,489,975
GOTZE PE?A EMIL MAXIMILIANO	712,473	254,363
GOYA SA	344,790	178,242
GOYI S.A.	11,783,575	3,012,885
GRACELAND S.A.	1,954,405	755,133
GRADO INDUSTRIAL S.A.	2,901,340	2,000,098
GRAFEX SA PARAGUAYA	1,704,253	342,510
GRAFICA EL DECANO	30,505	27,319
GRAFICA MAYO SA	5,478,815	4,597,443
GRAFICA MONARCA SRL	52,571	13,608
GRAFICA PARAGUAYA S.A.	337,616	292,785
GRAFICA ZAMPHIROPOLOS SA	6,288,329	1,263,058
GRAFICENTRO S.R.L.	162,226	97,494
GRAFICO'S SRL	571,795	331,354
GRAFIPACK S.R.L.	413,240	311,942
GRAFITEC SA	37,292,034	24,921,912
GRAGE SRL	84,648	4,195
GRAMA S.A.	1,182,856	994,643
GRAMON PARAGUAY SACIFIA	3,751,590	206,843
GRAN BAHIA SRL	69,797	4,542
GRAN MERCOTEC S.A.	237,211	84,092
GRANAR SA	1,209,059	1,737,254
GRANDIS S.A.	270,452	12,392
GRANDSON S.A.	167,106	26,312
GRANJA AVICOLA DINA MARIA SRL	781,144	138,870
GRANJA AVICOLA LA BLANCA SA	25,487,312	7,382,829
GRANJA DON CELESTINO S.R.L.	38,309	11,160
GRANJA EL PORVENIR S.A.	67,540	14,750
GRANJA SAN BERNARDO S.A	1,514,288	228,641
GRANJEROS CAMPO 9 S.A.	1,747,477	303,387
GRANLOG EMPRENDIMIENTOS S.A.	394,587	160,540
GRANOS Y NUTRICION S.A.	5,490,402	3,872,863
GRAPHS S.R.L.	221,970	112,368

GRAU TITO OSCAR EDUARDO	685,494	146,204
GRD SERVICIOS S.R.L.	604,622	210,203
GRE PARAGUAY S.A.	301,192	144,099
GRECAL S.A.	116,295	6,130
GRECO S.R.L.	235,571	94,463
GREEN GOLD S.A.	42,196	8,888
GREEN LINE S.A.	109,142	18,287
GREEN TEC S.R.L.	96,205	50,377
GREEN WAY CORP S.A.	213,671	36,840
GREENCORP S.A.	130,901	130,420
GREENGO S.R.L.	93,517	27,971
GREGAL S.A.	66,535	4,523
GREGSER S.A.	288,393	101,256
GRELO S.R.L.	40,596	6,079
GRENNO ESCOBAR NATALIA MARIA	43,403	875
GRIMEX SA	91,341	330,275
GRINGO BODOQUE S.A.	68,043	13,210
GRISANTI BORGES MARIELA	203,115	42,994
GRISETTI RUIZ DIAZ OSCAR	72,505	4,315
GROSSLING BENEGAS BERNARDO	32,377	5,680
GROUP IMP.EXP.DEL ESTE S.A.	48,844	22,696
GROUP NATURE S.A.	3,077,015	1,917,323
GRUAS MAR PARAGUAY SA	389,707	161,097
GRUPO 3 M S.A.	819,916	585,472
GRUPO 3S S.A.	357,838	1,431
GRUPO 5 SA	98,120	18,113
GRUPO 8 R SOCIEDAD ANONIMA	161,646	16,027
GRUPO ACQUA S.A.	74,306	84,031
GRUPO AFA S.A.	1,299,584	363,395
GRUPO AGROMAX DEL PY. S.A.	132,895	7,933
GRUPO ALTAIR S.A.	45,539	1,223
GRUPO APANE SA	3,341,738	6,656,662
GRUPO ARUNA S.A.	35,085	14,156
GRUPO AVIIA S.A.	417,121	8,710
GRUPO BENE S.A.	4,521,280	522,752
GRUPO BIO S.A.C.I.	9,998,709	9,226,663
GRUPO BIZANTIA S.A.	1,264,350	158,234
GRUPO BORTOLINI S.A.	262,510	1,873,085
GRUPO BRIDGE S.A.	141,801	79,360
GRUPO CAMPO FLOR S.R.L.	132,021	1,417,977
GRUPO CANDIA S.A.	638,290	520,170
GRUPO CELL MOTION S.A.	299,163,071	2,483,120
GRUPO CENTER CLASSIC S.A.	270,574	13,569
GRUPO CHRONOS S.A.	224,811	3,281
GRUPO CITY S.R.L.	68,570	7,750
GRUPO COM INDYGUAZU S.A.	685,095	16,573
GRUPO COMEG 3 C INGSRL	193,866	1,727
GRUPO CONEXPAR S.A.	45,600	751
GRUPO CORPORATIVO S.A.	377,740	6,677
GRUPO CRISTAL S.R.L.	674,515	24,208

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

GRUPO DEL CONDE S.A.	79,190,608	581,199
GRUPO DELTA PY S.R.L.	362,921	143,474
GRUPO DIGITAL S.A.	2,562,472	988,828
GRUPO EMPRES PREVEN-TEC S	1,027,880	30,726
GRUPO ESTHETIC CENTER S.R.L.	41,175	46
GRUPO FLASH PARAGUAY S.A	544,724	62,335
GRUPO G & G S.A.	112,750	1,070
GRUPO G CONSTRUCCIONES S.A.	56,267	6,056
GRUPO GAIA S.A.	106,093	36,932
GRUPO GERAL SERVICIOS S.A.	84,680	21,309
GRUPO GIGA S.A.	124,753	6,419
GRUPO GIMA S.A.	90,139	208,655
GRUPO HD S.R.L.	807,894	303,197
GRUPO HORUS S.A.	97,810	657
GRUPO IBP S.A.	153,446	8,182
GRUPO IMPELECTROMECANICO S.A	254,677	41,079
GRUPO IMPERIO S.A.	310,449	437,552
GRUPO INDUSTRIAL FRONTANILLAS	124,675	2,599
GRUPO INGENIO S.A.	382,305	7,155
GRUPO INT.MERCOSUR S	10,772,197	852,275
GRUPO INTERMEDIA S.A.	30,862	54
GRUPO J.A. S.A.	35,952	2,579
GRUPO KARAMBA IND.	2,516,528	538,651
GRUPO KMZTA S.A.	77,844	165,178
GRUPO LA FAVORITA S.A.	6,978,963	256,976
GRUPO LBDM S.A.	76,814	852
GRUPO LOGISTICO CABA S.R.L.	567,352	112,889
GRUPO MANORA S.R.L.	154,977	60,888
GRUPO MARKET S.A.	42,796	3,279
GRUPO MEGGA S.R.L.	118,154	7,129
GRUPO MERCANTIL S.A.	59,815	2,737
GRUPO MORO S.A.	124,098	997,950
GRUPO MULTILAB S.A.	391,519	410
GRUPO MULTISHOP S.A.	91,763	17,427
GRUPO NACION S.A.	467,991	4,995
GRUPO NEPTUNO S.A.	320,134	25,254
GRUPO ONCE ONCE S.A.	296,277	114,442
GRUPO ONHAND S.A.	138,277	1,960
GRUPO ORIENTAL TRADING S.A.	62,607	27,029
GRUPO PARAGUAY CULTURAL S.A.	319,374	102,300
GRUPO PARANA S.A.	628,987	2,063,143
GRUPO PROINSA S.A.	48,984	11,810
GRUPO PUEBLOS S.A.	10,610,121	4,540,398
GRUPO R & F S.A.	30,656	11,818
GRUPO REMAX S.A.	405,035	22,586
GRUPO RENACER S.A.	2,737,032	54,783
GRUPO S.S. S.A.	512,007	78,921
GRUPO SAN JAVIER S.R.L.	231,382	26,740
GRUPO SAN JORGE S.A.	500,866	370,751
GRUPO SANTA CATALINA S.A.	1,204,943	1,933,580

GRUPO SANTA ROSA DEL ESTE	90,000	9,911
GRUPO SANTA ROSA S.R.L.	1,051,283	110,965
GRUPO SARQUIS S.A.	375,324	103,486
GRUPO SEMBRADOR S.A.	54,751	167,144
GRUPO SENSORMATIC S.A.	4,108,954	130,105
GRUPO SPI S.A.	182,574	7,211
GRUPO SUDAMERICA S.A.	43,846	3,220
GRUPO TA S.A.	115,707	23,727
GRUPO TAPIRACUAI S.A.	3,352,380	1,845,076
GRUPO TEXCIN S.A.	11,413,265	1,649,006
GRUPO TRACTOPARTE S.R.L.	502,111	365,533
GRUPO UNANIME S.R.L.	31,145	45,845
GRUPO VETAGRO S.R.L.	906,278	26,487
GRUPO X S.A.	120,000	6,250
GSM GLOBAL S.A.	721,300	156,171
GTA ELECTRONICA S.R.L.	84,171	15,337
GUAINDUPAR SRL	2,221,030	161,261
GUAIRA PISOS S.R.L.	508,262	3,907,371
GUARAN FEEDER S.A.	2,353,491	547,058
GUARANI PLAST S.A.	397,435	145,202
GUATA PORA S.A.	11,602,300	454,532
GUAYAKI S.A.	7,883,439	1,857,021
GUEDES SARUBBI EDER RICARDO	2,687,648	3,909,953
GUERRERO RIVAS ARNALDO ARIEL	1,086,421	606,195
GUERRERO RIVAS CARLOS	49,333	27,000
GUERRERO RIVAS JUAN ANGEL	230,723	120,000
GUERREROS BENITEZ SARA	3,914,253	31,518,032
GUIDE S.R.L.	945,360	56,195
GUIDO ERNESTO GONZALEZ	252,155	2,521,757
GUIDO SRL	154,622	15,252
GUIFA INTERNACIONAL SRL	63,200	16,150
GUILLEN CARDOZO ROBERTO	45,985	21,680
GUILLEN DE ENCINA CATALINA	72,113	722,620
GUILLEN JARA ALEJANDRINA	160,622	1,537,820
GUILLERMO SA	155,604	26,717
GUIMEN SA	38,519	9,720
GUINAR S.A.	124,992	1,355,059
GUNAS S.A.	219,228	124,564
GUNDERSHEIMER GUILLERMO	407,525	249,349
GUNS SRL	390,264	25,782
GURI S.R.L.	156,279	175,852
GUSTAVO SABA RODRIGUEZ	545,185	5,514
GUTSZTEIN BRUDNER ADOLFO	164,034	18,292
GUYRATI GROUP S.A.	454,665	221,500
H & H CONSULTORES SRL	89,474	21,780
H C FERRETERIA CARMEN SRL	563,809	132,462
H P D AUTOMOTORES SRL	126,499	26,270
H. G. REFRIGERACIONES SRL	794,930	34,877
H.G.C. IMPORTADORA Y EXPORTADO	211,195	139,662
H.L. DISTRIBUIDORA SRL	1,498,910	629,031

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mariani De Gásperi
Abogado
Mat. 15.369

H.L. LED S.R.L.	73,218	13,370
H.N IMPORTACIONES S.R.L.	283,378	61,430
H.O ELECTRONICA S.R.L.	808,695	318,137
H.W. TRUCKS S.A.	1,257,482	1,074,028
H3 AGROCHEMICALS S.A.	58,277	26,602
H3M PARAGUAY S.A.	246,087	77,196
HA EUNGSOO	43,701	39,742
HABACORP S.R.L.	1,449,228	72,358
HABIL S.A.	121,082	108,490
HABITUS S.A.	92,905	5,146
HABOSAY IND. METALURGICA S.A.	146,151	21,342
HACHE S.A.	5,562,198	4,454,448
HAGRAF SA	4,813,488	958,985
HAHN COSTA ANDRESA	36,466	32,469
HALADAS S.A.	211,106	8,600
HALLIBURTON PARAGUAY S.R.L.	167,846	182,052
HALTEN S.A.	89,819	20,733
HAMANN GERKE ERWIN JUAN	96,108	1,306
HAMELIN INSTR.MUSICALES S.A.	329,011	170,477
HAMMER KRONE RONALD JORGE	233,797	128,856
HANACE SA COMERCIAL E INDUSTRI	281,728	14,333
HAND LONG S.A.	1,373,726	605,459
HANIL SRL	989,250	391,186
HANSA PARAGUAY S.R.L.	1,783,109	371,692
HANSA PLASTIC SACI	7,628,397	4,041,452
HANSA SOCIEDAD ANONIMA	144,840	10,984
HAP PY JEANS S.A.	300,134	51,610
HARALDO PETER S.R.L.	464,969	9,220
HARD & SOFT SA	1,541,589	62,611
HARDCO CONSULT.CONO SUR SRL	207,820	1,852
HARDER REIMER STANLEY	340,624	43,717
HARDY S.A.E.C.A.	48,755	40,703
HARRY'S S.A.	3,527,534	1,761,358
HARSCH HELMUT	196,567	51,080
HAWKER INTERNATIONAL S.A.	7,719,597	8,001,210
HB GAMES IMPORT S.R.L.	992,800	6,796
HBS S.R.L.	804,129	9,336
HC COMERCIAL S.R.L.	61,769	7,136
HCA METALURGICA SA	836,076	417,518
HCSA DEL PARAGUAY S.A.	51,077	47,150
HEALTHY GRAINS S.A.	1,685,581	235,814
HEAVY MECHANIC S.A.	86,844	14,015
HECAPLAST PARAGUAY S.A.	586,957	178,879
HECTO ELETROINFORMATIC S.A.	14,966,850	350,640
HECTOR GUSTAVO VARGAS	883,433	49,711
HEIMA SOLUTIONS S.A.	65,315	28,268
HEISECKE Y CIA. SA	3,412,240	79,550
HELACOR PARAGUAY SA	4,687,616	2,911,200
HELIOTEC S.R.L.	328,586	51,565
HELITACTICA S.A.	2,075,895	9,461

HELMAN PAREDES JUAN RAMON	119,147	410,005
HERBALIFE PARAGUAY S R L	4,299,049	395,526
HERCOSUL INTERNATIONAL S.R.L.	12,313,902	2,526,399
HERCOSUL PARAGUAY S.R.L.	1,110,785	1,420,492
HERCULES SACI	63,879	40,371
HERIMARC SRL	7,595,288	1,338,375
HERMANOS CASSOL S.A.	1,776,170	1,039,109
HERMANOS GALHERA AGRO VALLE	77,999	48,320
HERMANOS MCP PY S.A.	82,996	372
HERMANOS PIRES S.R.L.	90,614	111,132
HERMES ALCEU	39,525	30,858
HERMOSILLA DE PERALTA PERLA	453,207	6,479,641
HERMOSILLA DUARTE CLAUDELINO	732,567	358,959
HERNANDES VELASQUES ALAM	64,174	6,786
HERRAIS R.L.	272,852	200,530
HERRERA AGROCOMERCIAL S.A.	1,019,526	7,086,271
HERRERO GROUP S.A.	2,240,428	919,513
HEYN DIAZ MARIO DANIEL	202,924	13,767
HG. TRANS S.R.L.	37,003	15,924
HIDRAULICA DEL BRASIL SA	7,017,993	707,184
HIDROBOMBAS S.R.L.	130,728	27,356
HIDROCOM S.R.L.	377,821	30,842
HIDROELECTRICA SA	111,968	30,018
HIDROINGENIERIA S.R.L.	369,356	40,307
HIDROPAR INVERNADEROS S.A.	211,326	109,907
HIDROSANITARIOS SRL	3,595,385	7,703,878
HIDROVIAS DEL PY S.A.	30,117,361	2,591,358
HIEBERT FUNK WERNER	860,313	244,367
HIERBAS PARAGUAYAS S.A.C.I.	355,351	142,830
HIERRO CAT SOCIEDAD ANONIMA	2,260,088	2,410,126
HIERRO-MATT SRL	39,610,010	56,793,298
HIERROPAR SACI	34,043,100	68,961,885
HIERROS HERNANDARIAS S.A.	625,583	651,570
HIERROS Y ACEROS S.R.L.	162,172	22,937
HIERROS YACARE SRL	134,094	25,801
HIGH TECH ENG.CONSULTING SA	64,330	128
HIGUCHI MONMA RUBEN	316,750	141,153
HIGUCHI NAGASAWA ANDRES AKIRA	37,886	22,560
HIJOS DE DO?A JULIA S.A.	35,895	3,984
HILAGRO HILDEBRAND SA	7,726,596	5,682,198
HILDEBRAND HILDEBRAND RANDY	112,644	21,677
HILDEBRAND S.A.	897,128	98,556
HILOPAR S.A.	5,929,828	2,507,546
HILOS & CIA S.R.L.	364,301	54,946
HILOS T&P S.A.	125,959	64,890
HINOVE PARAGUAY S.A.	409,479	100,568
HINZE GERHARD OTTO	155,651	47,101
HIPERAGIL S.R.L.	95,517	6,919
HISPANOAMERICA TV S.A.	300,823	2,275
HNATEK MARGARETA	30,519	710

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcial De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

HOAHI S.A.	68,117,296	29,227,883
HOGAR FELIZ SA	861,871	235,147
HOGAR PARAGUAY ELECT. SA	3,359,173	677,975
HOGAR TEXTIL S.A.	5,365,785	899,347
HOJA VERDE S.A.	293,522	146,705
HOJAS VERDES S.A.	244,586	22,168
HOLDING CANARY PARAGUAY S.R.L.	103,571	5,985
HOLLER INGENIERIA SRL	778,987	118,533
HOMERO S.A.	1,137,131	211,748
HONKI S A	330,019	87,558
HORACO SRL	58,309	29,000
HORIZON REAL ESTATE S.A.	589,577	101,555
HORIZONTES DEL SUR S.A.	107,054	18,575
HORMIGONERA ITAPUA S. A.	508,169	691,736
HORMITEC SRL	75,836	14,453
HORNIMAC S.R.L.	865,459	107,157
HORTIGRANJERA DOÑA BLANCA SRL	56,531	217,125
HORUS SOCIEDAD ANONIMA	307,359	89,084
HOSPICENTER S.A.	3,328,996	812,333
HOSPITALAR S.A.	417,994	53,197
HOSPY IMPORT S.R.L.	152,981	8,275
HOSTETTLER S.A.	184,993	1,927
HOTECK S.R.L.	55,321	41,535
HOURSE JAPAN S.A.	27,178,916	2,352,892
HP DISTRIBUIDORA S.A.	1,565,159	2,364,736
HP MANIA S.R.L.	1,795,405	16,858
HPH TRANSPORTE S.A.	81,905	37,815
HPTI SISTEMAS Y EQUIP.S.A.	2,265,953	72,507
HQ S.A.	279,044	301,041
HR7 PARAGUAY S.A.	74,337	57,359
HRM S.R.L.	353,538	77,079
HSIEH HOLDING S SA	1,405,014	435,046
HT S.A.	18,426,990	397,952
HUANCA MARCA BENITA	395,449	135,408
HUAWEI TECHNOLOGIES PY	4,127,728	85,401
HUB PARAGUAY S.R.L.	43,605	2,337
HUESPE FATECHA CARLOS ISMAEL	67,015	31,643
HUGO JAVIER MENDEZ	894,754	342,740
HUMADA IMPORT-EXPORT SRL	62,417	4,964
HUMICOS DEL PARAGUAY SRL	244,490	43,833
HUNTER S.A.	78,338	520
HUTZ GERMAN	301,757	60,230
HUTZ HUGO GERMAN	2,607,789	618,227
HWANG JI MIN	173,773	93,891
HYDRO CLEAN S.R.L.	343,566	52,059
HYDROMAQ S.R.L.	521,893	35,877
I.F.A. AUTOMOTIVE LIGHTINING	765,288	22,787
I.S.C. S.R.L.	67,421	53,394
I.S.C. SRL	416,784	122,473
I.T. S.A.	58,404	382

IAPP	904,229	304,824
IBAMA IMPORT PARAGUAY S.A.	3,051,454	290,124
IBARRA MONTIEL JOSE	217,012	11,631
IBARRA YEGROS LUIS FERNANDO	53,963	19,096
IBEL PARAGUAYA SA	629,757	199,713
IBERIS S.A.	486,505	20,253
IBEX S.R.L.	603,510	447,369
IBOPE PARAGUAY S.A.	32,735	25
IC S.A.	199,448	29,501
ICARO INTERNACIONAL	1,069,153	124,971
ICON PARAGUAY S.A.	1,937,128	3,892
ICON TECH S.A.	230,225	34,270
ID LEMIR FARID ELIAS	189,898	68,875
IDEAL S.R.L.	4,562,163	2,588,671
IDEAS & NEGOCIOS S.A.	402,882	137,110
IDEAS DEL ESTE PUBLIC SRL	47,715	19,610
IDECOM SRL	124,812	47,254
IDICON S.A.	6,666,550	1,567,392
IERVASI BUEZAS NORBERTO OSCAR	402,845	4,532,921
IESA ING. ELECTROMECANICA S.A.	43,418	3,033
IGLESIA CRISTIANO SILOH	82,770	1,281
IGLESIAS BRITEZ EVERT SANTIAGO	36,852	24,760
IGNACIO DANIEL LISBOA	36,037	7,620
IGNACIO J. MARTINEZ S.R.L.	98,251	15,428
IGRAFICA S.A.	88,483	2,330
IGT S.A.	2,312,471	381,513
IGUASSU TEXTIL S.A.	1,014,992	221,885
II D M' S.A.	123,569	141,331
II R S.A. CONSULTORA	64,024	29,930
IL MONDO S.A.	2,957,357	3,026,861
ILSUNG CONSTRUCTION CO.	124,828	31,300
ILUMINADA GRACIELA TORALES	91,566	4,356
IMAB S.A.	395,083	100,977
IMACENT S.R.L.	61,281	4,084
IMADCO AGRICOLA GANADERA S.A.	4,994,314	66,039
IMAF S.A.	299,030	374,687
IMAGEN DIGITAL S.R.L.	31,133	4,961
IMAN S.A.	3,330,743	161,477
IMAP S.A.	281,209	14,756
IMCOLPAR S.A.	261,094	38,977
IMER S.R.L.	6,175,223	66,390,586
IMESE S.A.	2,326,205	47,358
IMEX ALEMANA S.R.L.	261,591	33,565
IMEXA UNION SRL	63,233	172,240
IMEXPA SRL	69,796	5,562
IMP AVENIDA S.A.	9,676,301	2,141,802
IMP CASAFU DE HENCINA	221,950	36,454
IMP CENTER S.A.	7,459,853	1,641,955
IMP COLONIAL S.R.L.	4,849,585	1,928,029
IMP EUROAMERICANA S.A.	2,652,572	142,849

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcelo De Gáspari
Abogado
Mat. 13.569

IMP EXP FUJI EQUIPO SRL	3,113,509	517,127
IMP PARANA SA	9,038,223	1,195,775
IMP ROENAV SA	1,007,325	162,237
IMP SAN LUIS SRL	1,517,306	949,563
IMP Y EXP SAN EXPEDITO SRL	12,310,925	3,421,385
IMP. Y EXP. KIJMA S.A.	641,165	150,472
IMP.EXP. A & G S.A.	192,648	47,838
IMP.EXP.DISCOVERY S.A.	18,492,569	510,051
IMP.EXP.N K MOTORS S.R.L.	553,349	293,974
IMP.EXP.SAN LORENZO SA	92,313	11,340
IMPA S.A.	249,726	68,598
IMPACTO ELECTRICIDAD S.A.	157,824	31,503
IMPACTO SRL	2,229,326	873,816
IMPALA TERMINALS PARAGUAY SA	5,700,953	376,063
IMPAR PARAGUAY S.A.	55,165	2,029
IMPARVET S.A.	632,206	654,600
IMPERIAL DIST.PETROLEO S.A.	764,747	35,564
IMPERIAL SHIPPING PY S.A.	1,903,975	20,185
IMPEX SA	2,230,643	2,966,699
IMPLEMAQ PARAGUAY S.A.	93,151	28,027
IMPLEMENTOS Y MAQUINARIAS AGRI	8,778,156	1,469,877
IMPOBAS S.A.	578,612	902
IMPORFAR SA	525,219	5,281
IMPORT TELAS S.R.L.	394,553	17,409
IMPORT. SCA - BENZ S.R.L.	2,462,052	251,751
IMPORT.DE LA VICTORIA S.A.	122,198	8,870
IMPORT.EXPORT. CRYSTAL S.A.	14,633,067	1,808,755
IMPORT.TODO POR KILO S.A.	2,998,282	260,151
IMPORTACIONES PARAGUAYAS S.A.	95,630	941,037
IMPORTAD. DEL REY SA	5,727,933	1,056,840
IMPORTADORA ALEMANA SA	16,490,167	2,791,735
IMPORTADORA AMERICAS S.A.	152,240	375
IMPORTADORA AUDI S.A.	879,550,908	5,400,134
IMPORTADORA BECA S.A.	9,935,650	4,704,655
IMPORTADORA BEO S.A.	374,475	133,138
IMPORTADORA BOM SONO S.R.L.	873,721	747,117
IMPORTADORA C&C S.A.	364,823	97,050
IMPORTADORA COLMAN S.A.	114,563	37,685
IMPORTADORA DON CLAUDIO S.A.	671,753	351,579
IMPORTADORA EL MAYORISTA S.A.	848,611	324,370
IMPORTADORA FERSA S.A.	247,879	89,299
IMPORTADORA FVS S.A.	39,640	8,989
IMPORTADORA GARIBALDI S.A.	14,630,146	4,273,338
IMPORTADORA IMPERIAL S.A.	3,287,381	899,887
IMPORTADORA JARO S.A.	2,535,255	982,199
IMPORTADORA KATUPYRY	2,567,885	6,021,534
IMPORTADORA LEON GUARANI SRL	512,986	9,110
IMPORTADORA MONTEBELLO S.R.L.	17,210,822	7,802,810
IMPORTADORA ROMA S.A.	4,888,745	3,715,778
IMPORTADORA S.B. SRL	70,432	15,213

IMPORTADORA SANTA ROSA S.A.	727,243	7,457,069
IMPORTADORA SCHUHBAUM SA	837,861	153,188
IMPORTADORA SIX S.A.	224,928	140,819
IMPORTADORA VILLALBA S.R.L.	86,940	54,880
IMPORTCAM S.R.L.	1,251,774	457,649
IMPORTGLASS SA	133,509	1,160,874
IMPORTOTAL S.A.	95,706	2,961
IMPORTPIEZAS S.R.L.	1,823,791	159,099
IMPOSUR TRADING SRL	33,156	15,521
IMPREGRAP SRL	36,628	31,359
IMPRENTA GAMA SA	5,699,568	5,591,667
IMPRETEC SRL	243,489	47,397
IMPROLABS S. A.	51,953	2,217
IMPROQUIM SA	1,490,147	1,697,939
IN SITU SA	905,435	24,115
IN ARQUITECTURA INTERIOR SRL	665,533	193,913
INAMBU ASOCIADOS S.A	91,644	5,776
INAP.PY SOCIEDAD ANONIMA	88,322	14,892
INATEC SRL	9,916,231	8,955,659
INATECH PY S.A	2,063,890	28,949
INAVE S.R.L.	378,889	72,114
INBRALED S.A.	10,858,084	965,922
INCA IND Y COM SA	3,287,759	2,997,092
INCOEL SRL	54,232	250
INCOME COMPANY S.A.	44,960,334	343,174
INCOMEQ SRL	75,568	16,207
INCOQUIM SRL	685,333	157,981
INCORPLAST S.A.	365,675	264,897
INCOTER SRL	693,155	69,795
IND. DE ESPUMA LA ASUNCENA	829,482	389,274
IND. METAL. SCHUSSMULLER	64,740,240	84,269,476
IND. Y COM. MAYO S.R.L.	395,805	88,555
IND. Y COMERCIO DEL ESTE S.A.	80,515	2,448
IND.CERAMICA DEL MERCOSUR	7,729,999	9,276,108
IND.DE CALZADOS NAPOLI S.A.	2,264,638	322,652
IND.GRAFICA PLATINUM S.A.	795,523	429,147
IND.GRAFICAS NOBEL SA	13,303,261	13,485,432
IND.HIDRAULICA MERCOSUR S.A.	66,786	10,521
IND.METALACOSTA RAMOS S.R.L.	604,234	155,097
IND.NACIONAL DEL CEMENTO	41,356,521	328,887,701
IND.PARAGUAYA DEL ACERO SRL	6,817,744	10,380,343
IND.QUIMICA RESPLANDOR S.R.L.	1,756,979	12,382,898
IND.REUNIDAS ÑEMBY SA	15,940,255	12,610,439
IND.Y COM.MEINECKE SRL	731,632	709,235
INDALCO SRL	6,524,674	804,557
INDEGA SA	30,730,825	32,252,627
INDEL S.A.	135,652	4,685
INDEPENDENCIA SHIPING S.A.	4,692,090	3,913,800
INDEX SACI	67,127,553	7,106,235
INDIAN EMPORIUM S.A.	2,792,437	217,759

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meaurin De Gásperi
Abogado
Mat. 18.569

INDOPAR SA	1,573,257	239,331
INDUCAUCHO SACI	2,239,693	607,522
INDUCLOR S.R.L.	116,410	65,482
INDUFAR SA	21,986,342	1,278,675
INDUFOREST PY S.A.	170,230	146,479
INDUGRAPA S.A.	507,250	194,102
INDUMENTARIA CORRIENTES S.A.	33,353	18,691
INDUSERVIS IMPORT - EXPORT SRL	306,596	15,152
INDUSTRIA DE CORTINAS S.R.L.	169,838	26,468
INDUSTRIA GRAFICA DEL SUR SA	643,680	607,005
INDUSTRIA PLASTICA ASUNCION SA	569,298	427,061
INDUSTRIA PYA DE GASES SRL	3,655,020	1,600,842
INDUSTRIA PYA DE PAPELES S.A.	43,869	196,689
INDUSTRIA PYA DE COBRE SA	56,040,552	14,537,013
INDUSTRIA QUIMICA	30,057	5,506
INDUSTRIAL ALTAMIRA SRL	492,580	592,665
INDUSTRIAL DELIGHTS S.A.	10,164,311	4,610,681
INDUSTRIAL DUECK S.A.	88,355	98,333
INDUSTRIAL GRAFICA BR S.A.	527,925	244,468
INDUSTRIAS CEL SRL	690,035	412,722
INDUSTRIAS CONFORT S.A.	185,981	57,083
INDUSTRIAS DEL PLASTICO SA	2,802,783	2,177,294
INDUSTRIAS GV S.A.	219,428	6,374
INDUSTRIAS L.R S.A	32,769	4,363
INDUSTRIAS PET SA	101,748,452	86,192,959
INDUSTRIAS QUANTUM MOTORS SA	42,714	9,126
INDUSTRIAS STUDENKO SA	533,821	33,810
INDUSTRIAS SUN S.A.	1,690,869	1,587,258
INDUVIS CIA INDUSTRIAL	1,668,218	885,630
INELEC SA	1,171,089	301,552
INESFLY PARAGUAY S.A.	1,245,102	156,299
INFINI S.A.	105,491	38,920
INFINITY INTERNACIONAL S.A	448,555	38,601
INFO TECH S.A.	78,151,261	560,121
INFOCENTER SA	327,378	11,048
INFOMASTER INT SRL	56,392	2,560
INFORMATICA PARAGUAYA S.A.	5,772,498	44,910
INFORMATION SECURITY S.A.	30,940	121
INFORMATION TECHNOLOGY S.A.	152,017	4,821
INFOSA SRL	36,443	88,402
INFOTEC SA	6,013,993	86,187
INGY CONS DE CALIDAD S.A.	67,763	24
INGALTEC SRL	504,282	188,372
INGECORP PARAGUAY S.A.	94,287	2,317
INGELCO SRL	1,152,897	318,325
INGELECTRO S.R.L.	157,168	39,508
INGENAV GROUP S.A.	38,173	275
INGENIO DE ARROZ TIO NICO SAIC	2,114,752	626,428
IN-GENIUS S.A.	65,320	61
INGERCOOL S.R.L.	906,182	118,084

INGGLASS SA	2,511,445	422,819
INGRAF IND.GRAFICA S.R.L.	229,730	51,395
INICIATIVAS CONSTRUCTIVAS SA	985,454	96,328
INIMBOPE S.R.L.	112,332	6,272
INK-NDM SRL	749,728	85,740
INMAPAR SA	259,264	455,992
INMAPOL	6,054,119	2,769,671
INMOBILIARIA DEL ESTE SA	57,515	157
INMOBILIARIA STA TERESA S.A.	392,769	101,858
INNOBRA S.R.L.	221,321	22,344
INNOQUIM PARAGUAY S.A.	159,818	18,803
INNOVA METALURGICA S.R.L.	192,808	78,782
INNOVACION S.R.L.	4,366,743	10,709,595
INNOVACIONES S.A.	2,158,346	88,861
INNOVACIONES S.R.L.	110,399	11,102
INNOVARE SAECA	1,603,627	79,693
INOVA TECNOMECANICA S.A.	40,745	49,894
INOVAQUIMICA S.A.	459,268	783,300
INOXPAR S.R.L.	4,670,030	1,786,120
INOXSUR S.R.L.	283,376	157,000
INPA PARKET SRL	3,636,563	4,264,653
INPASA	78,561,154	29,715,700
INPLAST FILM SA	966,492	780,985
INPLAST S.A.	975,440	842,179
INPRO S.A.	112,834	8,944
INQUIMA PARAGUAY S.R.L.	550,523	89,710
INSALCOR PARAGUAY SA	180,247	48,466
INSAMA PARAGUAY S.A.	418,939	122,377
INSAURRALDE CABRERA	2,961,052	1,667,109
INSAURRALDE EDWIN PEDRO	1,459,219	312,793
INSAURRALDE MONTIEL LUIS	149,635	31,310
INSEL S.A.	48,427	4,112
INSERCO S.A.	311,337	100,080
INSETIMAX S.A.	690,050	39,575
INSFRAN CHAVEZ LEYDY CAROLINA	39,239	113,651
INSFRAN ROLANDO RAFAEL	204,862	76,358
INSPECCION Y CONTROL S.A.	190,053	19,523
INSPECTORATE DE PY S.R.L.	37,082	59
INSPECTORIA SALESIANA	35,852	22,904
INSTALACIONES TECNOLOGICAS SA	70,194	1,141
INSTITUTO INVGIENCIAS SAUJD	148,187	1,802
INSTITUTO RANDALL SA	40,455	2,039
INSTON PARAGUAY SA	32,354	1,151
INSTRUMAQ S.A.	1,405,713	1,019,957
INSUA S.A.	417,381	71,563
INSUMOS INDUST DEL SUR S.A.	449,278	61,284
INSUMOS MEDICOS SA	11,970,844	259,285
INSUMOS S.R.L.	2,061,392	1,100,458
INSUQUIM SRL	15,024,399	13,696,413
INTEGRA ASFALTOS S.A.	8,321,951	13,952,070

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Moreno De Gásperi
Abogado
Mat. 15.369

INTEGRAL LOGISTICS S.R.L.	205,997	1,020,476
INTEGRAL REPUESTOS SRL	430,065	25,123
INTEGRAL TRADING SA	91,745,934	142,897,834
INTELCAN CANADA S.A.	626,310	37,632
INTER EXITOS SRL	463,446	443,316
INTER MARK S.A.	2,008,643	865,190
INTER S.R.L.	612,766	148,743
INTER SPACE S.A.	15,281,552	805,627
INTER SPORT'S S.R.L.	782,833	84,938
INTERBANCO S.A.	40,191	31
INTERBARGE DE PARAGUAY S.A.	113,376	19,101
INTERCONTINENTE REPRES.	224,224	11,490
INTERCONTROL PARAGUAY S.A.	112,889	10,299
INTERFRANMOR SA	431,607	50,264
INTERLABO S.R.L.	1,737,052	98,970
INTERMIX S.A.	12,413,870	104,100,770
INTERNAT.PRINTING MACHINE SA	76,104	65,766
INTERNATIONAL AGENCIES S.A.	374,326	125,792
INTERNATIONAL AUTO SUPPLY SA	627,741	27,168
INTERNATIONAL MARKET S.A.	445,183	20,030
INTERPAN S.A.	119,838	5,753
INTERPLANET S.A.	1,942,748	1,143,498
INTERPLUS S.A.	104,807	1,100
INTERSALUD S.A.	41,273	2,155
INTERSAT S.A.	578,387	62,349
INTERTEC S.A.	346,001	1,969
INTESEG S.A.	72,901	405
INTETRA COMPANY S.A.	254,604	3,778
INTI PARAGUAY SRL	271,498	1,997
INTRADE SOCIEDAD ANONIMA	90,151	1,442
INVERFIN INVERSORA Y COMERCIAL	111,904,114	30,055,875
INVERNESS S.A.	79,441	7,049
INVERSIONES AGRICOLA S.A.	9,496,303	1,377,722
INVERSIONES COMERCIALES S.A.	335,847	31,265
INVERSIONES EMPRESARIALES S.A.	57,550	745
INVERSIONES LA ESMERALDA S.A.	61,203	14,105
INVERSIONES LOGISTICAS S.A.	156,602	61,399
INVERSIONES MAFRA S.A.	70,873	11,543
INVERSIONES RAM S.A.	53,934	4,944
INVERSIONES SAN ISIDRO S.A.	207,708	137,137
INVERSIONES SAN PEDRO SA	4,422,272	15,261,179
INVERSORA COMERCIAL S.A.	136,150	27,946
INVESTANCIA PARAGUAY S.A.	56,262	8,776
INVET S.R.L.	3,801,691	274,363
INVIPINT S.A.C.I.	25,441,773	23,124,492
INX DO BRASIL	317,542	38,770
INYECAL S.R.L.	802,444	146,695
IPACARAI IMPORT EXPORT S.A.	10,148,186	2,348,788
IPARRALDE S.A.	61,540	16,000
IPM PEST CONTROL	625,612	59,065

IRALA CENTURION MIGUEL	2,519,716	16,919,716
IRALA JARA MARTA ELENA	68,012	14,041
IRENE COLOR S.A.	97,844	9,215
IRENE COMERCIAL S.A.	781,592	2,659,346
IRENE IND. Y COM. SA	185,404	20,669
IRIGOITIA REPRESENTACIONES	11,900,979	1,515,018
IRIS SA	14,280,378	4,747,930
IRUÑA S.A.I.C.	1,092,492	1,386,034
IRUN GARCIA JOSE TOMAS	192,878	55,310
IRUPE PARAGUAY SA	352,344	241,902
IRUSTA MIRANDA EDUARDO WALTER	418,152	135,521
IRUTEC S.A.	429,915	61,681
ISA PARAGUAY S.A.	120,095	117
ISAGO S.R.L.	3,593,478	698,502
ISMAIL IMPORT.EXPORT. SRL	747,789	374,977
ISOPANEL SA	3,804,674	3,145,584
ISOPAR SRL	1,340,433	664,021
ISPAL SACI	951,577	252,911
ISSA HERMANOS SA	206,803	173,074
ISSENDORFF EBERHARD KARL	42,648	266
ISUSA PARAGUAY S.A.	1,008,473	3,065,516
ITA ENTERPRISE S.R.L.	40,353	7,271
ITA LESTE S.A.	186,741	187,934
ITACORDA DEL PARAGUAY S.A.	5,227,762	3,159,458
ITAGRO S.A.	1,133,022	766,796
ITAGUA AUTOMOTORES	256,267	215,492
ITAIPU BINACIONAL	7,271,834	83,559
ITAIPU TEXTILES S.A.	355,506	131,296
ITAITEVE S.R.L.	78,159	1,070
ITALA IMP.EXP.SRL	198,272	116,204
ITALPLAST SA	897,699	179,520
ITALTRADE S.A.	69,118	35,886
ITAMOROTI SRL	3,327,181	1,018,554
ITANA S.A.	296,013	80,238
ITAPOPO S.A.	18,231,375	72,686,240
ITAPUA MEDICAL S.A.	59,916	10,526
ITARENDY SA ESTABLECIMIENTOS	4,175,953	4,036,454
ITAUGUA AUTOMOTORES S.A.	489,829	403,066
ITC SRL	974,446	2,992
ITIDAI CIA PARAGUAYA S.A.	3,457,613	1,074,322
ITINERA S.A.	36,810	16,129
ITPAR S.A.	31,800	2,760
ITURBE S.R.L.	301,119	161,889
IVASKEVICH IBASIUTEN JUAN	340,918	19,330
J & G HOGAR S.R.L.	304,751	27,520
J & S S.R.L.	533,547	193,363
J & V S.A.	121,088	26,580
J C TRANSPORTE SA	1,353,327	112,700
J K PINTURAS SA	10,635,447	10,519,414
J P INTERNACIONAL SRL	173,559	16,314

CURSAL PARAGUA
RUC: 8011495

Oscar Alcaraz De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1425 Mil cuatrocientos veinticinco

J P TRADING S.A.	101,766	56,026
J Y C INGENIERIA S.R.L.	2,501,374	647,866
J Y M IMP-EXP S.A.	731,056	298,079
J Y R SERVICIOS INDUSTR S.A.	37,750	21,160
J Y S AUTOMOTORES S.A.	885,913	432,815
J&B GLOBAL S.A.	2,367,660	10,449
J&B PARTICIPACIONES S.A.	4,104,253	490,552
J&D DISTRIBUIDORA S.R.L.	3,228,531	197,496
J. ALICIO MOLINAS SA	812,340	267,626
J. C. CONSTRUCCIONES S.A.	3,325,279	17,376,440
J. FLEISCHMAN Y CIA SRL	17,093,262	611,707
J. ROMAN SOCIEDAD ANONIMA	3,211,678	6,429,159
J. SAMA S. A.	66,438	3,502
J.A. TRAIDING S.A.	1,137,523	661,020
J.B. IMPORTACIONES S.A.	1,365,631	328,663
J.B.C. MATIZ S.R.L.	553,538	219,175
J.BJ S.A.	196,091	91,946
J.C. COMERCIAL IMP - EXP	516,923	246,910
J.C.M IMPORT EXPORT SA	11,374,900	2,927,766
J.C.M. PHARMA SRL	2,248,560	67,629
J.C.U. SRL	121,240	35,482
J.C.V. & HIJOS S.A.	1,543,218	1,412,900
J.D. IMP. EXP. S.A.	289,056	129,868
J.E.T. INDUSTRIAL Y COMERCIAL	5,807,959	4,839,028
J.G.A. S.R.L.	7,933,719	367,865
J.H SA	188,189	85,091
J.I.G. S.R.L.	48,674	5,720
J.K. REPUESTOS S.R.L.	123,035	13,724
J.M.G. S.A.	970,381	267,470
J.S. COMERCIAL S.R.L.	26,775,971	125,509,431
J.V. AUTOMOTORES S.R.L.	48,870	9,220
J.V.S. IMP SA	1,204,696	455,600
J.W. ENTERPRISES SA	26,345,097	20,034,760
J.W.F. S.A.	663,911	36,713
JA JA S.A.	38,493	54
JABES S.A.	412,534	85,589
JABONERIA LUNA S.R.L.	263,097	121,500
JACK PACK SRL	8,918,970	268,030
JAEGGLI VALDES JUAN PABLO	1,203,900	2,000
JAFRA S.A.	78,175	9,935
JAKUBIU LUIS DANIEL	371,276	38,762
JAMAICA SRL	37,083	1,583
JAMAL TRADING S.A.	340,302	97,200
JAMES PARAGUAY SA	12,438,796	3,089,494
JANG SUNG IL	113,735	3,623
JAPON FISHING S.A.	2,231,919	242,074
JARA BRITTO MILKA REVECA	38,077	94
JARA CANTERO CARLOS RAUL	47,247	397
JARA CASTILLO GRACIELA	859,926	9,542,635
JARA GAMARRA AGRIPINA	250,892	30,413

JARA NELLY	60,172	524,422
JARA ROSA	33,285	15,250
JATEC S.A.	41,448	2,695
JAUSER CARGO PY S.A.	1,070,777	47,898
JAV IMPORT EXPORT S.A.	13,722,344	6,684,321
JAVIERCITO TRANSPORTE	109,961	65,985
JB BUSINESS S.A.	77,358,110	416,781
JBB SRL	52,012	3,023
JBS PARAGUAY S.A.	29,063,590	10,657,256
JCA CONSTRUCTORA S.A.	100,940	2,164
JEAN VERNIER S.A.	681,053	48,840
JEANS GROUP S.R.L.	2,337,429	129,246
JEON DO ARUM	81,204	74,185
JES MARI S.A.	284,874	92,470
JESSY LENS S.R.L.	1,659,569	203,796
JESUITA S.A.	135,321	41,700
JESUITAS PLAZA S.A.	52,189	2,955
JET TRADE ELECTRODOMESTICOS S.	1,079,537	244,761
JFC TRADING S.A.	45,466	55,025
JGW S.R.L.	443,172	5,426
JHONN CARS S.R.L.	266,630	151,400
JICECPAR SRL	951,621	479,047
JIEN HUEI LIAW	55,374	10,967
JIJOCA S.R.L.	717,995	852,286
JIMENEZ GAONA Y LIMA SA	420,255	118,995
JIMENEZ VILLAR CESAR AUGUSTO	170,571	40,748
JJ PREMIUM SPIRITS S.A.	323,749	195,639
JM S.A.	77,738	160,900
JMC SA	409,150	68,347
JMU CAPITAL S.R.L.	34,173	1,828
JOBS INVESTMENTS S.A.	517,446	1,540
JOHNSON & JOHNSON SA	12,897,047	2,709,656
JOMAA KALIL IBRAHIM EIRL	1,936,652	321,170
JOMATEX S.A.	10,549,407	805,877
JORDAN SA	143,542	23,390
JORDANA GROUP S.A.	1,777,158	152,890
JORGE GABRIEL OCAMPOS PEREZ	5,117,644	2,577,518
JORGE TARTALIONE	2,278,288	693,940
JOSE ALBERTO RIOS SARACHO	501,340	120,447
JOSE DGONZALEZ E HIJOS S.A.	144,933	8,569
JOSE FRANCISCO MIXCO	350,235	5,977
JOSE LUIS JARA GRAY	277,385	48,321
JOSE RUOTI Y CIA. S.A.	16,113,332	1,272,291
JOSIL SA	269,868	293,994
JOTA TRADING S.A.	13,062,961	6,269,575
JOTOES S.A.	310,849	37,800
JOVIMAR S.R.L.	39,059	11,808
JOYA MOTORS SA	1,467,736	992,929
JOYERIA ARMELE SA	1,638,954	9,598
JP TRADING S.R.L.	1,157,177	593,990

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

JRDM 2000 PY S.a.	161,620	532,563
JS AUTORREPUESTO S.R.L.	35,858	8,855
JUAN VILLASBOA ROLON	76,616	816,610
JULAIRE SRL	210,540	209,702
JUMBO ALIMENTOS SA	4,401,599	2,370,519
JUNG SUN HEE	35,769	2,326
JUNIC S.A.	131,687	29,836
JUNIORS IMPORT. & EXPORT. SRL	5,812,988	765,643
JURAC S.A.	342,579	76,649
JUSTO AUTOM.IMP.EXP.	94,729	95,555
JUVAL S.A.	140,157	81,759
JUVE S.A.	712,207	416,769
JV TUBERIAS Y ACABADOS S.R.L.	255,358	131,533
JVM CORPORATION S.A.	873,499	689,989
K Y K IND. PLASTICA S.R.L.	3,450,614	1,457,641
K&M SUISSE S.A.	154,437	113,520
K&R AVIACION AGRICOLA S.A.	172,031	1,800
K. F. S.A.C.I.	197,734	33,215
KA AGUY RORY S.A	5,311,472	548,141
KADOR S.A.	441,646	17,214
KAEFE SRL	47,977	2,932
KAFA TRADERS S.A.	44,503	8,514
KALA HUALA SA	729,546	144,365
KALBI SRL	216,895	80,983
KALDAD S.A.	68,438	10,339
KALOS S.A.	826,838	66,268
KALYIESTE S.A.	536,907	339,814
KAMIL S.A.	1,415,708	784,576
KAMM GAMARRA ENRIQUE RANULFO	30,335	25,987
KAMO S.A.	4,819,118	912,658
KANEKO S.A.	33,458	6,245
KAPS S.A.	252,004	163,891
KARMAR SAIC	170,623	22,691
KARRETEL SRL	3,842,082	566,509
KARRY S.A.	18,456,509	793,015
KARTOTEC S.A.	32,273,474	40,778,788
KASAMATSU S.A.	118,012	1,889
KASBA SA	101,125	66,962
KAY S.A.	104,579	35,471
KAYA PARAGUAY S.A.	4,287,702	5,699,153
KB SRL	168,674	179,243
KDOS IMPORTADORA S.A.	7,466,267	45,055,754
KEHLER S.A.	392,239	96,391
KEMPTEN AUTOMOTORES SA	2,971,948	1,152,441
KEMSA COMERCIAL INDUSTRIAL SA	23,920,408	1,557,305
KENA S.A.	118,006	12,264
KENSINGTON S.R.L.	530,746	108,141
KENTUCKY S.A.	229,100	12,246
KEPAL S.A.	204,984	30,558
KESTRING ADRIANO	442,123	153,187

KF SOCIEDAD ANONIMA	590,326	323,894
KHAIRI S.A.	1,798,794	4,824
KHALED S.R.L.	1,122,481	960,712
KIDRON S.A.	41,617	15,088
KIDS MODA INFANTIL S.R.L.	32,146	2,594
KIENKO S.R.L.	366,566	266,460
KIFA SA	74,235	2,500
KIL DE LEE JONG RAN	40,872	30,636
KIM CHOI RAN JOO	76,487	6,937
KIM KYU WAM	109,342	39,265
KIM KYUNG SIK	186,995	127,005
KIM S S.R.L.	223,259	17,743
KIM SEUNGHYUK	56,028	21,680
KIMBAO S.R.L.	1,588,653	536,882
KIMBERLY CLARK PARAGUAY SA	83,591,300	27,493,608
KIMEX S.R.L.	109,720	67,200
KIMI S.R.L.	465,353	161,645
KIM'S TOWEL S.A.C.I.	1,045,369	99,209
KING COURIER EXPRESS S.A.	708,434	64,224
KING TEX S.A.	123,743	61,530
KINGPARTS S.A.	5,759,499	103,825
KIREI PHARMA PARAGUAY SA	377,495	1,659
KIRICHENKO S.R.L.	1,273,783	721,893
KK MM S.A.	286,752	6,215
KLINAP S.A.	180,951	45,794
KM. 10 PARABRISAS Y ACC.	730,563	473,007
KNOW HOW SA	170,056	1,792
KO'EJU RORY SOCIEDAD ANONIMA	823,345	117,416
KOHN RUIZ JORGE ANDRES	37,979	20,650
KOKUE POTY S.R.L.	62,887	22,370
KOLPAR SRL	565,642	452,330
KOMPAR SOCIEDAD ANONIMA	45,723	34,867
KONEXT IMPORT S.R.L.	49,086	1,078
KONSTANTIN S.A.	62,046	20,855
KOPANSKY MALDONADO ENRIQUE	214,817	120,470
KOSTINA KOSTINA IRINA	676,918	96,514
KOUMEI S.A.	266,583	21,487
KRAKE S.A.	37,516	4,728
KRH IMPORT - EXPORT S.A.	313,061	35,076
KROMBERG & SCHUBERT PY S.R.L.	8,251,183	706,425
KRONOS ALPHA S.A.	18,646,152	7,333,899
KRUGER VIVIANA DANIELA	138,990	2,895
KRYPTON S.R.L.	43,709	136
KUARAJY OSEVA S.A.	433,629	55,064
KUATIAPO SA	50,577,666	55,703,949
KUBE SA	6,149,025	450,198
KUHNEL DE VARGAS SILVANO	147,664	262,613
KUNZMANN PETER	113,367	48,437
KUÑATAI PORA S.A.	66,553	24,580
KUROSU Y CIA SA	205,546,252	21,381,142
KYNDA GUAZU S.A.	51,470	2,571

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.339

1427 Mil cuatrocientos veintisiete

KYUNG SIN HYUN	94,460	21,011
KYX COSMETICOS S.A.	92,002	27,504
L & C IMPORT. EXPORT S.A.	749,900	1,003,433
L BY CHARME S.A.	356,513	19,968
L' EMIR S.A.	207,145	21,953
L Y L SRL.	1,131,488	359,924
L&K S.A.	378,450	22,550
L&L HOLDING S.A.C.I	459,491	66,478
L&N S.A.	231,692	200,344
L. I. A SA	123,508	11,585
LA BUSINESS S.A.	13,706,753	1,920,655
L.D. ESPERANZA SRL	62,004	1,507
L.P.G. S.A.	9,423,132	5,624,677
L.T. S.A.	53,329	18,451
LA AGUSTINA S.R.L.	594,894	5,123,192
LA ALPACA S.R.L.	363,217	6,141
LA BELLA CUCINA S.A.	545,929	1,009,509
LA BOLSA S.A.	2,717,380	1,702,637
LA BOMBA SRL	869,173	305,156
LA BUENA FORTUNA SA	98,614	27,860
LA CAOBA SA IND. Y COMERC.	19,738,368	14,703,739
LA CASA DE LAS MANGUERAS SA	2,435,503	576,192
LA CASA DE LOS CABOS S.A.	2,825,694	815,202
LA CASA DEL MEDICO SA	2,468,689	79,908
LA CASOLANA SA GLUTEN FREE	66,890	11,151
LA CIMA SA	34,300	1,836
LA COSECHA S.A.	799,954	133,899
LA COSTA SRL	6,577,080	473,616
LA CRIOLLA S.A.	311,006	8,275
LA DIVINA FLOR	663,247	85,239
LA ESMERALDA S.A.	13,534,170	6,451,727
LA ESTRELLA SOLITARIA S.A.	9,336,254	159,048
LA FELSINA AGRICOLA INDUSTRIAL	646,788	254,575
LA FINCA GROUP S.A.	545,532	518,300
LA FORESTAL ALTO PARANA S.A.	718,733	245,102
LA FRANCESA S.A.	633,172	164,456
LA FRONTERA S.A.	3,459,476	283,762
LA GENOVESA SRL	124,223	197,610
LA GLORIA HOTELERIA S.A.	2,261,837	37,566
LA HACIENDA S.A.	337,145	248,296
LA INDUSTRIAL ALQUIMICA SA	96,054	35,436
LA INDUSTRIAL GUARANI S.R.L.	35,894	23,344
LA INDUSTRIAL MADERIL	1,103,425	2,321,188
LA INDUSTRIAL SRL	114,911	44,449
LA INVESTMENT S.A.	142,965	2,440
LA LEY PYASA	102,943	4,582
LA LIMPIEZA SRL	537,579	63,760
LA MAGNETICA S.R.L.	440,616	121,485
LA MERCANTIL DEL ESTE SA	13,026,069	6,661,052

LA MERCANTIL GUARANI SA	4,486,146	1,491,823
LA MISION GROUP S.R.L.	338,119	75,159
LA MUNDIAL SA	188,490	709
LA OLLA S.A.	57,732	9,349
LA OXIGENA PYASA	2,620,733	4,610,325
LA PAMPIANA S.R.L.	109,211	23,580
LA QUIMICA FARMACEUTICA SA	27,130,948	2,129,500
LA RUEDA SRL	7,266,796	1,750,971
LA RUTA 2 SA	1,844,200	771,744
LA SAN LORENZANA SA	435,000	36,600
LA SANTANIANA S.A.	802,520	69,760
LA SORTIJA S.A.	69,178	3,674
LA TOP S.R.L.	1,420,560	101,288
LA TRANQUERA SRL	254,068	39,531
LA VERONICA SA	114,788	5,147
LA VETA FORESTAL S.A.	88,230	514,727
LA VICTORIA COMPANY S.A.	209,403	58,048
LA VICTORIA MOTORS S.A.	2,984,200	1,278,529
LA VIENESA S.A.	60,890	3,573
LA YUTEÑA SA	47,665,504	11,169,439
LAB. EUDERMA SRL	191,544	9,465
LAB. TECNO INDUSTRIAL	294,376	168,405
LAB. Y HERB. STA MARGARITA SA	5,592,534	1,381,742
LADO S.A.	95,653	3,038
LABOR. DE PRODUCTOS ETICOS SA	31,056,034	529,513
LABORATORIO ALMOS SA	2,962,523	164,120
LABORATORIO CRISTAL S.R.L.	51,946	1,783
LABORATORIO GENERICOS SA	261,851	3,993
LABORATORIO LKM PARAGUAY S.A.	1,051,211	6,354
LABORATORIOS AS FARM S.A.	35,734	1,188
LABORATORIOS BAGO SA	29,236,008	1,504,735
LABORATORIOS COSTANZO E.I.R.L.	3,479,090	54,936
LABORATORIOS DOUGLAS S.A.	900,915	41,601
LABORATORIOS GALENO SA	888,579	36,810
LABORATORIOS OMEGA SA	116,173	7,886
LABORATORIOS VON FRANKEN	93,016	7,696
LABOTEKPY S.R.L.	207,758	17,065
LABSOL SOCIEDAD ANONIMA	91,911	1,155
L'ACERIE SA	76,185,281	103,318,130
LACTEOS LA FORTUNA S.A.	1,843,880	436,704
LACTOCREM PARAGUAY SA	2,167,749	1,664,162
LADERO PARAGUAYO SA CONSULTORA	172,469	27,243
LADY IN RED S.A.	274,345	14,407
LAFARJA BITTAR SEBASTIAN	70,390	4,340
LAGASE IMPORTACIONES S.R.L.	43,720	13,200
LAGOS & CIA S.A.	210,919	104,730
LAHR POSSELT SERGIO GILBERTO	30,945	12,048
LAMBARE IMP. & EXP. S.R.L.	400,551	82,677
LAMINAS INTERNACIONALES SA	191,220	203,558
LAN CARGO S.A SUC. PARAGUAY	573,756	1,159

JAN DE NUL
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gasperi
Abogado
Mat. 12.559

1428 Mil cuatrocientos veintiocho

LANERI GODOY	948,835	5,640,104
LANGE MAIERHOEFER STEFANIE	223,411	12,060
LANUS E HIJOS SRL	165,191	18,447
LAPACHO IMEX S.A.	46,516	5,287
LAR SRL	40,304,095	85,565,038
LARRALDE LEONARDO	235,003	2,555
LARREA HOLZMANN FACUNDO	1,404,042	27,034
LARROZA CHENA GUILLERMO	92,451	2,691,345
LAS COLONIAS PARAGUAY S.A	3,237,532	2,040,991
LAS CUEVAS S.A.	1,562,155	238,155
LAS LEÑAS Y CIA S.A.	2,870,572	2,578,900
LAS MERCEDES S.A.	118,390	10,750
LAS TACUARAS SA	7,867,084	1,933,631
LAS TALAS S.A.	725,788	1,393
LAS VENTANAS S.A.	1,710,555	66,809
LASCANO BARRIOS CARLOS JAVIER	145,988	7,368
LASER IMP SA	96,043,485	12,849,649
LATERZA MAIDANA CLAUDIA	73,044	14,542
LATIN AMERICA S.A.	117,939	15,000
LATIN AMERICAN MINERALS PY	333,305	35,719
LATINA SEMILLAS S.R.L.	169,540	35,333
LATINCOMP PARAGUAY S.R.L.	284,308	1,313
LATINOS IMPEX SRL	81,649	73,180
LATINSTONE SA	466,920	401,406
LAUDA SA PARAGUAYA	6,129,061	219,650
LAUER DARVIN IGNACIO	61,806	39,425
LAUERMANN MICHAELSEN ALINE	31,035	1,225
LAUPEN S.A.	501,253	8,432
LAURO RAATZ SA	217,767	75,324
LAUSANA S.A.	881,714	126,460
LAVEBRAS S.A.	156,445	809,246
LAVOMAT PY S.A	41,760	3,474
LAZOS IMPORT S.R.L.	163,773	8,771
LAZOS S.A	138,936	8,083
LD3 S.A.	745,332	130,526
LE FORT SRL	384,426	157,190
LEADERSHIP S.A.	35,952	26,855
LEAN S.R.L.	510,304	5,854
LEBA S.A.	1,003,783	292,127
LECOM S.A.	3,641,929	4,837,785
LEDSNIK S.R.L.	46,207	9,138
LEDWORLD S.R.L.	179,579	10,565
LEE CHING TSAI	189,845	18,476
LEE CHUN ANA PATRICIA	474,286	3,696
LEE CHUN CELESTE	215,341	1,647
LEE GARDEN SA	112,063	24,466
LEE HYUN YOUNG	378,489	166,879
LEE JIN HEE	256,858	116,060
LEE SHIN KYUNG JA	143,112	86,990
LEE SUNG RYONG	308,974	155,210

LEE SUNG SUP	298,218	2,316
LEIVA JUAN OSCAR	89,983	33,349
LEIVA ORUE ANA BEATRIZ	281,356	1,239
LEIVA SANDOVAL ODILON	133,360	36,780
LEMAR SRL	507,938	5,979
LEMBUS TRADING S.A.	2,247,487	1,812,984
LENKUNG S.A.	387,869	63,410
LEON AGUERO DARIO JAVIER	65,893	448
LEON FERNANDEZ EDUARDO MARTIN	100,670	339,027
LEONI WIRING SYSTEMS S.R.L.	33,881,915	2,218,750
LEOZ INSFRAN OSCAR	131,856	9,034
LEVADURAS PARAGUAYAS SA	89,793	97,220
LEVEL IMP. EXP. S.R.L.	207,575	155,385
LEVEL SOCIEDAD ANONIMA	93,333	6,050
LEVE'S NAUTICA S.A.	76,944	16,980
LEXA INGENIERIA SRL	589,169	6,054
LEZCANO ACOSTA LIDIA EDITH	90,413	7,864
LEZCANO BAFFETTI JUAN JOSE	314,235	173,144
LEZCANO BENITEZ LUIS ALBERTO	3,930,013	2,214,781
LG ELECTRONICS INC.	48,375	2,068
LG VIP S.R.L.	1,088,533	60,506
LHC S.A.	2,086,873	302,058
LIBERTADORA S.A.	48,379	53,150
LIBERTE S.R.L.	90,194	24,020
LIBRA PARAGUAY SA	11,122,054	202,649
LIBRE COMERCIO S.A	403,650	71,620
LIBRERIA BRASIL S.R.L.	836,772	159,602
LIBRERIA DEL CENTRO FAMILIAR	523,798	43,406
LIBRERIA EL LECTOR S.A.	2,552,880	205,626
LIBRERIA INTERC. S.A	161,030	8,947
LIBRERIA Y PAPELERIA NOVA SA	828,960	171,155
LICAN PARAGUAY SA	551,774	439,026
LICENCIASONLINE S.A.	101,713	269
LICHI LEGUIZAMON ISABELINO	241,223	310,815
LIDER EXPRESS S.A.	54,917	10,200
LIDER GRAIN S.A.	132,795	1,143,223
LIDER IMP & EXP SRL	9,671,347	7,118,031
LIDER MAQUINAS SRL	1,537,152	458,030
LIDER TRUCK S.R.L.	2,067,818	350,404
LIDERMAP SRL	2,969,051	840,491
LIDIA RAQUEL MIGONE	34,686	2,703
LIFOT S.R.L.	735,828	273,753
LILIANA MARLENE ORTIZ JARA	424,308	450,475
LIMATEC TRADING S.A.	39,296	70,651
LIMITLESS S.A.	70,573	1,027,133
LINCOLN SA	97,914,830	21,413,256
LINEA ERICO S.A.	1,020,978	415,360
LINEAS INTERIORES SA	1,793,535	119,480
LINEAS PANCHITA G S.A.	131,056	7,618
LINENTEC SRL	361,899	80,071

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114068-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

LIPINSKI ROBSON	1,254,551	243,488
LIQUID CARBONIC S.A.	5,314,930	12,792,667
LISAL S.A.	1,741,226	1,031,430
LISMA SRL	168,890	26,848
LIVESTOCK S.A.	52,240	645
LJUNGGREN GODOY LJV	575,208	14,305
LL TECH S.A.	65,004	11,012
LLANO DUARTE GUILLERMO ALBANO	378,510	132,429
LOBA SA	12,690,028	10,415,888
LOBO RUIZ DIAZ JORGE	37,437	7,378
LOC PLAST PARAGUAY S.R.L.	43,332	19,250
LOCALIZA PARAGUAY S.A.	63,478	232
LOEWEN BAMMAN DAVID	32,290	12,098
LOEWEN HARMS LEONARDO	141,769	798
LOEWEN NEUFELD GISELA	308,922	36,553
LOGICO PARAGUAY S.A.	465,358	17,298
LOGISTIC AND DEFENSE EQUIP.	2,188,153	1,407,716
LOGISTICA A & B S.A.	189,444	151,570
LOGISTICA GUARANI S.A.	236,236	86,336
LOGISTICA INTEGRAL S.R.L.	67,119	27,270
LOGISTICA INTERNACIONAL SA	43,598	28,000
LOGISTICA SA	247,407	17,896
LOGISTICA SAN LUIS S.R.L.	38,163	23,500
LOGOS S.R.L.	59,493	48
LOGROS & EXITOS S.A.	121,837	2,828
LOMAGRANDENSE S.A.	32,000	4,350
LONDON IMP SA	15,723,034	6,089,537
LONDRINA S.A.	153,732	3,451
LONG WAY S.R.L.	261,479	44,395
LOOMPPAR S.R.L.	31,656	19,500
LOPEZ BAREIRO ADRIAN ABEL	190,948	18,163
LOPEZ BLANCO CRISTHIAN	124,270	33,791
LOPEZ CABALLERO CRISTHIAN	51,711	4,697
LOPEZ CANTERO ANIBAL	49,497	60,373
LOPEZ CORONEL S.R.L.	872,669	770,903
LOPEZ DUARTE OSVALDO	1,777,896	7,293,803
LOPEZ FERREIRA BLANCA NYDIA	68,769	1,881
LOPEZ GAUTO SONIA RAQUEL	71,256	35,267
LOPEZ GONZALEZ JOSE MANUEL	61,639	5,780
LOPEZ LAFUENTE DIEGO	240,648	24,236
LOPEZ MI?O EMIL LORENZO	43,209	8,534
LOPEZ MORALES EDUARDO EIRL	93,291	31,740
LOPEZ ORUE CARLOS ANIBAL	72,481	2,054
LOPEZ SOSA CANTALICIA	613,141	77,101
LOPEZ VELAZQUEZ CARLOS	43,131	5,045
LOPEZ ZULCK DIEGO ATILIO	223,753	1,178,000
LOREIRO Y ASOCIADOS S.A.	59,030	9,700
LOS NOGALES SA	103,300	22,172
LOS PALMARES S.A.	1,979,591	7,223,813
LOS POLLOS HERMANOS S.A.	240,924	28,308

LOS REYES S.A.I.C.	48,910	26,581
LOS SIETES S.A.	42,577	5,850
LOS TRES S.A.	7,812,212	47,529
LOS TRIGALES SA	12,253,641	4,575,171
LOUIS DREYFUS PARAGUAY S.A.	63,661,960	202,982,834
LOVI'S S.A.	47,464	14,090
LOWELL S.A.	861,442	40,073
LOZANO ARGOMEDO GARY FERNANDO	35,315	3,024
LPG ALIMENTOS SA	572,902	350,616
LPJ S.A.	32,604	5,787
LT HORMAX SOCIEDAD ANONIMA	148,232	32,825
LT S.A.	7,680,609	4,878,834
LUALIE S.A.	521,049	234,915
LUBRICANTES PYOSSA	433,415,048	623,599,771
LUBRICANTES Y CAUCHOS SA	8,319,228	5,412,090
LUBRICENTER IMPORT. SA	662,027	519,820
LUBRIMAK S.A.	10,876,104	4,979,899
LUBRIQUIMICA S.R.L.	323,687	217,613
LUBRISINT INTERNACIONAL S.A.	327,835	88,298
LUCK HUGO RONALD	139,981	17,310
LUCK PARAGUAY S.A.	657,367	553,868
LUCKE S.R.L.	388,267	196,363
LUCKY IMPORT EXPORT S.A.	15,491,828	1,413,656
LUGARO S.A.C.I.	226,232	57,770
LUIS CASSANELLO SAIC	2,815,860	178,197
LUIS ENRIQUE VILLALBA	31,198	4,722
LUIS REPUESTOS S.A.	571,970	193,940
LUMEN S.A.	48,950	910
LUMINOTECNIA S.A.	4,978,898	623,444
LUNELLI INDUSTRIA TEXTIL S.A.	14,272,513	4,099,246
LUNELLI TEXTIL PARAGUAY S.A.	3,368,411	545,613
LUNKES NILSON MARCIO	38,386	907,679
LURI PARAGUAY SRL	48,791	22,349
LUX AQUA PARAGUAY S.A.	43,694	1,437
LUXACORP S.A.	35,638	7,303
LUXACRIL SA	4,867,325	1,270,057
LUXU'S SOCIEDAD ANONIMA	3,077,684	48,155
LUZKO PACHECO SANDRA LORENA	189,782	52,001
LUZRAM S.A.	321,552	98,054
LYDIA LUDIC S.A.	333,444	35,713
M RODAMIENTOS S. R. I.	3,260,920	641,538
M Y T IMPORTADORA Y DISTRIBUID	52,642	8,607
M. CASSAB PARAGUAY S.A.	62,485	31,844
M. G. EXPORTADORA E IMPORTADOR	33,486,958	39,524,410
M.I.R.R. SA	405,709	338,776
M.K.R. S.R.L.	600,808	147,841
M.M.C. S.A.	409,448	111,768
M.M.Z S.R.L.	320,061	80,025
M.P. COMPANY S.A.	1,999,791	76,395
M.P.I. S.R.L.	1,929,747	1,121,662

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Manuel De Gásperi
Abogado
Mat. 12.569

M.P.M. S.A.	133,236	57,280
M.S. INTERNACIONAL S.A.	126,002	18,290
M.T.L. COMUNICACIONES SRL	96,568	10,521
M.W.M. GLOBAL S.A.	98,457	99,215
MA & YI TEXTIL S. A.	1,926,166	23,488,612
MABRA S.A.	254,309	64,363
MACANUDO SRL	1,500,059	51,583,121
MACC S.R.L.	615,063	34,901
MACCHI SANCHEZ OSVALDO FIDENCI	99,746	100,858
MACEDONIA S.A.	1,181,691	184,449
MACHADO DOS SANTOS ODAIR	100,676	15,163
MACHADO FILHO JOSE CARLOS	532,558	68,591
MACHADO JOSE ROBERTO	1,221,821	2,913,491
MACOM S.R.L.	1,142,134	15,442
MACOMEX SRL	60,768	3,485
MACRO SCIENCE S.A.	1,763,056	52,177
MACROPLAS SA	10,985,728	7,800,166
MACROSEEDS PARAGUAY S.A	1,388,138	2,085,125
MADA S.A.	539,679	659,276
MADELAIRE ACEVEDO BRUNO	114,020	39,743
MADEMOS SRL	46,151	19,970
MADERA & METAL SRL	40,941	2,679
MADERAS ALTONA SRL	643,587	931,309
MADERAS PARANA S.A.	527,486	1,286,874
MADERAS TERCIADAS SANTA TERESA	4,459,816	9,717,143
MADERERA TOSCO-PIEMONTESA SA	1,097,814	422,130
MADEXPORT PARAGUAY S.A.	575,498	1,091,702
MADRA S.A.	38,896	17,676
MADRE S.A.	32,324	8,200
MADRID S.A.	1,046,148	374,174
MAEHARA SAACI	17,355,090	4,541,549
MAFER IMP.EXP.	69,335	17,886
MAFFEI SEBASTIAN NELLO MIGUEL	136,305	49,380
MAG FORMAS PARAGUAY S.R.L.	286,966	76,380
MAGALI IMPORT. EXPORT. S.A.	94,831	22,404
MAGDALENA ARAMBULO ZARZA	150,676	5,237
MAGMA PARAGUAY S.A.	1,163,329	116,605
MAGNETICA S.A.	36,593	386
MAGNIFIC S.A.	282,538	75,261
MAGNOJET DE PARAGUAY SA	279,983	4,271
MAGOBE S.A.	423,557	47,000
MAICO SHOES S.A.	134,775	7,332
MAIKAMMER S.A.	38,137	36,786
MAIOLI BARTOLETTI ALVARO	32,309	2,600
MAISON D'L' ELEGANCE S.R.L.	352,470	12,073
MAISON TECH	611,147	429,336
MAJONI S.R.L.	51,311	181
MAKRI S.A.	39,263	2,318
MAKRO SPORT S.R.L.	394,319	16,087
MAKROMETAL PARAGUAY S.A	63,173	2,990

MAKUL S.A.	83,523	17,755
MALDONADO ACOSTA RAMON	85,574	8,050
MALLORQUIN MOISES ADNAN	297,845	531,233
MALOCCEVICH MONTIEL JORGE	84,690	884,947
MALUFF DUMOT RICARDO JORGE	96,730	8,955
MAMANI QUISPE OCTAVIO	288,832	72,098
MAMBA INSTRUMENTS S.A.	45,193	268
MAN PIZZO PARAGUAY SRL	1,360,643	13,814
MANA TRADING IMPORT EXPORT S.A	1,020,702	463,786
MANAL IMPORT - EXPORT S.A.	151,501	36,100
MANAUS IMPORT EXPORT	919,953	629,073
MANCAN GROUP S.R.L.	37,815	7,012
MANCHINI DA PONTE ALBERTO JUAN	231,338	56,620
MANCHINI RAMIREZ MARIA SOFIA	32,871	2,816
MANCUELLO CHAPARRO CINTHIA	193,875	9,180
MANFREDO EDIFONSO FETSCH	2,406,164	1,679,858
MANGOPAR SRL	3,204,842	411,954
MANN DUARTE CARLOS ALFREDO	91,170	78,635
MANNAH AGRO S.A.	579,176	129,490
MANNAH SA	3,909,077	107,401
MANNAH SRL	14,719,851	2,883,248
MANTIS AGROPY S.A.	90,082	17,167
MANUFACART BLANQUERIA S.A.	857,120	159,554
MANUFACTURA DE CERDA S.A.	3,896,786	1,489,812
MANUFACTURA DE METALES S.A.	82,365	9,240
MANUFACTURA DE PILAR SA	18,867,817	5,456,534
MANUFACTURA IND. DE ALUMINIOS	80,020	19,459
MANUFACTURA INDUTEX S.A.	6,203,481	1,981,333
MANUFACTURA PYA DE ALGODON SA	56,349	2,576
MAPESA	215,937	39,393
MAQPEL S.R.L.	73,020	5,789
MAQPY S.A.	643,395	177,919
MAQUICENTER S.A.	10,258,563	3,030,020
MAQUICENTRO SRL	39,945	14,234
MAQUILA PARAGUAYA S.A.	2,709,575	2,658,126
MAQUIMPORT S.A.	1,194,070	145,685
MAR & MAR GROUP S.A.	120,112	208,000
MAR DEL NORTE S.R.L.	116,918	77,654
MAR DEL PLATA S.R.L.	183,595	26,236
MARABU PARAGUAY S.A.	4,627,251	401,407
MARANGATU INSUMOS AGRICOLAS	800,667	177,322
MARANGATU MAQUINARIAS S.A.	12,097,049	1,859,935
MARCAM SA	37,504	19
MARCAS DORADAS S.A.	97,458	16,060
MARCHIORI BUTTARRO PABLO	114,987	64,633
MARCO DE LA PIEL S.R.L.	79,357	60,684
MARCOS ROMAN S.A.	3,858,814	3,307,554
MARDESA	239,278	317,981
MAREA SRL	24,105,318	14,110,054
MARECO LOGISTICA Y SERV. SRL	763,560	12,535

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

MARECO LUGO MARIA CLARA	375,546	4,802
MARECOS FERNANDEZ BLAS	692,407	349,858
MARECOS GALEANO ARNALDO	9,918,705	5,693,268
MARELLA S.R.L.	39,921	1,047
MARESAGA SRL	89,051	320,497
MARGO & CIA S.A.	359,489	675,013
MARIA AUXILIADORA SRL	3,810,425	831,117
MARIA CECILIA ROBINSON	64,247	38
MARIA ESTHER GAONA DE AYALA	146,129	35,811
MARIAM LUBRICANTES S.R.L.	10,279,144	8,226,067
MARIA'S IMP. S.A.	200,045	10,065
MARIJOA S.R.L.	10,231,447	3,757,965
MARINA S.A.	71,778	18,601
MARINE SPORTS S.A.	24,948,941	1,657,893
MARINI PALMIERI RAMON VICENTE	47,328	2,180
MARISCAL PLAY S.R.L.	88,679	14,018
MARITIMA MERCOFLET SA	973,659	167,530
MARKEN S.A.	57,964	1,475
MARKET SRL	5,179,748	623,476
MARKETEC SA	232,976	19,531
MARKETPLACE S.A.	2,632,733	432,433
MARKPLACE PARAGUAY S.A.	105,583	29,767
MARQUEZ ANTUNEZ ELIAS	67,755	19,256
MARRET AUTOMOTORES S.A.	826,163	406,081
MARSAL S.A.C.I.	2,468,806	143,385
MARSEG S.R.L.	19,667,105	5,157,013
MARSELLA INDUSTRIAL S	87,566	1,363,017
MARSUS SA	53,457	74,348
MARTA ROCIO GOMEZ GAONA	497,853	353,732
MARTEK INT SRL	1,162,400	481,954
MARTENS DUCK JOHANN	585,827	97,990
MARTI ROTELA CARLOS DANIEL	307,908	77,879
MARTIN MASI AUTOMOVILES S.A.	114,134	539
MARTINAR S.A.	1,771,207	699,110
MARTINAX CORPORATION SA	431,550	47,674
MARTINEZ AGUERO ASCENCION	58,133	19,490
MARTINEZ BENITEZ GUSTAVO	79,982	2,304
MARTINEZ CACERES CARLOS DAVID	52,840	177,610
MARTINEZ CANDIA EDWAR	33,246	11,230
MARTINEZ CANO MARIA DEL ROCIO	32,023	676
MARTINEZ CASCO WILLIAN ADRIAN	30,414	51,851
MARTINEZ CHANDI VICTOR	140,303	61,299
MARTINEZ FERREIRA LUCIA	36,704	381
MARTINEZ FRANCO MARCELO MARIA	103,203	3,569
MARTINEZ GARRIDO ALCIDES	396,439	4,400,579
MARTINEZ GODOY OSVALDO RAMON	350,584	21,071
MARTINEZ HERMANOS SRL	30,766,311	7,288,058
MARTINEZ HERMANOS Y CIA S.A.	42,830	4,358
MARTINEZ JESUS LUIS MAXIMO	360,248	33,781
MARTINEZ MODESTA	126,201	17,173

MARTINEZ NESTOR DAMIAN	533,225	284,500
MARTINEZ OSVALDO RAMON	375,431	211,860
MARTINEZ PATKAU RICARDO	175,600	9,008
MARTINEZ PENAYO CRISTIAN LUIS	103,920	36,673
MARTINEZ RICARDO JAVIER	53,969	20,407
MARTINEZ TORALES DANIEL	102,781	39,231
MARTINS CLAUDIO EDUARDO	845,834	20,201,496
MARTINS PEREIRA RAPHAELA EIRL	282,770	22,510
MARTINS SARTORI ERONI ALVES	137,855	490,692
MARTISE S.A.	575,978	251,302
MARURI SPORTS FISHING TACKLE	331,836	261,312
MAS FIESTA SRL	57,270	12,985
MASAS PARAGUAYAS SA	156,827	71,777
MASCHIO BEUX MARCELO	118,686	4,743
MASIPRONTO S.A.	232,674	13,354
MASS AUTOS S.R.L.	114,836	28,274
MASTELLONE DE PARAGUAY S.A.	8,548,974	3,624,464
MASTER BEARINGS S.A.	100,846	48,355
MASTER CORPORATION S.A.	8,667,621	696,812,281
MASTER ELECTRONICA SRL.	815,639	23,717
MASTER SA	32,948	104
MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.	1,758,490	57,018
MASTER WORLD COMPANY S.A.	2,299,097	4,245,102
MASTERLAT SRL	81,951	30,870
MASTERPLAST S.A.	504,147	110,056
MAT CLAU CONFECCIONES SRL.	42,929	16,550
MATCO S.A.	449,109	1,904,073
MATECO SOCIEDAD ANONIMA	3,766,876	6,146,365
MATEO PAREDES SEBASTIAN	96,065	63
MATER FOOD S.R.L.	5,261,193	2,490,391
MATER PRIM COMERCIAL E INDUS	11,733,580	7,391,430
MATERIAL CONSTR.SAN MIGUEL S.A.	662,269	3,776,488
MATERIALES ASFALTICOS S.A.	6,713,536	12,615,419
MATERIALES ELECTRICOS SA	5,017,411	647,724
MATHER COMPANY SRL	25,677,603	488,517
MATIZ S.A.	9,729,770	2,968,790
MATRISOJA S.A.	135,269,166	94,914,285
MATRIX.COM S.A.	11,942,320	136,564
MATSE S.A.	101,287	18,980
MATSUE S.R.L.	857,249	585,434
MAURICIO DA SILVA ERONILDO	146,020	67,091
MAVEQ S.A.	4,748,051	9,594,932
MAVIDER S.R.L.	2,857,073	1,338,129
MAX MAQUINAS S.A.	287,471	66,647
MAX MIN S.A.	40,350	4,272
MAXI PLAST S.A.	1,612,163	1,351,055
MAXIPUEGOS S.A.	578,591	480,870
MAXIMUM SUPPLY S.A.	30,895	209,980
MAXITEX S.A.	840,315	645,355
MAXIUB SRL	136,581	112,744

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114956-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

MAYO, ALUMINIO Y ACCS R.L.	256,388	96,497
MAZACOTE FRANCISCA FRAMIMIA	167,865	6,294
MAZARRON PARAGUAY S.A.	1,765,280	299,087
MB - BUSINESS MANAGS R.L.	38,225	2,483
MB PARAGUAY GREEN S.A.	2,408,728	917,774
MBARETE EMPRENDIMIENTOS SRL	123,618	67,588
MCS ELECTROQUIMICA S.A.C.I	67,168	31,450
MCS INVERSIONES S.R.L.	31,816	6,710
MC-SERV.EXPRESOS Y LOG.SRL	132,114	4,042
MD S.R.L.	36,454	1,100
MDG S.A.	36,781	270
MDL S.A.	1,933,891	448,000
MDRUCK S.A.	138,934	48,349
MEC AUTO CHAPAS Y PINTURAS SA	1,741,018	61,696
MECAGRO S.A.	194,552	41,269
MEDENT 3D PARAGUAY S.R.L.	79,246	514
MEDHECO S.R.L.	943,797	40,667
MEDIAWEB GROUP S.A	46,499	11,277
MEDICAL PARAGUAY S.A.	158,176	60,518
MEDICAL PHARMA S.A.	988,110	22,383
MEDICAL QUIMICA SA	154,822	11,454
MEDICAL SUPPLY S.A.	10,690,152	3,462,998
MEDICAMENTO GENERICO S.A.	387,231	1,071
MEDICAMENTOS PYOS S.R.L.	276,045	1,869
MEDICAMENTOS SRL	179,400	2,202
MEDICINA COMPUTARIZADA PARAGUA	304,116	28,440
MEDICINE SA	3,304,397	598,199
MEDILAB S.R.L.	89,806	1,607
MEDINA CANTERO NELSON	113,520	2,572
MEDINA FRANCO SANDRA MARLENE	488,530	132,967
MEDINA MILTON ALBERTO	128,729	26,985
MEGA - SERVICE S.R.L.	633,597	20,612
MEGA AGROGANADERA S.A	987,321	337,655
MEGA AMERICA SA	8,036,720	2,158,241
MEGA AUTOMOTORES S.A.	47,313	17,970
MEGA INGENIERIA S.A.	5,000,187	3,099,527
MEGA MARKET S.A.	696,295	41,358
MEGA PHARMA S.A.	292,900	15,800
MEGA PLASTICOS S.A.	27,078,845	21,636,532
MEGA REPUESTOS SRL	292,128	174,688
MEGA S.R.L.	167,823	18,651
MEGA SERVICIOS DE ING. S.R.L.	162,285	29,873
MEGA TOP S.A.	236,912	30,384
MEGA TRANSPORT PARAGUAY S.R.L.	119,199	15,843
MEGAFOX S.A.	65,216	21,642
MEGANET SRL	95,122	18,007
MEGAPACK S.A.	7,998,610	3,355,363
MEGAPAR INGENIERIA S.A.	441,728	10,747
MEGAQUIMICA S.A.	1,320,078	773,184
MEGASOL SA	1,250,224	166,735

MEGATRON SECURITY S.A.	42,624	12,924
MEIRA TRINIDAD EDUARDA	39,408	22,039
MEISTER SRL	218,846	4,061
MEKA GROUP S.A.	292,934	165,798
MEL IMPORT EXPORT S.A.	1,434,604	308,970
MELCOR S.A.	2,039,819	590,608
MELFA S.A.	1,499,916	1,037,224
MELGAREJO BRITEZ LUISA RAMONA	1,932,601	247,366
MELGAREJO GALEANO JOSE	36,035	136,000
MELHEM MOHAMAD IBRAHIM EIRL	97,701	941
MELIVA IMPORT EXPORT SRL	959,337	292,618
MELLA S.A.	28,829,920	5,847,714
MELLO DE RECALDE LENITA	32,752	16,156
MELROSE S.A.	245,353	213,120
MEMPHIS IMP.Y EXP.	86,688	19,786
MENDES MARCOS GEOVANI	222,091	51,310
MENDES S.A.	1,559,391	478,899
MENDEZ BERINO EUSEBIO	269,054	8,811
MENDEZ PARODI ALEJANDRO	110,060	4,095
MENDEZ TOLEDO MARIO	60,636	20,761
MENDOZA ARAUJO NORMA	197,430	114,465
MENDOZA BENITEZ VICTOR	262,450	54,724
MENDOZA CORONEL VALERIA	263,391	2,836,595
MENDOZA CRISTIAN ABRAHAM	69,809	27,725
MENDOZA FRETEZ HERMINIO	1,936,354	3,325,583
MENDOZA GALLO MARCOS HUMBERTO	34,026	1,348
MENDOZA ORUE JOSE MARIA	363,798	377,624
MENZOIL S.A.	530,378	600,459
MERC TRADE PARAGUAY SRL	214,447	18,397
MERCADO CENTRAL SA	665,931	180,850
MERCADO CORONEL PABLO	284,911	80,422
MERCADO GONZALEZ MIGUEL	89,842	46,315
MERCADO LUZ S.A.	901,931	1,224,794
MERCADO PIJS SA	24,053,364	22,953,275
MERCADO SA	86,174	28,779
MERCANTIL COMERCIAL SA.	811,009	85,180
MERCANTIL PARAGUAYA S.A.	944,134	616,106
MERCANTIL Y COM.DEL ESTE S.A	13,707,297	32,254,866
MERCO GROUPE SA	1,102,096	312,998
MERCO IMPORT S.A.	1,707,628	114,353
MERCO RICE S.A.	30,472	5,304
MERCO SUR SPORTS	4,392,252	257,398
MERCOCARBO S.A.	34,496	9,349
MERCOCICLES S.R.L.	281,374	30,456
MERCODENTAL S.R.L.	65,194	662
MERCOFER & LUBRIBRAS S.A.	34,030,255	40,675,724
MERCOFLOR S.A.	579,028	111,029
MERCOPAR S.A.	2,923,806	817,782
MERCOPLAST SA	20,874,932	15,940,135
MERCOSUR S.A.	5,419,972	295,050,359

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gáspari
Abogado
Mat. 13.559

MERCOTEC SRL	23,737,124	7,196,554
MERCOTEX SA	458,508	123,760
MERCOVET S.A.	1,107,395	1,482,033
MERCURIO SA	11,806,302	10,780,081
MERCURY TABACOS S.A.	5,200,565	1,414,839
MEREBA S.A.	75,487	52,034
MERENS CHARLES MARIE	695,403	432,147
MERINO LOZANO NELSON ENRIQUE	272,494	51,828
MERIT PARAGUAY SA	77,445	2,090
MERLIN INTERNACIONAL S.A.	2,340,625	30,487
MERSUR S.R.L.	341,582	230,465
MEST S.A.	1,247,634	26,884
MESTOLAYA S.L.S.P.	161,755	134,180
META GRUPO SRL	213,860	13,357
METAFLEX SA.	1,468,586	535,487
METAIS & CIA. S.A.	89,881	445,074
METALAR SA	45,817	2,652
METAL HOUSE S.A.	2,465,075	665,454
METAL THREE S.A.	63,139	54,807
METALCAR SA	2,454,136	156,294
METALDEN SRL	1,008,470	380,405
METALDIR S.A.	380,997	206,874
METALES DEL PARAGUAY	45,343	16,800
METALES DEL PY S.R.L.	229,119	36,370
METALGLASS SRL	70,099	75,000
METALOXS.A.	31,794	22,300
METALSA S.A.	211,586	63,884
METALSUR S.A	597,033	270,798
METALURGICA COMERCIAL SA	968,043	364,640
METALURGICA RESISTENCIA SRL	52,861	2,103
METALURGICA RUTA 3 S.A.	44,171	19,360
METALURGICA SAN PABLO S.A.	202,516	54,580
METALURGICA UNIVERSAL SRL	36,495	20,000
METALURGICA VAZQUEZ S.R.L.	81,369	3,516
METALURGICA VERA SRL	9,332,299	11,386,378
METAS PARAGUAY S.A.	807,970	93,956
METAS PLAST S.A.	297,675	212,850
METAUKA S.A.	4,757,077	561,824
METAWAY S.A.	255,432	184,072
METRICA INGENIERIA S.A.	153,697	116
METROTELA S.A.	3,943,899	1,707,221
MEX TIRE IMP. EXP. S.R.L.	3,014,162	1,119,007
MEXIMPORT SA	1,225,151	273,508
MEYER SCHNEIDER JOSE DANIEL	186,629	101,830
MEZA MOREL MANOLO	46,985	2,174
MEZA SILVERO HUMBERTO DEJESUS	480,363	5,819,147
MEZA WILLIAN E. EIRL	615,722	159,350
MEZZOMO THARLES RODRIGO	95,745	184,041
MG PARAGUAY S.A.	43,139	4,115
MG TRANSPORTE S.R.L.	76,671	707,730

MGI INGENIERIA S.A.	227,815	27,052
MGM S.R.L.	3,952,938	7,194,856
MIACASA S.A.	748,749	155,058
MIAVG S.A.	100,903	18,693
MICHATEX SA	1,086,853	424,031
MICHEL EBERHARDT ERICH HARRY	61,925	37,308
MICHEL SERGE	70,181	122,323
MICHELAGNOLI AYALA GUIDO JUAN	570,717	5,700
MICHELAGNOLI SAMADHI GABRIELA	285,551	53,382
MICRO COMPANY S.A.	6,846,395	839,211
MICRO PLANT S.A	129,747	21,958
MICRO SISTEMS S.R.L.	820,840	17,478
MICRO YOKO S.R.L.	358,625	175,714
MICRON SYSTEMAS Y COM.S.R.L.	277,231	7,152
MICROSULES PARAGUAY SA	4,993,995	446,480
MIER CABRERA ANDRO REI	119,796	7,221
MIERES MAUGER CAMILO JOSE	85,235	10,540
MIGUEL ANGEL SANTIAGO GOMEZ	46,450	13,050
MIGUEL CAPO GONCALEZ	1,055,230	3,978,546
MIGUELITO GOMEZ S.R.L.	179,242	70,246
MIIZ S.A.	2,059,679	290,306
MIL CINCO S.A.	133,369	23,119
MILENOX PARAGUAY S.A.	119,736	33,507
MILFORD SOCIEDAD ANONIMA	725,138	1,462
MILLER JOSEPH WERNER	558,097	247,201
MINERA MONDAY S.A.	654,014	4,263,774
MINERA SALADILLO S.R.L.	465,858	89,364
MINERIAS ORIENPAR SA	957,918	304,017
MINGA GAS SA	2,048,804	4,950,600
MINISTERIO DE EDUCACION	105,600	14,080
MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS	58,094	8,962
MINISTERIO DE SALUD PUBLICA	76,177,834	656,345
MIP INFORMATICA S.A.	9,259,405	605,978
MIPAC S.R.L.	423,145	35,727
MIRAKBIA S.A.	424,521	8,871
MISIONERA S.R.L.	91,195	33,355
MISIONERO SRL	992,866	333,426
MISIONES STANDARD S.R.L.	204,235	311,780
MISSY ALIMENTOS PY S.A.	2,157,883	111,264
MISTRAL COMPANY S.A.	1,215,915	40,308
MITO IMP. EXP. SA	175,501	34,514
MITSUBI CENTRO DE SERVICIOS SA	73,866	2,924
MIX TRADING SRL	111,544	11,575
MIZUMO MOTOR PARAGUAY S.R.L.	5,851,160	1,000,874
MK IMPORT EXPORT S.R.L.	267,000	34,785
MKL TECNOMETAL S.A.	70,179	80,386
MLAKAR DE HOCKH MARIA DANIELA	537,717	307,016
MLT PHARMA SRL	692,749	18,139
MMG IMPORT S.A.	50,439	3,938
MMKM S.A.	3,103,473	1,255,648

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Menson De Gásperi
Abogado
Mat. 13.769

MMP S.A.	98,360	2,450
MMR ELECTRICIDAD SA	3,843,834	2,377,576
MOBILE ZONE INTERNAC.S.R.L.	29,138,634	84,830
MOBILIARTE INDUSTRIAL Y COMERC	4,932,111	2,317,345
MOBILIARTE S.R.L.	380,504	49,358
MOBILINEA SA	343,681	199,576
MOCCA TRADING S.R.L.	136,541	42,802
MOCONA S.A.	311,428	177,221
MODA RAPSODIA PARAGUAY S.A	1,844,064	28,830
MODENA COMERCIAL S.A.	121,486	13,087
MODERNA CONFECCIONES S.A.	2,266,163	260,852
MODIGLIANI SRL	821,695	121,655
MODISER S.A.	6,440,149	166,796
MODULTEC S.R.L.	42,808	8,360
MOHR BECKER FELIPE SAMUEL	142,687	853,916
MOLECOR PARAGUAY S.R.L.	658,656	70,660
MOLERI LLANTAS S.A.	973,818	223,071
MOLERI SERGIO AUGUSTO	583,364	177,034
MOLINA CORTESE CHRISTIAN	33,917	24,820
MOLINAS NARVAEZ JULIO CESAR	186,347	13,427
MOLINAS RAMIREZ IVAN LUCIANO	158,080	12,112
MOLINO ASUNCENO SA	16,801,974	18,474,039
MOLINO EL PAIS SA	2,422,235	777,101
MOLINO SAN JUAN SRL	6,042,663	1,112,046
MOLINO SAN LUIS S.R.L.	244,291	11,785
MOLINOS HAR. KAARENDY P.	70,977	4,066
MOLINOS HARINEROS D'ITALIA S.	209,656	91,224
MOLINOS Y GRANOS DEL NORTE SA	826,801	1,285,572
MOLINOSPAR S.A.	41,655	13,500
MOLINUEVO GUERREIRO IVAN	717,003	66,978
MOMENTO INGENIERIA S.R.L.	391,154	248,394
MONACO COM. IMP. EXP.SRL.	106,283,509	179,561,143
MONALISA INTERNACIONAL S.A.	32,310,523	789,536
MONALISA S.R.L.	3,729,276	82,173
MONDIALLE S.A.	74,737	20,237
MONET S.R.L.	321,554	207,678
MONG SOU	74,503	4,036
MONGELOS GARCIA ALEX ISMAEL	53,911	14,007
MONREALE CABRERA PABLINA	54,280	40,000
MONSANTO PARAGUAY SA	108,541,111	31,368,466
MONTA?EZ ESPINOLA FRANCISCO	241,476	65,380
MONTANA S.R.L.	2,079,509	646,178
MONTANA SA	23,861,265	10,480,947
MONTANIA GODOY JOSE MARIA	35,817	6,797
MONTE ALEGRE SA	380,767,124	595,611,751
MONTE CARLO S.A.	82,626	148,768
MONTEBIANCO LATAM S.A.	104,760	5,860
MONTECARLO TRUCKS SRL	221,528	244,580
MONTEGHIRFO S.A.	185,482	49,460
MONTELINDO SA	195,193	20,600

MONTEVERDE SA	109,055	29,780
MONTIEL ALBAREZ ISACIO	2,993,296	3,869,495
MONTSEGUR IMPORT. EXPORT S.R.	57,783	1,725
MORALES GOMEZ ROMEO	30,934	1,676
MORALES SA	52,431	17,420
MORAN VALLOVERA MELISA MARIA	528,510	219,346
MORASSI VON ECKARTSBERG	79,590	10,340
MORCELLI GONCALVES ANDRIGO	345,448	44,145
MOREIRA & BARSSOTI BLINDADOS	49,321	9,306
MOREL CARDOZO AMERICO	57,655	24,040
MOREL GUSTAVO	59,378	13,880
MOREL VELAZQUEZ VICTOR MANUEL	149,205	183,297
MORENO DE JANAGIHARA YSIDORA	80,311	1,379
MORENO ESTIGARRIBIA FAUSTINO	194,977	119,374
MORGAN PLASTIC S.A.	226,953	227,282
MORNING MART SRL	329,705	242,062
MORO S.A.	5,412,921	10,506,630
MOSAICO FORESTAL S.A.	183,375	169,256
MOTA-ENGIL INGENIERIA S.A.	41,086	5,025
MOTION S.A.	244,068	7,480
MOTIVA ADM.Y PARTIC. S.A.	247,864	7,462
MOTO GIRO SRL	75,416	26,795
MOTO REPUESTOS 8 DE DICIEMBRE	2,589,295	687,755
MOTOMCO PARAGUAY S.A.	147,937	4,686
MOTOPIEZAS S.R.L.	314,447	91,032
MOTOR IMPOR. SRL	57,437	8,626
MOTORMARKET S.A.	6,548,377	1,287,181
MOTORMAS SRL	84,147	72,690
MOTORTEC IMP. EXP.S.R.L.	158,328	11,854
MOTOS MENDES S.A.	22,763,721	6,771,523
MOTOS S.A.	76,671	34,705
MOTOWORLD S.R.L.	145,957	33,975
MOTROPOST SRL	372,929	3,656
MOVEL MAX IMPORT S.A.	2,873,311	3,292,367
MOVICOR S.A.C.I.	1,856,493	365,210
MOVITEC S.R.L.	5,036,374	974,404
MOWIZA S.A.	86,080	6,770
MOX S.A.	2,073,197	219,017
MOZARTIANA S.A.	8,129,516	3,858,000
MPC S.R.L.	33,966	12,150
MPORT-EXPORT INFINITY S.A.	10,868,101	6,055,270
MR IMPORTACIONES S.R.L.	134,000	19,537
MRIO DE DESARROLLO SOCIAL	30,800	3,240
MRM S.A.	2,435,841	382,579
MRUZ BARBARA	82,671	102,270
MSB GROUP S.A.	983,352	14,501,060
MSK S.A.	12,855,809	2,421,717
MSL MONGELOS SERV. LOG S.R.L.	137,772	46,341
MT ALIMENTOS Y BEBIDAS S.A.	373,341	109,151
MTA FUNDICIONES S.A.	292,374	147,309

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4
Oscar Mercado de Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

MTA PARAGUAY S.A.	62,949	17,330
MTECH S.R.L.	357,005	30,293
MUEBLERIA PARAISO SRL	699,712	369,307
MUJICA DE SOUSA MARIA	93,486	1,125
MULLER GUERRERO RAUL ALBERTO	4,805,455	20,804,878
MULLER MIRCO PASCAL	131,799	17,931
MULLER NEHO	118,138	90,440
MULTIFUEGOS S.R.L.	402,006	298,822
MULTI AUTOS S.A.	136,061	50,982
MULTIACEROS S.A.	152,889	62,236
MULTICARGAS SRL	39,311	21,000
MULTICLIMA S.A.	2,190,263	655,958
MULTIENVASE S.R.L.	203,684	56,658
MULTIFLEX S.R.L.	453,611	179,236
MULTIMAR PARAGUAY SA	67,753	52,466
MULTIMARCA MOTOR JP S.A.	8,494,204	609,156
MULTIMEDIA S.A.	1,039,796	1,707,515
MULTIMOTORS S.R.L.	309,032	27,160
MULTIPARTES DOS S.R.L.	4,600,469	1,229,797
MULTIPISOS S.A.	255,659	109,530
MULTIPLAST SAIC.	443,440	261,938
MULTIRUBROS S.A.	799,986	499,804
MULTITAINER S.A.	695,472	1,509,950
MULTITIENDAS LAS MORAS S.A.	110,741	56,420
MULTIVAC URUGUAY S.A.	1,483,240	122,949
MUNDI TECHNOLOGY S.R.L.	105,259	92,980
MUNDIAL ELECTRONICO S.R.L.	3,439,003	701,788
MUNDIAL PINTURA S.R.L.	1,459,507	2,131,691
MUNDIAL TRADING S.A.	12,973,128	5,432,076
MUNDO FIT S.A.	521,284	42,174
MUNDO GALLARATE S.A.	70,292	1,395
MUNDO PARAGUAY S.A.	3,588,315	6,216,271
MUNDO RIDERS SA	73,329	3,020
MUNICIPALIDAD DE ASUNCION	228,782	15,325
MUÑOZ RODAS ARISTIDES	88,619	2,579
MURANO S.A.	110,799	980
MUSIC HALL SAIC	12,004,273	562,573
MUSSI CAMPOS CERVERA ALEJANDRO	238,976	2,000
MUST S.R.L.	53,640	11,757
MV ACEROS S.A.	140,033,721	173,441,203
MY GUASS TRADING S.A.	2,527,001	1,146,832
MY LIFE S.A.	197,836	9,850
MZ GROUP S.A.	118,020	19,962
MZ IMPORT EXPORT SRL	117,242	67,801
N M ESPUMA SOCIEDAD ANONIMA	383,981	107,239
N M TERMINACIONES S.R.L.	730,859	45,089
N. D. IMPORTACIONES S.A.	1,094,915	287,505
N.G. S.R.L.	542,869	347,834
NA S.R.L.	139,078	52,719
NA TRANSPORTES S.A.	105,373	56,342

NAGOYA BATTERY S.A.	1,049,148	415,616
NAHARA S.A.	111,333	29,929
NAHLE ABBAS AHMAD EIRL	227,909	15,810
NAIPEX S.A.	1,067,141	685,992
NAMIBIA S.A.	1,099,325	119,361
NAMUR S.A.	521,440	411,169
NANCY RED WOOD S.R.L.	85,244	26,250
NANOFERT S.A.	2,827,118	82,094
NARANCHIT SA	375,249	52,027
NARVAEZ GAMARRA JORDAN JONAS	192,845	44,208
NARVAEZ WALTHER NORMA GRACIELA	47,478	13,516
NASSER CUBIERTAS SA	17,855,221	4,484,466
NATION TRADING S.R.L.	289,506	2,545
NATIVA INDUSTRIA QUIMICA S.A.C.	4,835,575	155,503
NATURAL INSTANT FOODS SA	589,324	670,196
NATURAL LIFE SRL	866,897	32,410
NATURAL S.A.	590,953	476,661
NAVALOGIC S.A.	73,631	22,831
NAVARRO MANTEIGA JUAN ANTONIO	72,101	75,871
NAVARRO RUIZ DIAZ HUGO OSCAR	513,204	83,792
NAVEGACION DEL SUR S.A.	625,305	21,061
NAVEGANTES S.R.L.	4,837,844	1,222,157
NAVIERA CHACO SA	3,986,467	3,396,022
NAVIERA DEL MERCOSUR SA	41,143	6,720
NAVISHIP PARAGUAY S.A.	40,028	16,454
NAZARENO COM E IND S.R.L.	1,333,038	33,809
NE COMERCIAL IND MP.	3,021,442	701,408
NEGOCIO AGRICOLA VERDE S.A.	2,226,476	7,100,768
NEGOCIOS S.A.	821,602	553,836
NELIXIA PARAGUAY S.A.	83,445	11,315
NELSON ARCOS S.R.L.	9,732,219	80,700
NEMBRI 1852 S.A.	123,481	17,479
NEMETZ CARMEN VERONIQUE	1,413,254	171,104
NEMOTO JUSTINA KAYO	35,443	12,066
NEO METAL S.A.	671,335	832,829
NEOETHICALS S.A.	134,424	4,155
NEO'S IMPORT. EXPORT. S.A.	16,314,953	3,456,538
NESA S.A.	1,398,181	278,201
NESSI SRL	72,596	1,801
NESTLE PARAGUAY SA	59,186,014	29,957,605
NESTOR NARCISO RUIZ DIAZ	160,184	12,127
NET S.A. (NETSA)	2,504,749	572,236
NETEX SRL	46,093	8,310
NETLOGIC SRL	2,490,041	194,979
NETWORKERS S.R.L.	483,222	31,627
NEUALCO S.A.	62,110	9,650
NEUMATICOS ASUNCION S.R.L.	75,517	22,348
NEUMATICOS DEL PARAGUAY SA	152,418,302	83,898,451
NEVADO S.A.	74,619	2,286
NEW EVOLUTION S.A.	1,369,841	2,454

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gasperi
Abogado
Mat. 13.569

NEW FARMING S.A.	661,691	84,224
NEW FLAVORS S.A.	273,290	47,297
NEW GLORAL LOGISTIC S.A.	160,731	41,919
NEW HOPE IMPORT EXPORT S.A.	56,753	15,702
NEW LIFE INTERNATIONAL S.A.	1,739,923	67,966
NEW PARTS S.R.L.	43,357	15,914
NEW ROLLANDO IMPORT S.A.	145,817	212,588
NEW TIRE S.R.L.	4,185,790	2,418,506
NEWBR EMBALAJES SA	35,178	16,113
NEXO PARAGUAY S.A.	4,626,483	1,476,846
NEXSYS DE PARAGUAY S.A.	2,192,610	15,377
NEXUS SRL	580,347	1,046
NG REPUESTOS S.A.	73,083	22,157
NGA S.R.L.	32,156	711
NI?A PORA S.A.	219,936	52,375
NIBACOR S.A.	115,188	3,115
NICOLAS GONZALEZ ODDONE SA	173,758,379	37,962,443
NICORA LOPEZ CARMEN DORA MARIA	220,204	3,439
NICOVINOS S.A.	11,338,208	3,725,040
NIDERA PARAGUAY S.A.	315,219	717,534
NIERO LOG S.A.	40,760	7,149
NIKKEN S.A.	4,392,767	1,543,387
NILCOS S.R.L.	15,528,948	7,821,275
NILO SRL	4,074,451	2,200,743
NIPON AUTOMOTORES SA	9,407,640	800,659
NIPPOBRAS S.A.	37,860	4,914
NIPPON IMPORT S.R.L.	880,773	212,890
NIPRO MEDICAL CORP.	11,519,479	4,531,122
NIVEL 7 S.A.	75,887	269
NIZ CUENCA ALFREDO MANUEL	30,277	4,282
NJA S.A.	4,900,231	1,402,805
NL PHARMA S.A.	867,671	56,101
NO YOUNG AE	107,880	63,266
NOBLE PARAGUAY S.A.	17,239,235	45,642,392
NOBLEZA S.R.L.	372,072	124,042
NOBLEZA SRL	2,594,455	683,405
NODAYI S.A.	1,024,573	759,476
NOEMACOL S.A.	60,281	4,994
NOGUERA ALFREDO	5,538,183	4,783,457
NOGUERA FLOR ELIZABETH	162,613	199,080
NO-OL S.R.L.	160,104	10,406
NORAH PILAR IBA?EZ CHUQUIMIA	182,617	36,809
NORDESTE AGROGANADERA	89,979	18,560
NORDIC S. R L.	53,619	2,866
NORTE SRL IMP.Y EXP	3,698,814	2,048,352
NORTE-SUR SOC. DE CAP.E IND.	133,121	54,540
NORTH EAST S.A.	111,447	12,352
NORTOX INTERNACIONAL S.A.	7,018,103	1,242,768
NOVA GROUP S.R.L.	7,194,506	218,025
NOVA S.R.L.	54,905	23,360
NOVA SRL	9,886,715	17,615,192
NOVARA SA	12,222,019	1,290,153
NOVATEK IND. & COM. S.A.	1,329,234	316,222
NOVEX SA	33,241,827	3,909,741
NOVO PARAGUAY SA	838,457	2,487
NOVO SKY SA	362,540	89,164
NOVOMARKET S.R.L.	548,126	57,703
NOVUM GROUP S.A.	118,183	5,147
NP PARAGUAY S.A.	195,682	57,091
NPK AGRICOLA S.A.	9,724,310	29,638,567
NSA LOGISTICA SA	398,325	99,460
NSG PARAGUAY S.R.L.	227,515	2,887
NU?EZ GOMEZ CARLOS EZEQUIEL	66,309	1,633
NU?EZ TORRAS HUGO FRANCISCO	1,622,979	18,207,170
NU\EZ SANCHEZ HUMBERTO RAMON	545,351	39,523
NUCLEO SA	80,940,779	3,893,577
NUEVA MANUFACTURA ITAUGUA SRL	2,149,061	1,082,950
NUEVA TELECOM S.A.	89,292	918
NUEVO HORIZONTE S.A.	35,302	22,810
NUGAR S.A.	3,503,221	2,147,005
NUMAGROUP S.A.C.I.	236,095	354,625
NUNES DE ACEVEDO JUNIOR CESAR	126,276	308,049
NUNES JOSE DE JESUS	845,263	369,182
NUNES SENIRA TEREZINHA	51,166	1,318
NUÑEZ QUIÑONEZ DERLIS JAVIER	718,670	467,366
NUÑEZ S.A.	370,951	103,059
NUTREX PARAGUAY S.R.L.	1,338,833	1,487,673
NUTRI CAMPO S.A.	1,104,279	205,658
NUTRIBLOK PARAGUAY S.A.	204,041	366,000
NUTRICION ANIMAL UNION S.A.	1,264,770	3,430,601
NUTRIFARMA	686,016	17,987
NUTRIFEED S.R.L.	335,236	702,000
NUTRIMAR SA	32,587	45,504
NUTRIPHARMA S.R.L.	172,989	25,450
NUTRISILO S.A.	4,262,669	2,027,890
NUTRIVET IMPORT EXPORT S.A.	7,344,823	7,263,498
NUTRIVIC PARAGUAY S.R.L.	6,581,459	5,363,102
NUVETEC S.R.L.	4,243,100	3,665,181
NYP S.A.	335,899	50,319
O ELE ELLE S.A.	136,659	12,226
O.A. IMP SA	27,479,794	15,095,488
O.D.J. S.A.	1,507,776	10,461,846
O.T.R. IMP SA COMERCIAL E I	21,704,169	9,427,397
OA INGENIERIA S.R.L.	1,651,940	155,180
OA PARAGUAY S.A. (OAPSA)	503,658	2,991
OBDULIA ROGA S.R.L.	378,088	18,207
OCAMPOS DE MENDOZA SANDRA	519,322	213,890
OCAMPOS PEREZ RODRIGO DANIEL	4,274,682	2,386,203
OCAMPOS VALDEZ JULIO CESAR	315,424	31,948
OCEAN IMPORT - EXPORT S.A.	31,162	29,896

JAN DE NULAY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Nestor Delgado
Abogado
Mat. 12.369

OCEAN QUALITY S.R.L.	5,284,217	3,871,422
OCEAN SRL	81,911	6,050
OCEANO ELECTRONICOS S.A.	28,099,331	531,595
OCHO A S.A	8,700,273	5,636,074
OCTAQUIM S.A.	797,896	534,762
ODONTOPROTESIS	248,172	23,779
OFFENAU S.A.	189,684	43,697
OFICINA TECNICA INDUSTRIAL SA	1,351,982	2,083,589
OFIMARKET S.R.L.	39,922	1,294
OGWA S.A.	249,633	37,285
OH LEE KYUNG HAE	145,805	86,061
OH SEUNG HUN	350,394	286,202
OH-INTER S.R.L.	560,148	416,874
OIL SERVICE LATINOAMERICA SRL	132,812	9,535
OILFIELD PARAGUAY S.R.L.	6,984,465	837,255
OJEDA EMILIANA LORIA	134,003	809,766
OJEDA ESTIGARRIBIA DIONICIO	3,130,438	1,669,303
OJEDA GODOY VICTOR HUGO	448,660	5,968,972
OJEDA OJEDA FERMIN	7,759,819	26,995,614
OJEDA PAREDES ERNESTO	94,028	18,361
OJEDA VILLALBA JORGE	158,320	22,370
OKAMI AUDIO S.A.	917,980	100,171
OLEAGINOSA RAATZ SA	9,828,691	7,507,289
OLEO HIDRAULICA SA	770,098	123,985
OLI MED PY. S.A.	1,146,641	722
OLJER S.A.	6,893,614	2,991,574
OLIMPIC S.A.	1,822,635	430,836
OLIVEIRA DOS SANTOS FERNANDO	890,754	623,995
OLIVEIRA DOS SANTOS FLAVIO	991,486	767,713
OLIVEIRA MICHELATO LEONARDO	426,105	41,100
OLIVEIRA SOUZA RAFAEL	280,837	117,023
OM S.R.L.	2,255,470	794,600
OMAR LOPEZ KARINA KATHIA	58,118	5,207
OMAR MARTIN PARAGUAY S.A.	48,441	13,623
OMBU S.A.	537,060	27,188
OMEGA AUTOMOTORES S.R.L.	443,493	163,487
OMNI SA	6,886,904	35,060
OMNILIFE DE PARAGUAY S.A.	918,450	165,352
ON BRAND & TRADE S.A.	663,821	42,892
ONA PARAGUAY S.A.	690,910	568,001
ONDA S.A.	47,936	149,200
ONE AND COJNEY SERV.S.A.	355,832	114,594
ONETO MEZA ANA CLAUDIA	123,349	17,633
ONIX SACI	385,707	8,244
OPALO S.A.	424,110	76,392
OPEN SKY S.A.	8,646,401	116,611
OPERA EMPRENDIMIENTOS S.A.	219,268	1,892,735
OPERACIONES COMERCIALES SA	2,585,039	857,963
OPERACIONES TURISTICAS S.A.	256,740	325,456
OPERLOG SA	274,800	10,686

OPPAR BUSINESS S.A.	319,730	837,122
OPTICA ASUNCION	78,983	1,971
OPTICA CARRON IMAS SA	43,295	238
OPTICA SANTA LUCIA SRL	150,657	2,554
OPTILAB PARAGUAY SA	945,336	39,194
OPTILENS S.R.L.	736,198	4,320
OPTIMA SERVICIOS GENERALES SA	130,729	16,792
OPTIMA SRL	8,042,444	359,620
OPTIMOS INVERSIONES S.A.	208,899	29,980
OPTIMUS PROYECTOS Y EJECUCION	99,307	3,539
OPTISERVICE S.A.	31,363	2,752
OR NOIR S.R.L.	125,643	28,621
ORANGE TEXTILE S.A.	244,177	90,354
ORANGE TRUCKS S.R.L.	842,152	489,162
ORGANITEC FERTILIZANTES S.A.	1,047,693	3,157,337
ORGANIZACION DINAMICA SA	813,249	182,862
ORIENTE STEEL S.A.	578,311	351,304
ORIHUELA ROMERO ALMA MARIA	267,154	1,292,700
ORION ACUMULADORES SRL	1,592,641	586,672
ORION AGROPECUARIA S.A.	689,288	37,954
ORION S.R.L.	2,436,016	1,295,845
ORIZABA S.A.	38,899	2,408
ORLANDO COMERCIAL S.R.L.	2,721,319	73,308
ORO NEGRO SRL	46,005	478,495
ORO VERDE SA	6,527,888	1,741,986
OROITE CORP. DE FOMENTO	93,771	74,568
OROTEC S.A.	13,358,382	1,813,204
ORTEGA GALEANO JUAN CARLOS	360,820	5,283,515
ORTEGA SOLER RICARDO	1,520,430	401,926
ORTEGA VDA DE ACOSTA ILDA	65,640	55,575
ORTELLADO CARLOS WALDEMAR	273,772	20,485
ORTELLADO NARVAEZ AUGUSTO	716,179	64,252
ORTELLADO PAVIMENTOS S.A	138,219	19,079
ORTELLADO SOSA GUIDO JOSE	49,079	61,670
ORTIGOZA ESPINOZA RODRIGO	37,625	501,000
ORTIGOZA MAIDANA CARLOS	191,933	4,397
ORTIS PORTILLO ELVIO ARNALDO	41,598	13,700
ORTIZ ARMANDO DARIO	183,740	50,974
ORTIZ BLASSER SANTIAGO	417,916	15,668
ORTIZ RAMOA CLAUDIA FABIOLA	64,142	2,623
ORTOPEDIA MINARDI SRL	1,462,047	65,724
ORUE BRENING BRUNO ISAIAS	30,732	2,565
ORUE PORTILLO ROSALINA	311,913	76,865
ORUE VILLALBA MARIO ADOLFO	66,624	14,476
ORVI S.R.L.	75,531	28,750
OSAC INTERNAC. S.A.	1,192,424	132,276
OSAPAR S.R.L.	2,172,614	799,298
OSIRIS GROUP SOCIEDAD ANONIMA	16,138,748	27,322,670
OSITO S.R.L.	998,217	753,588
OSMAN TRADING SRL	5,243,312	4,963,116

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcial De Gasperi
Abogado
Mat. 12.559

OSO CARVIP'S S.A.	1,433,155	725,600
OSORIO ARNO RAFAEL	33,302	9,410
OSVALDO CESAR SALOMON	1,041,348	472,211
OTALIA S.A.	68,209	5,487
OTAZU MUSSIO FERNANDO	67,241	241
OTROSA 1	3,407,514	3,416,234
OTTO S.R.L. IMPORT - EXPORT	1,522,581	653,326
OUNEISSI JIHAD HUSSEIN	577,522	340,357
OUNEISSI PERALTA MAZZEN	102,127	40,097
OURO VERDE SA	4,400,295	1,101,256
OVANDO RAMOS AMILCAR HERNAN	31,985	802
OVETRIL SA	780,220	304,564
OVIEDO ESPINOLA EFRAIN	31,516	12,851
OVIEDO IBARRA FEDERICO RAMON	1,798,166	837,807
OXIPAR SA	123,050	72,283
OXIQUIMICA S.R.L.	51,411	5,657
OXSUR S.A.	34,857	18,591
OYKOS S.R.L.	298,056	76,446
OZ TRUCKS S.A.	150,312	104,305
OZORIO DUARTE JANET DANIELA	403,643	86,935
OZOX S.R.L.	506,497	3,939
P & D IMPORT S.A.	106,668,906	1,152,486
P & O MARITIME HOLDINGS PY SA	1,825,409	36,966
P K S.A.	5,239,428	741,892
P S 3 S.A.	29,954,131	309,246
P.H. INTER S.A.	12,260,305	2,385,029
P.M.Y A. S.R.L.	105,614	6,685
P.P.P.P. S.A.	11,978,461	9,037,624
P.S.I. PARAGUAY SA	1,383,815	64,698
PAC SA	340,499	237,702
PACHER DE LARA MARIA LILIANA	288,184	219,924
PACHIONI GIOVANNI	240,011	135,704
PACIFIC IMPORT S.A.	11,608,301	4,694,112
PACIVA S.A.	732,415	272,983
PADEL PRO S.A.	178,506	4,090
PAEZ COLL GERALDINE	235,670	36,732
PAEZ GONZALEZ ANGEL RAMON	48,823	75,405
PAEZ GUEYRAUD SANTIAGO DANIEL	125,675	7,106
PAGLES INTERNACIONAL S.A.	1,211,673	962,067
PAI PUKU S.R.L.	563,985	193,557
PAINCO S.A.	11,458,998	6,203,982
PAL PARAGUAY S.R.L.	136,667	23,560
PALATINSKI EVARISTO SERGIO	240,424	32,045
PALAZZO PANCIER RONALDO	677,127	21,478
PALETRON S.A.	4,365,088	1,533,173
PALKE S.A.	756,190	41,559
PALMAR TEXTILS A.	139,722	50,610
PALO AZUL S.A.	111,029	2,441
PALO SANTO GROUP S.A.	258,518	145,515
PALYGA CONFECCIONES SACI	3,409,841	286,453

PAMANAQ REPRESENTACIONES S.A.	2,038,457	829,967
PAMAQ S.A.	1,400,932	193,811
PAMPA INGENIERIA S.R.L.	444,238	22,261
PAMPEIRO COMERCIO IMP.	10,643,300	2,821,929
PAMPLIEGA PE\A MARIA LAURA	88,243	24,800
PAMPLONA S.A.	5,793,688	2,959,284
PANACO S.A.	51,218	2,542
PANAMAQ S.R.L.	1,348,665	17,579,594
PANAMBI RETA S.A.	76,402	7,823
PANAMBRA S.R.L.	109,798	1,127
PANAMBY COMERCIAL S.A.	952,329	32,470
PANDOLFO S.A.	13,813,217	65,907,598
PANIAGUA DE FARIÑA CRISOLINA	8,361,443	42,733,294
PANIAGUA DE FERREIRA BLANCA	135,840	9,219
PANORAMIO S.A.	1,079,792	258,969
PAP CART S.A.	87,336	89,878
PAPEL PARAGUAY S.R.L.	35,851	36,000
PAPELERA CALIPSO S.A.	161,099	82,986
PAPELERA CENTRAL S.A. (PACSA)	277,606	62,450
PAPELERA GUAIRA S.A.	97,514	13,867
PAPELERA SANTA LUCIA	1,698,810	1,226,657
PAPELERA SOL S.R.L.	177,772	35,906
PAPELERIA CASSOL S.R.L.	797,261	1,051,336
PAPELERIA S.A. 1	198,801	126,631
PAPERBOX S.R.L.	481,836	601,802
PAPUTSAKIS ENVER VLADIMIR	136,846	188,120
PAPYRU'S IMP. -EXP.S.A.	869,492	649,388
PARADISE S.A.	74,489	23,520
PARADISE VENTURE S.A.	278,680	5,815
PARAGUAY AUTO CENTRO S.A.	52,895	15,343
PARAGUAY BOATING S.R.L.	289,561	13,430
PARAGUAY BOX S.R.L.	597,974	31,245
PARAGUAY BREWING CO S.A.	68,717	10,949
PARAGUAY BUS S.A. (PYBUS)	58,407	9,128
PARAGUAY BUSINESS S.A.	2,456,819	5,517
PARAGUAY BUSINESS S.R.L.	73,162	2,834
PARAGUAY COURIER S.R.L.	146,898	22,756
PARAGUAY EMPRENDIMIONTOS S.A.	39,260	2,248
PARAGUAY ENERGY S.R.L.	50,451,344	93,164,856
PARAGUAY INFORMATICA S.A.	49,128,358	202,139
PARAGUAY INOXIDABLES S.A.	504,177	242,063
PARAGUAY INVERSIONES S.A.	404,680	36,890
PARAGUAY LOGISTIC SERVICES	276,371	51,083
PARAGUAY MOTOR S.A.	2,284,791	282,877
PARAGUAY NATURAL S.A.	115,458	2,985
PARAGUAY OUTDOORS & ADVENTURE	601,627	30,351
PARAGUAY PACKAGING S.A.	6,359,063	3,806,358
PARAGUAY PACKING S.A.	439,478	105,171
PARAGUAY PIEDRAS S.R.L.	34,679	19,821
PARAGUAY PORK S.A.	3,650,285	479,580

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mariano De Gasperi
Abogado
Mat. 13.369

PARAGUAY PYAHU SRL	67,635	32,113
PARAGUAY REFRESCOS SA	210,725,811	87,617,022
PARAGUAY SERVICIOS E IMPORS.A.	66,390	37,431
PARAGUAY TEXTIL SA	18,171,525	4,328,662
PARAGUAY TRADING SA	55,624,610	21,302,012
PARAGUAY ZAFRA S.R.L.	211,240	40,209
PARAGUAYNVEST S.A.	1,265,132	2,002,398
PARALEVA SA	5,424,184	4,890,005
PARAMAR S.A	238,058	77,564
PARAMARK S.R.L.	274,774	3,822
PARAMO S.A.	119,683	8,425
PARANA CONSTRUCTIVA S.A.	38,760	132,100
PARANA FUNCIONAL SA	3,817,820	586,931
PARANA INGENIERIA S.A.	101,588	31,216
PARANA LONAS S.R.L.	1,284,940	549,916
PARANA PISOS S.A.	240,561	1,501,151
PARANATEX TEXTIL S.A.	6,374,140	1,241,770
PARANAVE SA	950,438	39,459
PARASOFT SRL	7,573,302	54,342
PARASUR S.A.	305,464	7,088
PARAUTO REPUESTOS S.R.L.	154,772	20,523
PARAUTO S.A.	1,047,132	216,099
PARCO S.A.C.	100,010	21,782
PAREDES AMARILLA GUILLERMO	120,775	29,295
PAREDES AMARILLA MILNER	170,500	6,569
PAREDES CABALLERO EULOGIO	50,308	8,950
PAREX PARAGUAY S. A.	2,897,960	4,576,617
PARGOS TECH S.A.	836,227	72,936
PARIS IMPORT EXPORT S.A.	603,224	314,654
PARISI RICARDO AUGUSTO	433,373	304,632
PARK AVENUE S.A.	1,878,827	43,224
PARK HYEON JU	150,056	45,467
PARK MYUNG HEE	533,743	389,921
PARKS INGENIERIA S.A	447,711	1,736
PARMALAT PARAGUAY S.A	7,525,063	3,005,247
PARNED S.A.	504,446	184,796
PARPELLI INDUSTRIAL S.A.	1,934,841	788,953
PARPY S.A	172,083	88,369
PARQUE SERENIDAD SRL	42,643	9,641
PARQUEMA S.A.	85,211	2,750
PARTIDO POPULAR TEKOJOJA	71,256	581
PARTRANS S.R.L.	31,485	21,405
PARVATI S.R.L.	582,103	15,909
PASION DESING BY BRAZIL SRL	187,631	18,825
PASIONARIA S.A.	884,128	448,929
PATIÑO SANDOVAL GLADYS	225,736	79,077
PATRI DE MARTINEZ JACQUELINE	40,925	5,732
PATRIZIA SRL	158,436	61,044
PAUNY PARAGUAY S.A.	3,333,680	367,733
PAVISA S.A.	1,365,141	147,436

PAVON FIGUEREDO EZEQUIEL	67,738	127,634
PAX S.R.L.	37,073	9,209
PAYCO	1,385,003	248,144
PAYLESS S.R.L.	3,392,386	274,692
PAYMOTECH S.A.I.C.	36,230	52
PAZ GARCIA GIOVANI	1,856,438	9,511,804
PBL S.A.	977,349	98,317
PC S.R.L.	323,269	7,090
PCTRONIC SA	5,013,876	180,696
PCW2 IND. REFRIGERACION S.A.	157,934	12,817
PEÑA NUÑEZ MARIA MERCEDES	88,307	20,481
PECPAR NUTRICION ANIMAL S.A.	1,463,530	4,514,302
PEDAL S.A.	532,303	21,657
PEDIDOS YA PARAGUAY S.A.	483,668	10,805
PEDRETTI & CIA S.R.L.	1,777,375	2,924,797
PEDROZO CORREIA JUMAIR	70,856	11,586
PEDROZO GARCETE RODRIGO	89,331	3,622
PEDROZO LEONCIA TACIANA	81,131	12,080
PEGASSO IMPORT - EXPORT S.R.L.	817,790	130,757
PELMARS.A.	9,478,678	28,232
PENAYO AYALA ISMAEL	323,273	88,448
PENAYO MACIEL NORMA	162,913	2,314
PENINSULPAR SA	124,373,782	381,937,582
PENNER FUNK WALTER	62,600	1,500
PENNER WIENS ELANDO	96,495	26,307
PENTAGONO S.A.	6,052,324	2,423,840
PEÑA PANIAGUA OSCAR HERNAN	232,517	83,546
PEPSICO DEL PARAGUAY SRL	18,633,201	7,215,000
PEQUE'S TOYS PARAGUAY S.A.	313,876	23,879
PEREIRA DA SILVA ENRIQUE	87,234	5,361
PEREIRA DE LIMA VALMIR	914,056	458,541
PEREIRA LOPEZ GONZALO	173,336	26,252
PEREIRA MORA BENICIO	364,916	89,457
PEREIRA PAES LAERCIO	1,230,533	1,966,670
PEREIRA ROMERO MONICA INES	51,062	10,591
PEREZ BACIGALUPO RODOLFO	33,034	2,545
PEREZ HERAS ALEJANDRO RAUL	117,314	3,701
PEREZ MARTIN SRL	2,608,380	71,502
PEREZ RAMIREZ Y CIA.	1,085,566	120,663
PEREZ VELAZQUEZ VICTOR	362,047	26,405
PERFALUM S.A.	1,009,537	234,840
PERFECTA AUTOMOTORES SA	50,973,816	2,137,720
PERFECTA COMERCIAL S.A.	991,096	280,672
PERFILADOS PARAGUAY SA	27,730,417	38,012,095
PERFILPAR S.A.	95,981	19,670
PERFIPAR S.A.	165,597	57,141
PERMANENT ORIENTAL HOLDING SA	164,383	2,803
PERSPECTIVA S.A.	790,861	321,771
PETERS GILSON	241,850	17,396
PETERSEN INDUSTRIA & HOGAR SA	26,480,009	6,593,681

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meyer De Gáspari
Abogado
Mat. 13.569

PETRA EMPRENDIMIENTOS S.A	89,213	243,487
PETRO GAS SA	60,524	109,320
PETRO SERVICE S.R.L.	47,905	32,320
PETROBRAS PARAGUAY GAS S.R.L.	6,383,113	10,819,056
PETROBRAS PARAGUAY S.R.L.	640,523,624	905,292,730
PETROLEOS DEL NORTE S.A.	3,246,759	6,648,073
PETROLEOS DEL SUR SA	189,571,695	315,274,654
PETROLEOS PARAGUAYOS	856,331,952	1,321,785,174
PETROLERA SAN ANTONIO SA	51,828,136	81,075,136
PETROMER SACI	2,810,213	1,149,473
PETROQUIM SA	2,589,789	1,734,667
PETROQUIM S.A.	149,122	44,047
PETTA BORECKI FERNANDO DANIEL	68,046	17,810
PETTER DE SOUZA DEIVID	2,124,173	7,886,468
PETY PORA S.A.	597,952	244,150
PFIZER LUXEMBOURG SARL	7,114,627	8,083
PGT GROUP PARAGUAY S.A.	135,953	55,098
PHARMA INDUSTRIES S.A.	1,242,111	16,779
PHARMA INTERNATIONAL SA	29,775,114	432,236
PHARMAIMPORT S.R.L.	418,066	3,086
PHARMANEST S.A.	1,154,456	7,856
PHARMARIS PARAGUAY S.R.L.	104,758	13,157
PHILIP MORRIS PARAGUAY S.A.	428,600	10,245
PHI-OMEGA SATELITAL SA	159,419	1,320
PHITOFARMA S.A.	352,058	5,679
PICEA S.R.L.	143,786	152,496
PICI S.R.L.	1,714,298	162,669
PIETRA S.A.	244,729	49,360
PIIARS A	188,855	2,530,170
PILAR TRADING S.A.	409,104	627,300
PINEDA MARTENS CESAR	8,326,707	41,441,544
PINEDA MARTENS GUILLERMO	288,542	1,448,902
PINHEIRO CAIZA ROSENILDA	58,955	3,391
PINTUCENTER S.R.L.	111,426	99,321
PINTUPAR SRL	1,140,090	1,155,303
PINTURAS TUPA S.A.	354,365	998,843
PIONEIRO ECOMETALES S.A.	295,335	904,865
PIPEX S.A.	1,353,801	699,352
PIQUILLO REPUESTOS S.R.L.	245,715	79,959
PIRARETA PARAGUAY IMP.EXP.	381,083	3,958,846
PIRO'Y SA	32,721,829	7,928,008
PISCINAS SRL	482,314	286,772
PISON S.A.	273,546	581,740
PIX- PRODUCTOS IND.S.A.	15,070,450	15,471,202
PJA IMPORT. EXPORT. S.A	869,835	511,080
PLAN B SA	136,054	38,402
PLANAGRO S.A.	14,432,501	4,330,355
PLANAS GOMEZ MARIA JULIA	307,162	70,808
PLANET GROUP S.A.	166,714	43,044
PLANET RICE S.A.	50,739	73,867

PLANETA CELL S.A.	350,641	1,189
PLANETA COMERCIAL SRL	130,440	7,187
PLANTA RECAUCHUTADORA SRL	102,730	29,122
PLANTALANDIA SA	8,404,081	22,389,471
PLANTAR S.A.	68,088	14,423
PLASTEC SACI	811,541	472,715
PLASTI CHACO S.A.	391,480	105,318
PLASTIAGRO S. R. L.	5,088,223	2,359,977
PLASTIC S.A.	226,962	243,116
PLASTIC SOLUTIONS S.A.	239,188	52,651
PLASTICARD PARAGUAY	50,464	657
PLASTICO YGUAZU S.A.	6,197,731	5,961,335
PLASTICOS GENERALES S.A.	3,806,177	2,780,511
PLASTICOS MG S.R.L.	78,894	15,471
PLASTICOS PAI PUKU SRL	4,012,921	3,443,155
PLASTICOS PARAGUAYOS SA	1,951,185	1,563,298
PLASTICOS SA	15,959,404	10,888,265
PLASTIFLEX SA	17,453,840	9,787,953
PLASTIFOAM SA	10,171,893	6,899,727
PLASTIMAR INDUSTRIAL Y COMERCI	1,779,128	148,169
PLASTIMET SA	364,760	254,394
PLASTIPAPEL S.A.	657,293	107,682
PLASTITEX SA	419,020	354,124
PLASTIZIL S.A.	2,822,190	2,004,330
PLATINVM S.A.	283,497	23,080
PLAY CELL S.A.	37,293	29,380
PLAYMET IND.CORP.SRL	1,688,084	1,474,206
PLAZA OFERTA S.R.L.	9,682,040	2,195,447
PLEGADOS SRL	434,141	617,990
PLOHN Y PETERSEN S.R.L.	78,015	964
PLUS INGENIERIA SA	66,185	6,100
PLUSCAR SA	34,479,225	8,292,950
PMCE ATC II SRL	37,665	299
PMG SA	991,003	90,389
POCAI CLAUDIO FABIAN	36,376	637
POFI SRL	1,281,866	373,058
POHLER E HIJOS S.R.L.	99,475	1,855
POLACO PNEUS SA	1,557,200	5,063,482
POLIADHESIVOS PARAGUAYOS S.R.L.	39,047	8,345
POLICIA NACIONAL - GASTOS	3,044,377	228,528
POLIFABRIL SA	3,526,872	2,389,043
POLIFOAM SRL	1,020,564	297,804
POLIMED S.A.	5,551,799	228,009
POLIMEROS S.R.L.	1,657,199	849,215
POLINI VIEIRA CEZARE	386,602	156,453
POLIPET S.A.	6,749,954	4,887,786
POLIPLASTIC S.A.	205,537	144,352
POLITEC S.A.	31,127	3,597
POLITECNICA SRL	223,936	77,551
POLITEX IMP.SA	15,190,532	3,815,450

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mendez Casperi
Abogado
Mat. 15.369

POLIURETANOS KARIANG S.A.	569,695	176,477
POLIVET S.A.	36,946	3,089
POLL PAR SA	23,477,956	7,232,416
POLOS SRL	11,739,162	11,196,536
POLOX S.R.L.	651,306	4,087
POLY IMPORT-EXPORT S.A.	5,648,161	3,602,786
POLY SHOP S.A.	1,015,044	250,642
POLYPAR S.A.	225,025	53,682
POMPEYA S.A.	315,700	84,771
PONTIAC S.A.	1,294,082	41,919
POOL CENTER PISCINAS S.A.	502,156	230,075
POPAI S.A.	13,191,178	9,464,331
PORMAR MULTISERVICIOS S.A.	297,695	3,359
PORTAL DEL NORTE S.A.	167,367	124,488
PORTESUELO S.A.	726,779	19,599
PORTFOLIO S.R.L.	76,402	27,007
PORTILLO FEDERICO ANDRES	1,298,873	430,993
PORTILLO ORTELLADO OSCAR	160,464	3,301
PORTO FRANCO S.A.	102,019	45,066
POSADA FAGUNDEZ IRIS	66,826	3,685
POSITANO S.A.	612,707	690,757
POSITIVE PEOPLE S.A.	170,626	25,829
POSTEGUILLO ROJAS NESTOR	124,454	92,970
POTABLE S.A.	1,073,372	365,782
POWER INGENIERIA SRL	70,647	23,260
POWER PARAGUAY S.A.	237,284	54,884
PPV PARAGUAY S.A.	3,809,344	12,791,550
PREFERENTE S.A.	92,443	507,398
PREFORMAX PARAGUAY S.A.	88,276,775	69,030,521
PREMIER TECHNOLOGY S.R.L.	412,047	1,457
PREMIUM CARS S.A.	108,414	7,112
PREMIUM CONTAINERS S.R.L.	134,264	199,200
PREMIUM S.A.	2,064,802	5,040,094
PRESENTADO VELAZQUEZ OSVALDO	9,208,284	55,969,876
PRESTIGIO GROUP S.A.	11,626,665	554,078
PRETEC S.A.	826,716	702,176
PREVEMAX EMBALAJES S.A.	2,450,088	811,978
PRICOLPAR S.A.	11,707,460	33,457,463
PRIMART S.R.L.Ç	59,560	19,087
PRIME YGUAZU S.A.	1,280,135	259,415
PRIMER INSTITUTO AUDITIVO	424,038	1,925
PRIMERA S.R.L.	284,178	619,416
PRIMMAZ JOAO EUZEBIO	54,921	6,626
PRINCESA DEL NORTE S.A.	481,075	31,550
PRINTCOR S.A.	230,107	82,132
PRINTEC S.A.	774,748	13,404
PRINZI PARAGUAY S.A.	1,452,020	518,799
PRO PERFORMANCE S.R.L.	788,059	720,082
PRO RIEGO S.R.L.	134,559	13,077
PROACTIF CARE S.A.	2,637,865	1,095,282

PROAGRO ASESORIA AGRONOMICA SA	73,019	10,553
PROBAL S.A.	37,730	15,245
PROBIEN S.A.C.I.	430,021	18,980
PROBIS S.A.	40,426	4,060
PROCER SA	521,933	68,504
PROCESADORA DE TARJETAS SA	71,610	286
PROCESOS INDUSTRIALES SA	1,955,510	808,994
PRODUCCIONES GENERALES S.A.	176,728	9,211
PRODUCPAR S.A.	53,272	57,206
PRODUCT & BRAND S.A.	393,058	68,493
PRODUCTORES DE CARNE SA	198,352	11,796
PRODUCTOS CONGELADOS S.A.	2,522,461	765,088
PRODUCTOS DE IMPULSO	66,735	729
PRODUCTOS EDWARD SA	551,925	16,255
PRODUCTOS MEDICINALES PARAGUAY	1,816,711	110,069
PRODUCTOS PARAGUAYOS SRL	21,127,499	41,300,979
PRODUFERTIL S.A.	999,062	186,240
PRODUTEL S.A.	3,188,645	1,065,408
PRODUZA S.A.	4,001,781	3,988,777
PROEM SOCIEDAD ANONIMA	207,152	12,854
PROFAL S.R.L.	186,121	42,500
PROFARCO SRL	80,231,026	28,953,284
PROGRESO GUARANI S.A.	177,092	7,796
PROGRESS GROUP S.A.	3,300,579	1,371,213
PROGRESSING BLUE S.R.L.	145,630	19,358
PROINSO S.A.	49,461	1,269
PROMEC SRL	3,570,665	19,249
PROMODA S.A.	312,301	7,489
PROMOFARMA S.A.	3,109,011	93,386
PRONET S.A.	98,525	34,192
PROPACO S.R.L.	3,702,345	2,440,959
PROPAL SRL	73,710	16,500
PROPAR LABS S.A.	59,794	722
PROQUITEC SA	35,340,905	33,908,696
PRORGANICA S.A.	677,619	42,187
PROSALUD FARMA S.A.	30,909,889	1,932,680
PROSECO PARAGUAY SA	122,139	9,696
PROSEGUR PARAGUAY SA	1,479,288	75,087
PROSEGUR PY S.A.	279,757	12,487
PROSEGUR S.A.	363,629	10,607
PROSERCO S.R.L.	1,981,059	285,135
PROSPERAR PARAGUAY S.A.	144,869	45,348
PROSPORT SA	341,360	23,356
PROTECTOR SRL	282,316	9,232
PROTEK SRL	6,703,643	85,199
PROURBE MEDIOS S.A.	151,104	4,893
PROVENCE PARAGUAY SA	170,589	11,612
PROVENT SA	4,236,724	419,345
PROVINAVE S.A.	934,495	401,915
PROVINDUS SA	7,161,109	2,598,341

JAN DE NULAY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Moreno De Caspani
Abogado
Mat. 12.369

PROVIPAR S.A.	127,554	162,690
PROVISERV S.A.	1,705,367	436,233
PROVISION 7X+ S.A.	2,902,428	59,960
PROYEC SA	5,765,713	583,158
PROYECCION DIGITAL SA	503,462	8,532
PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L.	51,294	1,271
PROYECTOS Y SERVNDS A.	1,296,644	40,779
PRYCA S.A.	47,408	56,493
PS LINE S.A.	22,804,935	299,591
PT 3802 SA	34,577	2,186
PTD S.A.	34,389	185
PUCON S.A.	1,623,628	393,795
PUERTO SEGURO FLUVIAL S.A.	3,287,336	595,061
PUERTO UNION S.A.	202,093	16,793
PUERTOS Y ESTIBAJES S.A.	2,855,194	4,224,091
PUHL PEREIRA ANGELA	164,613	3,459
PULQUI PACK PARAGUAY S.A.	53,141	22,415
PULVIPAR S.A.	6,482,672	1,273,636
PUNTA BALLENA DEL PY S.A.	225,697	35,921
PUNTA SUR S.R.L.	37,125	3,980
PUNTO DIESEL S.A.	2,273,468	29,097
PUNTO OFFICE PY S.R.L.	40,846	14,191
PUNTO SERVICE SRL	789,763	431,660
PUNTO TEXTIL SA	4,126,303	972,831
PUNTOS E HILOS S.R.L.	462,266	9,061
PURAS PINTURAS PYAS S.A.	633,528	958,076
PURATOS PARAGUAY S.A.	3,556,146	2,027,331
PURO ALUMINIO S.A.	3,263,291	856,506
PVC PARAGUAY S.A.	2,887,312	4,348,304
PY BUSINESS S.A.	2,004,447	827,323
PY PRODUCTOS IND (YPI) SRL	288,185	183,662
PY TELECOM S.A.	65,346	472
PYBRASIL S.A.	41,260	8,210
PYCAZU MI IND S.R.L.	257,648	109,187
PYTANGY S.A.	4,321,965	837,960
PYTYVO TELECOMUNICACIONES SA	36,261	323
QCUARTO MULTIMODAL SA	297,337	35,238
QIN YI AMERICA S.A.	40,665,435	15,405,821
QSR S.A.	81,871	20,991
QUADRI SANTI CESAR LUIZ	145,089	9,217
QUALITA IMPORT.EXPORT.SA	1,385,356	3,640,002
QUALITY COTTON INTERNATIONAL	104,720	7,862
QUALITY S.A.	316,205	62,577
QUALITY SA	1,579,454	202,445
QUATTRO PUNTOS S.A.	46,960	3,861
QUEBEC INVESTMENTS S.A.	213,817	11,129
QUELLE INTERNACIONAL SRL	32,934	1,101
QUETZAL S.A.	3,175,068	1,566,534
QUIÑONEZ AYALA ROCIO GABRIELA	2,832,147	4,421,737
QUIÑONEZ FRANCO JORGE IGNACIO	122,868	6,021

QUIÑONEZ GOMEZ HUGO RAMON	30,833	20,000
QUIÑONEZ SORIA AGUSTIN	57,031	7,432
QUIÑONEZ ORTEGA JUAN	228,404	3,689
QUIERO MAS SRL	112,158	169,295
QUIERO S.A.	52,246	2,325
QUIMAFLEX SRL	17,882,148	12,691,867
QUIMFA S.A.	39,862,944	2,401,657
QUIMIC CENTER S.R.L.	752,308	276,577
QUIMICA GLOBAL S.A.	2,296,642	910,478
QUIMICA SUIZA IND S.A.	190,557	34,105
QUIMIFRIO DEL PARAGUAY IMP.EXP	614,573	593,532
QUIMIFULL S.A.	895,228	84,625
QUINEO SRL	799,930	125,993
QUINFARM	195,307	25,705
QUINTANA RUIZ DIAZ HERNAN	2,039,073	321,960
QUIVESA S.R.L.	843,625	228,748
R & R AUTOMOTORES SRL	565,884	101,040
R & R IMPORTACIONES S.A.	473,160	242,639
R & S SRL	8,370,099	556,290
R M M EMPRESA CONST. S.A.	89,134	59,060
R S S.A.	168,021	5,957
R Y B IMPORTACIONES S.A.	446,118	98,486
R Y F S.R.L.	1,404,020	602,496
R. & D. SRL	524,135	14,830
R. G. M. S.A.	3,409,594	1,512,720
R.A.S. GROUP S.A.	67,332	15,138
R.I. AUTOMOTORES	651,118	257,890
R.R.C. TRANSPORTE INT. S.R.L.	213,324	109,600
R.R.IMPORTACIONES	313,600	178,586
R.T. AUTOMOVILES S.A.	206,536	29,857
R.T. SOLUCIONES S.A.	1,068,617	392,268
R3D PARAGUAY S.R.L.	37,806	10,441
R6 S.A.	252,125	110,616
RA GROUP S.A.	77,396	7,276
RACCHI IMPORT SA	172,310	4,073
RACCO COSMETICOS	420,977	93,555
RACOLE S.A.	216,595	5,487
RADIADORES ARTICO S.A.	247,056	19,620
RADIO MONTECARLO SA	62,528	420
RAFA S.R.L.	114,713	37,939
RAFAELI SRL	1,574,723	545,407
RAGUSA TRANSPORTO S.A.	26,602,499	14,742,172
RAHALL MOHAMED ADEL EIRL	33,765	1,200
RAINBOW AGROSCIENCES S.A.	21,424,966	2,413,640
RAISING LOGISTICS S.R.L.	565,067	494,243
RAITER AUTOMOTORES S.A.	332,731	115,936
RAMIREZ BENICIO	124,842	1,275,777
RAMIREZ BENITEZ JOSE	913,201	6,593,395
RAMIREZ CANDIA DANIEL	1,676,647	717,306
RAMIREZ DIAZ DE ESPADA S.A.	19,658,628	10,154,966

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Manuel De Gasperi
Abogado
Mat. 12.369

RAMIREZ GIMENEZ NESTOR	193,414	10,393
RAMIREZ IMPORTACIONES S.R.L.	389,343	39,654
RAMIREZ LUIS ESTEBAN	239,791	152,750
RAMIREZ MAURA ALEJANDRA	40,970	214,353
RAMIREZ PANIAGUA MARCIAL	1,190,190	831,787
RAMIREZ ROBERTO	532,919	55,749
RAMIREZ ROMAN CESAR NICASIO	243,579	170,923
RAMON C. ALVAREZ S.A.	2,037,540	808,734
RAMOS COMERCIAL S.R.L.	1,093,214	659,282
RAMOS GENERALES S.A.	46,097	8,040
RAMPER PARAGUAY S.A.	915,672	348,198
RAMS S.A.	1,039,857	499,597
RAMSA S.A.	2,890,528	1,496,109
RANIERI ARGENTINA S.A.	34,612	184
RANPAR CARRETAS E IMPLS.A.	3,069,409	609,015
RAPAX S.R.L.	758,052	255,035
RAPIDO LA YUTE\A S.R.L.	474,186	48,920
RASI SRL	9,641,497	969,740
RASTREO PARAGUAY S.A.	30,436	120
RAUL IMPORT S.A.	2,125,353	1,409,059
RAUSKY LINCOLN DAVID	209,476	98,221
RAVINES GADNA SEBASTIAN	196,684	3,405
RC REFRIGERACION SRL	2,937,047	485,272
RCM AGRONEGOCIOS S.A.	81,165	39,568
RDO COMPANY S.A.	514,750	18,507
REAL CENTER IMP.EXP.	2,066,425	759,669
REAL GAMES S.A.	256,857	4,346
REAL INVEST SA	393,463	31,555
REAL METALES S.A.	1,344,616	526,457
REALY S.A.	4,695,371	1,398,068
RECALDE ENCINA JAVIER	2,213,973	100,542
RECAUCHUTADORA INDUSTRIAL SRL	909,754	194,026
RECEPTEX S.A.	4,198,328	2,424,165
RECICLADORA ACACIA S.A.	4,031,766	3,737,496
RECICLADORA DEL ESTE S.A.	262,106	31,943
RECICLAJE TEXTIL S.A.	63,657	34,994
RECOFAR SA	3,448,811	603,068
RECOM S.A.	201,903	93,200
RECORD ELECTRIC SA	55,988,128	9,502,189
RECSA SA	71,128	9,843
RECTORA SAE	256,292	68,983
RED CLOUD S.R.L.	44,799	7,369
RED MULTICABLE SRL	58,506	135
RED SURCOS PARAGUAY S. A	4,254,772	1,100,711
REDDES ESTECHE MEDARDO	362,353	172,705
REDES SRL	154,631	10,093
REDI FERTILIZANTES S.A.	276,545	1,421,778
REDOX QUIMICA S.R.L.	2,671,107	178,071
REDPRO S.A.	200,711	26,173
REEDUCA PARAGUAY S.A.	129,171	5,125

REEL SYSTEM SA	55,731	5,132
REFINERIA DEL SUR S.R.L.	69,798	1,961
REFRAMAQ S.A.	120,639	97,179
REFRICAR S.R.L.	226,423	35,500
REFRINAR S.R.L.	740,980	108,999
REFRISUR S.R.L.	239,196	49,842
REGAZA S.R.L.	1,700,863	497,170
REGIMIENTO 8 SA	3,228,083	1,491,109
REGINA VAPE S.A.	43,284	4,214
REGIONAL TINTAS S.R.L.	40,990	32,681
REGOPAR S.A.	127,471	44,547
REGUERA GATILIO MANUEL	8,642,885	1,683,129
REHNFELDT CABRERA BLAS	164,136	123,895
REIDE VALLEJO JUAN CARLOS	212,082	93,511
REIMPEX S.R.L.	214,882	56,839
REINAU CORONEL MARIA TERESA	106,104	123,123
REJIS DAURELLE FELIX RAMON	547,989	319,500
REJUV S.A.	300,019	68,836
REMASA	1,724,464	425,741
REMANSO S.R.L.	133,729	46,033
REMAQ HIDROSERVICE	1,021,480	281,876
REMAVIG S.A.	323,378	104,463
REMOR S.R.L.	61,210	91,313
REMPEL FAST VIKTOR	657,480	201,996
REMPEL WIENS RICARDO	53,500	1,950
RENACER S.A.	582,707	103,442
RENASA S.A.	70,298,938	85,745,331
RENNA CUEVAS LUIS JORGE	30,715	788
RENPAR S.A.	8,566,807	3,379,224
RENTAMAQ S.A.	77,576	315
REOBOTE S.A.	64,900	10,680
REPAR S.A.	2,541,018	1,291,577
REPRESENT.ATLANTICO S.A.	11,349,818	66,098
REPRODUCTORA AVICOLA SA	86,045	15,485
REPROQUIM SRL	188,444	28,401
REPSUR SRL	4,575,922	543,788
REPUESTOS CAAZAPA S.R.L.	233,442	131,480
REPUESTOS ENCISO SRL	1,617,404	419,181
REPUESTOS INDUSTR. DA COSTA	227,990	15,782
REPUESTOS JERONIMO SRL	1,359,679	91,695
REPUESTOS TOYO-BENZ SRL	7,112,988	1,214,675
RESCORP S.A.	4,389,916	62,471
RESEDA SRL	1,997,806	1,012,217
RESOIL S.R.L.	78,980	26,680
RETAMOZO HERMANOS SRL	8,772,955	564,577
RETIFOR RECTIFICADORA S.R.L.	1,293,518	56,863
REX STEEL S.A.	2,507,506	2,189,082
REX TOOLS S.A.	756,110	163,467
REXACORP S.A.	1,548,329	10,150
REXIM SRL	236,355	13,435

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan Benítez
Abogado
Mat. 13.369

REYES VILLALBA JOSE ANTONIO	121,729	1,288,505
REYMA SA	373,043	14,680
REYNAL VELAZQUEZ ARNALDO	70,573	66,415
RFM Y ASOCIADOS S.A.	14,412,820	4,139,724
RG S.A.	226,139	111,470
RG SA	49,372,753	21,578,190
RGA S.A.	7,500,512	955,387
RGM S.A.	7,893,590	559,311
RH CAPITAL SA	115,991	86,477
RIALI S.A.	1,394,934	1,171,464
RIBEIRO HAUDIN RAUL	49,223	17,399
RICCIARDI Y ASOCIADOS S.A.	88,008	17,700
RICHTER HERMANOS S.R.L.	95,101	9,607
RICHTER HILDEBRAND ALFRED	205,068	88,420
RICHTER S.R.L.	128,872	32,858
RICSOFAN SA	2,438,699	510,668
RIEDER Y CIA. SACI	43,773,990	4,121,478
RIGMAR S.A.	7,354,434	2,905,743
RIGSTAR S.A.	460,942,335	5,962,868
RILAPE SA	683,088	514,955
RIMEC S.A.	18,735,385	1,472,478
RIMEX SRL	892,463	777,956
RIO AGUARAY S.R.L.	8,232,317	26,749,282
RIO APA NORTE S.R.L.	741,561	124,137
RIO MUNDIAL S.A.	258,859	102,442
RIO PARAGUAY SRL	390,650	30,370
RIO PARANA OCASIONES SA	51,905	14,605
RIO SUL IMPORT. EXPORT. S.A.	265,915	715
RIOMAN IMPORT - EXPORT S.R.L.	259,050	51,704
RIOS BOGARIN JORGE	306,656	46,400
RIOS FLEITAS RICARDO RUBEN	65,237	19,790
RIOS IEZCANO JUAN PABLO	33,959	8,761
RIOS RODRIGUEZ CARLOS	59,301	10,935
RIOS SARTORI LUIS GILBERTO	336,754	47,536
RIPP ROLF	101,525	22,400
RIQUELME ACU\A ADAN VIRGILIO	624,468	669
RIQUELME BARRETO MIGUEL ANGEL	51,365	7,645
RIQUELME DE FISCHER JUANA EVA	196,322	22,367
RIQUELME DE RODRIGUEZ LIDIA	112,822	36,395
RIQUELME YANES JORGE ALBERTO	30,653	4,536
RISK TRADE SERVICES S.A.	202,105	13,644
RISSARDI DE SOUSA JUNIOR	103,935	12,199
RITRAM SA SUCURSAL PARAGUAY	192,650	23,411
RIVAS GUERIN PATRICIA	42,627,200	28,451,198
RIVAS VERA ANDRES E.I.R.L.	215,553	6,374
RIVER SERVICES S. R. L.	536,715	176,169
RIVEROS RIQUELME ADRIAN	66,547	4,398
RIVEROS ZORRILLA ALCIDES	108,352	42,998
RIVERPAR SA	3,976,015	1,384,181
RIZOBACTER DEL PARAGUAY S.A.	7,689,909	1,464,496

RLS PARAGUAY S.A.	57,769	5,834
RM 8 DESARROLLO SRL	43,883	15,204
RM PARAGUAY S.A.	85,562	36,959
ROA ELVIO	1,147,367	11,270,127
ROARFI SRL	3,394,560	1,219,733
ROBERT BOSCH S.A.	1,305,252	87,311
ROBERT LOPEZ CONTRERAS	41,835	434,492
ROBERTTI AYALA DIEGO MARTIN	116,348	11,980
ROBLE CORP. S.A.	525,053	607,694
ROBLE SURE?O S.A.	400,862	45,871
ROBLES SA	986,865	64,297
ROBOTICA INDUSTRIAL PYA S.A.	48,947	488
ROCA SA	183,284	275,300
ROCCO S.A.	405,238	167,788
ROCKWAY S.A.	36,741	13,350
RODAO PLAST SA	1,382,730	608,204
RODAPART SA	789,385	169,855
RODAR SRL	4,005,230	1,142,877
RODAS MEDINA CLAUDIO JAVIER	103,055	46,528
RODAS RIOS CEIJA MARIA	39,179	21,010
RODCAS S.A.	572,123	171,215
RODOESTE REPUESTO S.A.	181,225	136,271
RODOMAQ S.A.	8,457,162	1,789,713
RODRIGUES DA SILVA FAVERO	155,711	13
RODRIGUES LUIZ	40,262	43,697
RODRIGUEZ BARRIOS DIEGO	167,194	5,769
RODRIGUEZ BENITEZ FEDERICO	61,063	252
RODRIGUEZ BENITEZ GUSTAVO	314,979	9,874
RODRIGUEZ BRAUN BLANCA NIEVES	80,287	893,038
RODRIGUEZ ESPINOZA IRENEO	51,088	6,008
RODRIGUEZ GARCIA S.R.L.	761,022	26,611
RODRIGUEZ HNOS. SRL	237,763	3,626
RODRIGUEZ LEANDRO	93,745	108,090
ROEMMERS SACI	27,739,855	652,639
ROGELIO MILCIADES BENITEZ	33,352	14,070
ROGELIO VENZANO E HIJOS S.A.	68,163	3,385
ROJAS BERNAL JUAN CONCEPCION	451,535	113,385
ROJAS DE NU?EZ MARIA ELENA	279,370	2,752,772
ROJAS MONGES VANIA ALEJANDRA	117,950	20,426
ROJAS RIQUELME HECTOR FABIAN	278,494	51,992
ROJAS TOMAS ANIBAL	203,141	85,195
ROJAS VILLAGRA HUGO WILBERTO	198,241	45,300
ROLA S.A.	36,147	3,218
ROLANDO JAVIER BENITEZ ROJAS	191,300	567,351
ROLAPAR RULEMANES S.R.L.	1,802,029	206,408
ROLDAN OSCAR EDUARDO	44,439	9,665
ROLE S.A.	10,490,976	3,746,725
ROLLING PAPERS OF AMERICA SA	5,213,859	614,401
ROLON BAEZ ESTEBAN	194,701	2,492,600
ROLON CA\ETE JUAN	973,414	78,028

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meinan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

ROLON GARAY ALCIDES	841,069	436,860
ROLON GUSTAVO ALFREDO	43,540	54,760
ROLON RODRIGUEZ OSVALDO	214,503	597,072
ROLT PLAST SRL	2,129,948	1,932,401
ROMA NEC S.A.	76,683	19,284
ROMANO GARCIA MARTIN	86,195	502
ROMARIN INTERNACIONAL S.A.	32,597	274
ROMERO FERNANDEZ HUGO CESAR	99,967	44,420
ROMERO GONZALEZ ARSENIO ERICO	54,782	573,359
ROMERO TRUJILLO EVER ELMER	316,332	18,833
RONALD ARIEL DIAZ TORRES	4,494,522	2,343,380
RONALD D. Y HNOS SA	144,331	17,100
RONTIL PARAGUAY SA	72,639	14,980
ROSA DEL ESTE S.A.	89,926	4,000
ROSE ACRE FARMS S.R.L.	319,395	191,016
ROSENBUSCH PARAGUAY S.A.	1,114,366	56,302
ROSLYM S.R.L.	9,649,504	5,812,523
ROSSI MAURICIO DANIEL	48,904	19,256
ROTAGRILL S.R.L.	79,832	1,064,560
ROTAM PARAGUAY S.R.L.	141,550	14,154
ROTAM S.A.	144,589	2,638
ROTARY CLUB PILAR ?EEMBUCU	43,546	505
ROTELA AZCONA JUAN JOSE	111,857	11,060
ROTESMA PARAGUAY S.A.	1,923,699	4,813,637
ROTHMANNS S.R.L.	1,176,742	332,342
ROTICCI FABIO MICHEL ISMAEL	642,029	110,098
ROTOGRAVADOS DEL PY S.R.L.	4,086,617	1,659,635
ROVELLA CARRANZA S.A.	4,545,755	1,542,474
ROVIAL S.A.	1,919,430	410,171
ROVISA S.A.	83,310	7,750
ROYAL INT.CUSTOMS SERVICE SRL	505,810	119,133
ROYAL PARAGUAY S.A.	253,147	2,100
ROYAL PARTS S.A.	2,406,374	333,056
ROYALBOX CARGO S.A.	50,515	8,920
ROYALTY GROUP S.A.	224,148	60,961
RS TRADING GROUP S.R.L.	538,429	116,150
RUBEN DARIO COMS RL.	1,445,636	278,079
RUBI MANUFACTURA S.A.	16,588,778	7,391,878
RUDA BENITEZ JULIO CESAR	405,564	3,916,812
RUEDA NUEVA SRL	4,528,143	1,838,078
RUEDAS Y MOTORES S.R.L.	333,669	185,032
RUFINA S.A.	189,119	4,955
RUIZ DE SCHUHBAUM GLORIA	76,945	4,500
RUIZ DIAZ BAEZ LUIS	109,813	43,370
RUIZ DIAZ S.R.L.	2,023,919	1,721,889
RUIZ ENCISO RAMON ANTONIO	50,964	123,590
RUIZ ORTIZ SILVIO RAUL	90,552	601,276
RUIZ STEFANICH CHRISTIAN	5,637,718	3,459,485
RUIZ ZALAZAR JOSE ALFONSO	339,180	1,645,232
RULEPAR RULEMANES S.A.	1,030,966	139,709

RUMBOS DEL SUR S.A.	58,664	14,631
RURAL CENTER DISTRIBUIDORA SRL	397,841	29,809
RURAL MAKRO IMP.EXP.S.A.	18,224,588	10,486,794
RURAL YPANE S.A.	61,362	208
RURALVET S.A.	638,774	83,313
RUTA SEXTA S.R.L.	799,515	406,711
RUTAS DEL ESTE S.A.	346,965	7,067
S & C INGENIERIA S.R.L.	742,060	13,242
S & J S.R.L.	103,298	1,059
S. E. S. S.A.	1,826,343	27,922
S.A. COM. IND. SANTA ELENA	32,608	1,900
S.C. JOHNSON & SON	9,976,559	4,282,421
S.R. PRODUCTOS PARA LA SALUD	26,943,867	14,144,914
S.V.B S.A.	33,294,966	2,582,984
S.V.M TRUCKS S.A.	679,402	356,842
SABE SACI	8,142,478	7,754,935
SABOR DEL CAMPO S.A.	43,011	15,600
SABORES DE ESPAÑA S.A.	316,492	146,920
SABORES DE MI TIERRA S.A.	46,362	27,545
SACI H. PETERSEN	100,373,788	10,439,965
SACOMERCIAL AUGUSTO BEDOYA	218,502	64,172
SACYR CONSTRUCCION S.R.L.	1,081,361	208,101
SADIN GROUP S.A.	267,207	214,651
SAGO S.R.L.	43,665	30,250
SAIMCO	395,959	85,824
SAINT CYR SRL	266,235	18,050
SAI-RAM S.R.L.	2,383,945	1,301,940
SAKE S.A.C.I.	157,430	1,105
SAL PAR SRL	93,352	96,745
SALARS R.L.	834,043	146,271
SALCEDO MELINA	166,711	97,860
SALEMMA RETAIL S.A.	4,621,459	1,521,216
SALEMMA Y CIA. SACI	6,655,969	3,991,834
SALINAS ALONSO NELSON DAVID	331,742	4,638,346
SALINAS BENITEZ RAMON	321,475	618,775
SALINAS GALEANO MARLENE PAOLA	901,137	9,644,219
SALINAS GALEANO MAURICIO	977,667	10,206,890
SALINAS SAMANIEGO AURELIO	335,191	4,623,072
SALINAS TEXTIL S.A.	5,968,705	5,044,649
SALOMON TROVATO ENRIQUE	112,634	17,012
SALOMONI PRETTE GUIDO	511,482	163,529
SALON DE BELLEZA SILVIA SRL	449,418	115,369
SALONICA S.A.	1,193,518	29,108
SALOTEX S.R.L.	131,900	17,075
SALSAMENDI RODRIGUEZ GONZALO	237,078	14,630
SALTO COUTURE S.A.	163,267	1,161
SALTO TRADING S.R.L.	1,751,332	20,566,979
SALTOCI S.R.L.	78,058	8,822
SALUBER PARAGUAY SRL	2,930,272	328,896
SALUD & BIENESTAR S.A.	157,062	214,145

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

SALUMAX SA	3,720,909	150,950
SALUSTRO Y COMPAÑIA SRL	32,524,738	1,110,617
SAMA S.A.	116,174	39,198
SAMBARIE S.R.L COM E IND	29,546,929	7,140,618
SAMERA S.A.	570,091	13,124
SAMI GROUP S.A.	126,701	138,159
SAMIN GROUP S.A.	331,560	19,808
SAMSUNG ELECTRONICS S.A.	773,937	5,210
SAMUDIO FERMINA	63,117	19,000
SAMURAI S.A.	316,525	50,323
SAN ANTONIO TEXTIL S.A.	2,855,602	947,561
SAN CARLOS S.R.L.	798,539	450,455
SAN DENNI S.A.	339,200	6,957
SAN DIEGO SA	41,483,349	22,815,872
SAN FERMIN S.R.L.	652,184	236,714
SAN FERNANDO SRL	214,515	89,966
SAN FRANCISCO S.A.	1,608,030	149,373
SAN IGNACIO DE LOYOLA SA	133,965	4,596
SAN JO S.R.L.	1,165,617	978,039
SAN JOSE CONCRETOS S.A.	2,899,323	17,524,110
SAN JOSE IMPORT EXPORT S.A.	26,693,271	19,197,685
SAN JOSE OBRERO S.A.	74,102	750
SAN JOSE PRIMARIAS SA	148,252	79,990
SAN JOSE SRL	12,326,522	17,318,533
SAN LORENZO S.A.	216,375	122,459
SAN MARTIN ODDONE ARMANDO	107,596	36,075
SAN MIGUEL IMPORT EXPORT S.R.L.	93,037	4,967
SAN NICOLAS SRL	88,641	2,818
SAN PABLO AUTOMOTORES S.A.	26,733,236	14,776,118
SAN PABLO S.A.	120,742	145
SAN PEDRO S.R.L.	1,364,909	477,837
SANABRIA FRANCO CARLOS	57,727	15,491
SANATORIO SAN ROQUE S.R.L.	155,118	478
SANCAY SA	22,699,300	32,992,495
SANCHEZ BARRIOS MICHELY	30,963	1,649
SANCHEZ COMERCIAL IMP.EXP.	4,733,844	24,936,846
SANCHEZ ESPINOLA BLAS ALCIDES	67,343	33,479
SANCHEZ FERREIRA EDUARDO	48,676	2,236
SANCHEZ OZUNA NUMA FERNANDO	136,206	2,041
SANCHEZ RAMIREZ GERONIMO	42,075	14,352
SANCHEZ TERESA	249,853	1,839,258
SANDOVAL ESTIGARRIBIA JUSTO	61,047	30,875
SANDRIN MARCIO LUIZ	220,331	1,305,359
SANEGO S.A.	174,333	133,353
SANFIL S.A.	228,879	3,761
SANICAB SRL	65,868	9,094
SANIDAD ANIMAL SRL	1,124,780	109,153
SANITARIOS MATERSAN S.A.	455,300	930,529
SANITARIOS TABACMAN SRL	2,682,232	2,497,129
SANITARIOS Y CERAMICAS S.A.	22,969,750	26,632,680

SANMARINESE SA	128,037	50,663
SANOFI AVENTIS S.A.	45,110,309	823,509
SANRI SA	75,876	13,379
SANSUY PLASTICOS S.R.L.	216,564	66,022
SANTA ANA TEXTIL S.A.	1,547,056	896,800
SANTA CAROLINA S.A.	668,166	317,242
SANTA CATALINA S.A.	572,843	6,714,952
SANTA CATALINA TRADE S.A.	73,351	21,420
SANTA CRUZ LUIS GUSTAVO	46,247	277
SANTA ELENA AUTOMOTORES S.A.	193,951	206,695
SANTA ELENA SA IMP.EXP.	16,853,633	2,389,883
SANTA LUZIA CONSTRUCPY S.A.	618,972	211,878
SANTA MARTA S.A.	3,039,910	2,015,374
SANTA RITA CONSTRUCTORA S.A.	234,458	174,095
SANTA ROSA PARAGUAY S.A.	10,151,537	972,004
SANTACRUZ JUAN JOSE	33,501	6,032
SANTACRUZ VALERIA	64,578	648,030
SANTANDER MERELES FEDERICO	71,354	2,453
SANTILLANA SA	295,278	46,566
SANTIN RAFAEL	1,022,924	287,829
SANTOS JUNIOR WILTON	166,067	3,139
SANTTION S.A.	170,396	25,263
SAPORITI DEL PARAGUAY SA	2,939,997	438,749
SAPROCAL	2,947,425	736,228
SARA COMERCIAL VILLA MORRA SA	119,415	18,194
SARIC	7,697,765	9,134,187
SARTORIO ASTRACH DELIA	171,362	5,447
SARZURI DE TARQUI ANDREA	104,471	6,692
SAS PARAGUAY S.A.	6,340,791	1,337,805
SASIAIN CORPS.A.	31,010	1,240
SATURNO INFO S.A.	1,170,984	187,152
SATURNO SA	31,863	5,213
SAUCEDO ACUÑA SILVINO	227,548	8,944
SAVANT PHARM PARAGUAY S.A.	258,841	34,390
SAVERIO SRL	415,293	69,986
SAVONA S.A.	1,584,155	615,482
SAWA WILLIAN	253,354	72,914
SAWATZKY KAUENHOWEN ARNOLD	56,401	11,150
SCANN MARKET S.A.	102,280	713
SCAPPINI CAMPOS OMAR ENRIQUE	67,645	10,029
SCARPETTA E HIJOS S.R.L.	45,856	8,538
SCAVOL SRL	124,212	12,087
SCAVONE HERMANOS SA	14,495,197	891,439
SCHERING PLOUGH SA	9,326,107	211,500
SCHEUNEMANN ROTELA ROBERT	90,067	42,420
SCHICK DINGELDEIN JUAN	37,159	1,024
SCHLENZ HARALD	100,235	46,072
SCHOOL OF TOMORROW PY.	162,342	28,596
SCHROEDER & CIA S.A.	417,143	170,616
SCHROEDER NEUFELD BRIAN	264,510	179,655

JAN DE NUL PY
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

SCHUHBAUM RUIZ ATILIO JOSE	468,304	105,131
SCHULZ ERNI FERNANDO	94,951	96,466
SCHULZE LOESCH URSULA GERTRUD	44,505	10,227
SCREMIN VALDIR	538,562	21,049
SD PARAGUAY S.R.L.	354,278	4,850
SEAGRI 14 MIL S.A.	1,064,885	136,024
SEAGRI MARANGATU S.A.	720,700	37,530
SEAGRI MBARACAYU S.A.	2,119,058	505,129
SEAGRO S.A.	989,767	261,312
SEALL CAREAGA RODRIGO LUIS	48,404	11,526
SEBILLA RECALDE JAVIER	44,363	644
SECRETARIA DEL AMBIENTE	37,579	238
SECRETARIA EMERGENCIA NACIONAL	296,679	11,200
SECURITY INVESTMENT S.A.	428,337	8,500
SECURNAVI S.R.L.	365,656	44,725
SEDAMA S.A.	408,388	43,975
SEEDS OIL S.A.	82,980	52,000
SEGEL LOGISTICA S.A.	8,636,734	162,928
SEGMAR PY. SA	48,690	12,760
SEGOVIA PASCUAL ATILIO	405,726	147,328
SEGURIDAD PRIVADA S.A.	314,177	201,779
SEGURIDAD, INTEL. Y TECNOL. SA	368,522	6,758
SEINYOR S.R.L.	674,243	325,034
SEIS A.S.A.C.E.I.	126,989	41,011
SEIS SOCIEDAD ANONIMA	404,918	192,150
SELCOM S.R.L.	48,475	804
SELLOS SRL	686,196	23,016
SELLPAR INDUSTRIAL S.A.	7,194,061	3,932,703
SELTZ SA	2,595,866	347,986
SEMAC S.R.L.	137,723	29,089
SEMAR S.R.L.	474,317	218,586
SEMAR SRL	5,338,833	622,608
SEMBRAR S.A.	84,608	32,249
SEMEAR S.A.	74,400	31,200
SEMEN CONGELADO SEMCON S.R.L.	772,189	5,216
SEMENIUK BENITEZ ARTHURO	63,615	2,550
SEMIC SA	3,225,593	2,249,796
SEMILLAS DAMETTO SRL	72,347	3,700
SEMILLAS DEL AGRO S.A.	607,956	119,091
SEMILLAS MAGNA PARAGUAY S.A.	140,792	48,787
SEMINAL S.A.	898,322	2,708
SENA INGENIERIA S.R.L.	186,967	122,823
SENADIS	226,671	35,261
SENAVE	34,117	2,140
SENDA S.R.L.	7,519,126	2,645,520
SENDIT S.A.	40,259	18,785
SENINTE S.R.L.	48,873	3,563
SENSES S.R.L.	45,617	8,551
SENTAL PARAGUAY SRL	2,531,970	370,538
SEPROPAR S.A.	42,558	3,440

SEPTEM S.A.	86,158	11,888
SER PARAGUAYO S.A.	158,472	37,275
SER ELECT.Y METALURGICAS SA	152,196	101,496
SERAGRO S.A.	474,534	150,285
SERASI MIKELI ESTHER	51,518	1,122
SERCHA S.A.	154,238	2,977,689
SERELI AGRO S.A.	52,603	25,880
SERELI S.A.	31,461	15,580
SERENA GROUP S.A.	4,294,254	239,560
SERENA REPRESENTACIONES S.A.	41,085	30,723
SERGESA SERVIC.GENERALES S.A.	64,157	6,944
SERHAN HAJ AHMAD USSAMA EIRL	131,150	36,695
SERIGRAF S.R.L.	369,400	150,071
SERIMAX SRL	6,240,530	1,149,455
SERPYL S.A.	173,502	17,682
SERRAN GUERRERO ADRIAN	1,232,525	409,877
SERTEC S.R.L.	338,152	58,641
SERV.CONSULTORIA AGROPEC S.A.	159,465	88,937
SERV.ELECTROMEDICO PROFS R.L.	1,214,155	12,878
SERV.Y PRODUCTOS MULTIMEDIOS	82,991,228	6,659,557
SERVELEC SRL	572,315	12,743
SERVIAM PARAGUAY S.A.	2,565,452	2,101,314
SERVIAM S.A.	82,711	5,566
SERVIAN CAMPOS DANTE OMAR	122,000	39,840
SERVICIO DE COMINTERN S.A.	523,659	157,114
SERVICIO NAC.DE SALUD ANIMAL	1,033,914	11,392
SERVICIO TECNICO IND.SRL	155,079	13,509
SERVICIO TECNICO S.A.	145,656	9,768
SERVICIOS DE INGENIERIA Y TECN	383,195	286,716
SERVICIOS DECORATIVOS S.A.	31,335	9,311
SERVICIOS ELECTRONICOS S.A.	233,428	196
SERVICIOS FORESTALES SRL	80,540	52,070
SERVICIOS LOGISTICOS SA	502,519	417,031
SERVICIOS METALURGICOS S.A.	1,158,889	139,348
SERVICIOS RAPIDOS DEL PARAGUAY	12,318,004	5,693,011
SERVICIOS Y LOGISTICA S.A.	1,885,605	928,845
SERVICIOS Y SISTEMAS S.A.	4,574,130	530,131
SERVICON SA	166,934	100,582
SERVILLETAS FAMA SRL	270,705	41,524
SERVIMAQ INGENIERIA S.A.	989,418	236,176
SERVIMEX SACI	1,554,135	697,253
SERVIPRO S.R.L.	533,525	11,999
SERVISAT SERV.SATELITALES S.A.	429,868	30,612
SERVITEX S.A.	586,921	493,852
SETAC S.R.L.	10,176,790	1,521,309
SETE MARES S.A.	49,657,134	1,042,442
SETECH S.A. EMPRENDIMIENTOS	134,129	62,022
SETGA S.R.L.	234,182	140,687
SEVEN COLOR TEXTIL S.A.	3,226,143	2,022,957
SEVEN PHARMA PARAGUAY S.A.	71,434	224

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsal De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

SEW EURODRIVE S.R.L.	1,217,270	87,431
SEYES S.A.	580,869	11,115
SFC EUROAMERICAN CONSULTING	483,781	83,074
SFI SA	158,102	22,149
SFORZA TUCCI MARIA CRISTINA	44,576	2,954
SG INGENIERIA EN DUCTOS SA	435,618	110,833
SGL S.A.	36,298	5,850
SH ENCOFRADOS S.R.L.	875,815	822,293
SH IMPORT EXPORT SRL	196,311	1,636,372
SHAHZAD KHAWAR	619,099	305,294
SHAMSONIC IMP. EXP. SRL	1,628,702	277,000
SHANTAL SA	1,561,773	113,084
SHIPYARD S.A.	1,556,854	471,469
SHIROSAWA COMPANY SAIC	3,704,607	292,555
SHOCK MACHINE S.R.L.	58,694	7,800
SHOP R.T.U. S.A.	10,136,153	3,056,383
SHOPPING LUZ SA	63,843	7,211
SHOPPING TODO HOGAR S.A.	9,457,239	1,175,982
SIAGRO S.A.C.I.	1,294,041	73,891
SIAR S.R.L.	46,735	151,882
SICA METALURGICA PYASA	709,610	203,821
SICAN S.A.	8,398,481	1,392,298
SICBRAS PARAGUAY S.A.	675,752	78,487
SIDERAGRO S.R.L.	28,973,911	27,022,621
SIDUS SA	11,630,505	70,073
SIEGEN SA	2,714,564	152,187
SIEMENS KLASSEN HELMUT	1,022,783	119,167
SIEMI SRL	2,535,193	289,650
SIERA PARAGUAY S.R.L.	645,848	23,209
SIERRA ALFA S.A.	36,555	1,250
SIERRA DECOR S.A.	703,443	61,014
SIERRA DORADA S.A.	164,537	82,168
SIERRA SRL IMPORT EXPORT	2,600,356	1,582,362
SIGAR SA	1,951,553	28,972
SIGMA SRL	27,664,537	11,598,394
SIGNATURE SRL	941,543	185,283
SILICATOS PARAGUAYOS SA	789,272	1,680,386
SILITEX S.A.	123,101	233,830
SILO WALL 55 S.A.	114,100	39,000
SILO YBY PORA S.A.	506,711	40,500
SILOS ALIANZA S.R.L.	167,147	59,167
SILOS Y MAQUINARIAS S.A.	714,320	299,379
SILPAR REPRESENTACIONES S.R.L.	132,339	1,762
SILVA RESQUIN YANISE GISSELE	3,887,169	1,402,355
SILVA SANCHEZ FERNANDO	46,866	10,923
SILVEIRA DE QUADROS PAULO	201,112	11,561
SILVEIRA DOS SANTOS MAICON	313,370	57,280
SILVERADO SRL	267,483	441,112
SILVERO CHAMORRO SILVINO	281,088	88,846
SILVESTRI HEIBERGER INGRID	116,874	258

SILVIO RENATO NARDINO	312,913	732,277
SIMBIOSE PARAGUAY S.R.L.	3,652,161	271,124
SIMECO S.R.L.	942,294	106,466
SIMIANO ALEGRE HECTOR FABIAN	967,083	4,845,782
SIMIANO ALEGRE WILFRIDO	3,332,590	12,718,155
SIMPEX S.R.L.	847,894	48,449
SINCERE S.A.	2,219,050	2,806,271
SINDEC SA	14,732,463	8,659,573
SINERGIA GROUP S.A.	44,010	13,864
SIRIUS S.A.	59,549	1,746
SIRIUS SHIPPING S.A.	36,571	8,040
SISA MOREL UBALDO MATIAS	48,811	6,693
SISCOTEC PARAGUAY SRL	86,512	970
SISTEMA DE DISTRIBUCION S.A.	73,462	12,874
SISTERS S.R.L.	262,409	45,705
SISUD SA	252,132	12,207
SISUL MORENO ALFREDO ENRIQUE	736,704	22,258
SITEM SA	663,700	402,142
SITSA	33,181	3,453
SIYTTO MOTORS S.A.	670,695	212,327
SJLENDER RIEMERT GERSON JAIR	103,795	29,106
SK SRL	461,513	16,966
SK TECNOLOGIA S.A.	263,787	19,553
SKI COP PARAGUAY SA	510,400	2,659
SKIN - PRO S.R.L.	180,998	1,139
SKY S.R.L.	965,601	149,917
SKYGAMES DEL PARAGUAY S.R.L.	318,712	41,347
SKYWALKER PARTS SRL	1,119,199	3,242
SL QUALITA S.A.	2,289,034	368,507
SMART CARE S.A.	489,417	5,209
SMART LABORAT.TECNICO S.A.	396,159	496
SMART S.A.	1,542,243	384,950
SMARTAGRO S.A.	34,707	25,017
SMARTFIT PARAGUAY S.A.	1,282,079	141,451
SML TEXTILE EXPERT S.A.	272,503	22,426
SNPP	2,153,626	19,900
SNUFF PARAGUAY S.A.	801,967	68,748
SO ON SA	1,127,510	79,254
SOAL SOCIEDAD ANONIMA	97,966	4,169
SOARES DA SILVA RONALDO	417,442	190,245
SOBRE RUEDAS S.A.	149,614	163,560
SOC. COOP.FRIESLAND LTDA.	1,055,854	83,899
SOC. INTERN. DE TELEC AERON.	57,095	598
SOC.COOP.COL.CHORTITZER K.	55,902,807	11,407,801
SOC.COOP.PIRAPO	482,649	61,874
SOC.EMPRES.LIBERACION S.A.	2,727,922	497,873
SOCIEDAD BIBLICA PARAGUAYA	698,625	111,801
SOCIEDAD DE SAN PABLO	265,370	22,970
SOFT DREAMS S.A.	19,917,183	6,910,908
SOFTNET LOGICAL PARAG.	6,731,085	18,953

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsal Caspani
Abogado
Mat. T.369

SOHN BYUNG IL	168,529	47,251
SOILAN SA	133,542	19,925
SOL CONTROL SRL	89,571,858	2,898,860
SOL DEL NORTE S.R.L.	159,921	36,406
SOL NACIENTE SA	11,282,824	8,722,639
SOL SRL TRANSPORTE Y TURISMO	657,783	53,050
SOL TELECOMUNICACIONES S.A.	567,251	72,162
SOL TINTAS S.A.	27,914,490	40,407,058
SOLALINDE HERMANOS SA	4,580,696	583,497
SOLDAMAQ S.R.L.	166,401	19,653
SOLDIPAR AUTOMOTIVE S.A.	39,679	60,342
SOLETANCHE BACHY PY S.A.	128,158	23,827
SOLFRIO SA	1,341,229	294,776
SOLIS ABENTE CLARA MARIA	52,076	854
SOLO FERTIL S.A.	597,214	82,153
SOLO GOMAS S.R.L.	95,032	12,072
SOLSA S.A.	47,758	644
SOLUAGRO S.A.	156,530	1,089
SOLUCAR S.R.L.	139,588	12,890
SOLUCION EPOXI PINTURAS S.A.	406,596	102,810
SOLUCIONES DIGITALES SRL	101,313	7,725
SOLUCIONES ESTETICAS S.R.L.	42,064	124
SOLUCIONES IND.Y TECNOL.SRL	151,125	1,569
SOLUCIONES INDUSTRIALES S.R.L.	137,104	1,006
SOLUCIONES P/CONSTR Y HOGAR	557,367	118,097
SOLUCIONES PRACTICAS S.A.	40,922	23,906
SOLUCIONES PY SA	302,556	205,933
SOLUCIONES SEGURAS PY S.R.L.	114,865	44,080
SOLUMEDIC SA	5,320,190	140,430
SOLUPACK S.A.	464,228	362,518
SOLUPLAST S.A.	306,345	226,177
SOLUTION PRE-FABRICADOS S.A.	116,458	361,182
SOLUTIONS AGRO & IND. S.A.	268,412	2,262,878
SOLWA SACI	503,933	417,055
SOMAGEC PARAGUAY S.A.	1,770,896	1,338,984
SOMAX AGRO S.A.	62,853,075	36,722,189
SOMIN S.A.	112,928	45,130
SOMORINI PARAGUAY S.A.	378,609	1,330,112
SOPLADECK S.A.	94,263	34,986
SORIA ESPINOZA FIDEL	37,839	592
SORIA MARIA ELENA	72,162	9,409
SOSA & ASOCIADOS SA	615,909	534,300
SOSA AGUIRRE LUIS MANUEL	792,032	691,268
SOSA BENITEZ TERESA CONCEPCION	275,154	49,856
SOSA GARCIA HERMENEGILDO	67,562	558,785
SOSA GIMENEZ ARTEMIO DANIEL	30,473	385,194
SOSA GIMENEZ ZUNILDA	235,112	3,316,691
SOSA IMPORT EXPORT S.A.	71,281	25,800
SOSA ROY RONALD DAVID	549,518	136,515
SOSA VILLALBA JUAN ANTONIO	39,772	1,117

SOSKY LEW CAROLINA RUTH	54,229	459
SOTEC S.A.	853,647	105,058
SOTELO NUÑEZ STIVEN FRANCISCO	37,609	16,382
SOTO CARLOS GREGORIO	328,144	126,281
SOTRACTOR DEL PARAGUAY SRL	2,813,029	587,523
SOULMATES S.A.	159,066	108,390
SOUNDATA SA	3,129,057	53,830
SOUSA MUJICA MARIA PAZ	49,950	624
SOUTH AMERICAN INKS S.R.L.	381,805	152,627
SOUTH AMERICAN RIVER CO.S.A.	3,417,288	778,341
SOUTH FOOD S.A.	1,709,416	468,907
SOUTHERN SPIRIT GROUP S.A.	80,484	96,634
SOUZA KOSTRZYSKI CRISTINA	350,853	55,514
SP IMPORT S.R.L.	546,006	115,119
SPARE PART SRL	377,288	92,210
SPAZIO MOBILI S.R.L.	237,806	65,175
SPEC OPS S.R.L.	231,517	6,569
SPECO S.A.	809,503	455,048
SPECTRUM TECH S.A.	229,084	9,046
SPEED BOX VIDRIOS S.A.	149,409	654,000
SPEED SHIPPING SA	33,313	31,890
SPEZZINI ESTIGARRIBIA VIRGILIO ADRIAN	145,133	22,734
SPORT BUSINESS S.R.L.	2,202,910	1,197,037
SPORT CESPED SA	6,007,160	3,029,580
SPORT GROUP S.A.	7,831,518	584,552
SPORT MARKET SA	1,604,356	141,025
SPRAYTEC PARAGUAY S.A.	1,578,994	545,552
SPRINT SRL	243,227	7,237
SPRINTE S.A. COMER	668,039	21,428
SPS SA	32,424	200
SPV DE NEGOCIOS S. A.	416,421	11,087
SPX, PRODUCTOS DE PETROLEO SA	512,242	284,457
SSD S.R.L.	114,872	1,609
ST PARAGUAY S.A.	2,452,345	135,325
STAHL AUTOMOTORES S.A.	46,553	1,800
STALLION SA	13,452,753	9,263,306
STAND UP S.A.	87,943	27,249
STANLEY BAEZ GUSTAVO RAMON	508,833	248,738
STANLEY BAEZ JORGE MELVIDIO	70,047	71,180
STAR S.R.L.	1,396,043	232,643
STARMOVIE AMUSEMENTS S.A.	263,367	23,270
STARWOODS PARAGUAY S.A.	110,369	53,498
STEELCON S.A.	691,430	162,228
STEIN MAQ S.A.	5,129,480	687,996
STEL TURISMO S.R.L.	791,849	63,952
STENCO S.R.L.	54,701	750
STEVEN S SA	560,761	4,729
STILL PARAGUAY S.A.	244,208	70,884
STOLLER PARAGUAY S.R.L.	9,002,716	2,164,841
STOLLMEIER VITOR	33,327	6,300

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mariano Pe Gaspeni
Abogado
Mat. 12.569

1450 Mil cuatrocientos cincuenta

STOP PARAGUAY SA	201,050	1,257
STUDIO CENTER S.A.	68,993	2,559
STUDIO M Y G SRL	304,386	7,170
STUP PARAGUAY S.A.	164,049	132,846
STYLETEX S.A.	347,611	98,186
STYLOS X S.A.	99,836,353	753,619
SUAR S.A.	42,587	14,587
SUCCESS S.A.	531,813	308,255
SUDAMERICA TEXTIL S.A.	365,469	175,348
SUDAMERIS BANK SAECA	122,341	3,307
SUDAMTRADE S.A.	50,237	32,340
SUDATLANTICA S.A.	190,351	609
SUDIMEX SRL	87,903	1,075
SUEÑOLAR SA	16,052,611	6,772,730
SUIZA PHARMA S.A.	548,097	2,884
SUL AMERICA S.A.	29,260,346	5,845,097
SULYOK BALAZS	227,731	15,389
SUMI CINTIFIC INSTRUMENTS	1,954,424	18,393
SUMI S.A.	1,157,520	11,608
SUMIDENSO PARAGUAY S.R.L.	113,196,777	11,989,654
SUMINISTROS & MONTAJES S.R.L.	46,742	167
SUMINISTROS MEDICOS SRL	1,446,787	226,351
SUMMER GROUP S.A.	838,422	46,537
SUN FOREVER S.A.	107,096	18,423
SUNDERLAND S.A.	2,237,293	29,404
SUNFLEX S.A.	891,865	12,546
SUNRISE AUTOPARTS S.A.	3,316,908	526,981
SUNSET SA	214,018,319	103,188,371
SUNTEC COMPANY S.A.	1,134,370	143,600
SUPER 99 S.R.L.	208,352	145,084
SUPER ALIMENTOS S.R.L.	110,296	151,300
SUPER BOX S.A.	1,838,659	790,400
SUPER DISC DIGITAL SA	733,402	275,893
SUPER POWER S. A.	159,425	312,261
SUPER PRIMAVERA S.A.	73,925	330,246
SUPER QUIMICA SRL	943,184	691,779
SUPER TOB SRL	114,691	18,020
SUPERCEMENTO S.A.	409,312	56,750
SUPERIOR TRADING S.A.	71,042	79,260
SUPERMERCADO CAMPO NUEVE SA	337,874	93,590
SUPERMERCADO DIEFER S.R.L.	1,292,849	257,330
SUPERMERCADO LA PREFERIDA S.A.	59,316	15,723
SUPERMERCADO LETICIA S.A.	1,899,839	249,559
SUPERMERCADO PAPA IVAR SRL	3,053,994	4,487,318
SUPERMERCADO PUEBLO S.A.	4,938,085	1,147,495
SUPERMERCADO VILLA SOFIA SA	197,081	21,152
SUPERSPUMA DEL PARAGUAY SA	13,107,159	6,748,479
SUPRA CLEAN S.A.	99,535	59,659
SUPRIMAQ S. R. L.	113,341	5,995
SUPROPA S.R.L.	337,228	18,450

SURA IMPORTACIONES S.R.L.	111,476	108,000
SURAGRO S.A.	234,474	66,503
SURCOS DE AMERICA S.A.	3,959,397	1,016,090
SURVYCON S.A SURVEY & CONTROL	1,930,284	36,162
SURYA S.A.	1,057,357	556,979
SUSTENLAB S.A.	300,522	25,269
SWEET S.R.L.	1,641,356	1,335,295
SWISS PHARMA GROUP S.A.	3,058,274	168,440
SYNERGIA PARAGUAY S.A.	282,309	285,623
SYNERVIA PARAGUAY SA	383,739	11,754
SYOPAR SA	4,769,625	2,239,520
SYROCCO S.A.	4,343,534	596,416
SYSTEMS & DEV. DEPOT	42,859	6,942
SYSTEMS @ND NETWORKS SRL	158,453	4,578
T & C S.A.	2,756,707	2,072,524
T & E INGENIERIA SRL	137,873	4,562
T & EURO IMPORT EXPORT S.R.L.	230,234	321,147
T.E. IMPORT EXPORT S.A.	58,766	10,299
T.G. CUIR INTERNATIONAL SA	5,253,397	441,704
T.V. ACCION S.A.	1,194,139	10,971
T.W.S. PARAGUAY S.A.	61,907	2,090
TABACALERA DEL ESTE SA	277,244,695	91,706,864
TABACALERA HERNANDARIAS SA	27,724,497	6,159,491
TABACALERA SAN FERNANDO SRL	47,854	18,242
TABACALERA SAN FRANCISCO SA	20,503,872	5,576,041
TABACOS DEL PARAGUAY S.A.	172,261	5,156
TABOADA RUFFINELLI FEDERICO	266,337	210,996
TACUABE S.A.	179,576	109,590
TAE JUN SEO	105,636	17,952
TAFIREL PARAGUAY S.R.L.	22,317,050	2,249,443
TAGUYX S.A.	104,090	22,243
TAJY IMPORT - EXP. S. A.	7,089,027	30,273,819
TAJY S.R.L.	938,928	53,998
TAKEUCHI S.R.L.	1,010,842	762,476
TALAVERA ORTELLADO CONSTRUCC.	7,126,561	7,456,513
TALLE GRANDE S.A.	334,131	34,946
TAM S.A.	1,811,979	131,292
TAMBO VERDE SA	106,023	23,781
TANGO S.R.L.	296,898	68,553
TANGUS S.R.L.	112,146	273,491
TAPARELO CLAUDIO LUIS	788,353	711,688
TAPE LOGISTICA S.A.	2,958,847	371,428
TAPE PORA S.A.	991,167	204,086
TAPE RUVICHA SA	77,009,698	7,331,458
TARA S.A.	134,499	270,833
TARBINE SAAD ISMAIL ALI	829,168	879,243
TARENTO S.A.	517,880	40,779
TARGET EYEWEAR S.R.L.	124,721	1,846
TARGET INTERNATIONAL TRADING	12,501,073	3,177,378
TARGET S.A.	2,455,457	42,299

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mercan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

TARUMA S.A.I.C.	64,718	399,185
TASCA IZALNIR	2,651,005	436,675
TASCA REPUESTOS AGRICOLAS S.A.	964,285	223,692
TASKIN S.R.L.	612,533	133,587
TASSOS S.A.	354,139	2,272
TATA S.A.	60,754	14,832
TATAKUA ALIMENTOS S.A.	79,545	2,604
TAVARES AUTO REPUESTOS	201,641	61,626
TAVARES USADOS SRL	146,587	80,977
TBDL S.A.	1,962,792	208,622
TCL ORGANIC SOCIEDAD ANONIMA	80,033	20,693
TCV PARAGUAY S.A.	358,799	162,017
TE. SAM. PARAGUAY SA	441,144	2,379
TEBALO S.A.	63,135	214,544
TECH ENTERPRISE S.A.	407,195	3,724
TECHCOB SRL	494,819	25,452
TECHMED S.R.L.	140,164	590
TECHNO AMERICAN S.R.L.	105,616	9,369
TECHNO CARD SA	5,293,491	69,580
TECHNOLOGIES DEVELOPMENT	1,055,230	8,142
TECHNOMA S.A.	5,314,220	6,971
TECHREUSE S.A.	815,857	100,478
TECINOX S.A.	200,007	97,275
TECMONT SA	2,774,207	226,817
TECNIC ELECTRIC S.R.L.	2,616,594	314,752
TECNICAS DE INGENIERIA CIVIL S	515,537	424,460
TECNICAT S.R.L.	144,947	2,149
TECNIMET SRL	6,760,543	4,424,591
TECNIPPON S.A.	910,986	103,413
TECNO - MEDICA & SERVICIOS SS	47,503	5,091
TECNO AGRO S.R.L.	945,508	2,901,032
TECNO ELECTRIC SA	14,617,784	1,031,700
TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	296,130	32,487
TECNO SERVICE SA	380,404	27,626
TECNOBUSINESS S.A.	898,586	153,212
TECNOCENTRO S.A.	9,418,147	1,004,451
TECNO-CHACO SRL	127,060	7,266
TECNOEDIL SA CONSTRUCTORA	7,457,766	4,553,769
TECNOFAST SA	12,124,694	141,791
TECNOFOR SA	4,484,642	6,607,320
TECNOFORESTAL SA	33,758	7,921
TECNOLANDIA SA	3,000,198	540,123
TECNOLOGIA DE NEGOCIOS S.R.L.	275,932	3,786
TECNOLOGIA E INNOVACION S.A.	2,636,134	491,271
TECNOLOGIA EN ELECTR E INFORM.	3,761,747	149,061
TECNOLOGIA EN SEMILLAS S.A.	418,393	210,912
TECNOLOGIA, QUIMICA Y COM.SA	1,552,498	1,488,586
TECNOLOGIAS DEL SUR S.A.	136,194	1,545
TECNOLOGIK S.R.L.	160,278	4,059
TECNOMOTOR SA	21,530,275	7,384,311

TECNOMYL SRL	338,148,232	141,017,512
TECNOPRINT SA	157,776	15,608
TECO S.R.L.	228,394	54,910
TECOMBRAS S.A.	29,470,258	483,441
TECPAR S.R.L.	425,025	38,598
TECSUL SA	3,013,197	447,052
TEHMCO PARAGUAY S.A.	6,564,836	3,354,109
TEIXEIRA S.R.L.	37,650	7,107
TEIXEIRA SAMPAIO RENAN	241,018	25,941
TEKATE SPORT S.R.L.	384,639	14,399
TEL-DATA S.R.L.	153,906	4,099
TELECABLE S.A.	57,750	1,987
TELEDEPORTES PY S.A.	723,254	4,009
TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA	72,216,486	2,207,976
TELENET S.R.L.	96,026	1,078
TELESCA CARDENAS JUAN ALFREDO	130,198	43,492
TELEVISION CERRO CORA SA	270,867	778
TELEXPAR SRL	751,075	330,239
TELHASTEEL COLORS S.A.	165,975	173,407
TELNET SA	53,330	76,107
TEMA AUTOMOTORES SA	64,101,367	6,221,261
TEMIS S.A.	5,974,560	1,476,809
TEMPLO FAHUA EN PARAGUAY	39,789	27,196
TENDENCIAS S.A.	3,208,304	1,023,022
TENINCO SA	64,625	2,500
TENUG INTERNACIONAL S.A.	2,407,633	41,717
TEPCON SA	1,048,657	955,513
TER PAR S.R.L.	440,491	838,000
TERANTES S.A.	336,645	26,389
TERCIADAS - PLACAS SABA SRL	9,406,167	17,972,262
TERCIADAS MINGA S.R.L.	620,655	1,019,773
TERMA S.R.L.	11,307,157	11,374,440
TERMAL S.A.	184,882	19,354
TERMECO SRL	338,233	240,690
TERMINAL OCCIDENTAL S.A.	1,328,533	200,290
TERMINALES PORTUARIAS SA	9,471,706	1,240,441
TERMINALES Y LOG.PORTUARIA SA	308,687,527	465,747,693
TERMOINDUSTRIAL PARAGUAY S.A.	890,938	812,095
TERMOLI S.A.	934,917	1,674,385
TERMOPAC SRL	1,198,536	774,172
TERRA NOVA COMPANY S.A.	88,891	32,068
TERRA NOVA INSUMOS AGRIC. SA	116,935	12,044
TERRA NOVA S.R.L.	2,460,461	465,202
TETRA PAK LTDA.	20,988,244	543,387
TEXCO INDUSTRIES SRL	2,309,909	150,764
TEXPAR S.A.	2,303,027	574,580
TEXTEL S.A.	75,278	3,432
TEXTHILOS S.A.	385,840	140,312
TEXTIL PARANA SA	64,086	14,076
TEXTILES LAFAYETTE SA	60,586	3,821

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Nelson De Casperi
Abogado
Mat. 13.569

TEXTILES S.R.L.	18,682,240	16,969,674
TEXTURAS S.A.	1,351,287	192,271
TGC S.A.	187,375	3,326,034
TGL PARAGUAY S.A.	180,992	45,312
THALITA S.A.	155,497	12,900
THE GREENS S.A.	709,577	89,568
THERMAP S.A.	206,909	42,166
THIR S.A.	15,115,067	375,351
THN PARAGUAY S.A.	121,034,253	11,876,823
THOR MAC S.A.	63,569	10,457
THYSSENKRUPP ELEVADORES SRL	6,883,963	1,718,304
TIAXIOM S.A.	118,931	3,405
TIBER S.A.	1,689,405	1,070,897
TIEMPO DE RELOJES S.A.	1,519,818	13,196
TIENDA DIANA SRL	86,247	24,522
TIENDA FIRENZE S.A.	130,216	2,788
TIEPPO MARCELO RODRIGO	38,614	34,517
TIERRA GUARANI S.A.	676,542	11,390
TIGERS DEL ESTE S.A.	35,049,176	1,129,338
TIM CELULARES S.A.	296,337	8,900
TIMAC AGRO PARAGUAY S.A.	21,193,092	51,598,476
TIME SRL	390,358	3,483
TINTACOR S.A.	1,454,484	1,614,975
TINTAS PARAGUAYAS S.A.	1,177,830	274,113
TIO KIKE S.A.	594,730	29,327
TIQI S.A.	2,553,565	1,586,990
TISCA S.R.L.	1,021,849	11,226
TK TEXTIL S.R.L.	614,613	132,703
TKACHUK POLONSKI EDUARDO	375,594	276,412
TOBU S.R.L.	54,594	1,193
TODDO GROUP S.A.	47,239	15,362
TODEGOL S.A.	2,199,584	7,416
TODO BUS S.R.L.	389,428	70,057
TODO CAMIONES & CIA. S.A.	3,639,250	1,065,786
TODO CARNE S.A.	1,464,192	178,848
TODO COSTURA S.A.	5,579,982	842,537
TODO HIERRO COMERCIAL SA	79,987	106,590
TODO HILO	1,981,376	249,931
TODO TRANSMISION S.A.	100,628	31,417
TODOGOMA S.R.L.	35,653	8,002
TODOSCANIAREP S.A.	3,022,755	412,906
TODOSOFT PY S.A.	41,862	860
TOEWS PENNER JAMIE BRADEN	129,463	18,737
TOKYO MOTORS SA	3,294,033	232,769
TOLEDO EMPRENDIMIENTOS S.A.	1,557,681	17,187,847
TOLFO LOCKS RICARDO CESAR	116,683	31,436
TOMAS MENDIETA ROMERO	81,089	3,054
TOMIELLO LEOCIR ANTONIO	145,322	19,398
TONDEGOLD S.A.	4,762,861	11,218
TONINA S.A.	8,395,172	2,607,203

TOOLS INDUSTRIA Y HOGAR S.R.L.	67,108	79,699
TOP MEDICAL S.A.	481,512	1,278
TOP TEN SRL	3,313,457	1,769,348
TOP TENIS INTERNACIONAL S.A.	1,740,491	101,198
TOP TENIS SRL	51,549	5,755
TOP TRADING S.A.	614,737	414,424
TOPE SRL	38,743	15,817
TOPLAST S.A.	171,782	128,266
TOPLUM SERVICES S.A.	88,832	4,885
TOPOGRAFIAS DEL PARAGUAY SA	680,601	4,580
TORNEO S.R.L.	638,963	59,367
TORNOPAR S.A.	286,091	91,875
TORO PAMPA S.A.	601,857	205,708
TOROS DEL SUR S.A.	666,380	481,767
TORQUE S.A.	310,685	125,007
TORRE VIEJA & CIA S.A.	12,899,439	131,073
TORRES ARGUELLO PABLO	106,889	117,244
TORRES ARIAS SERGIO DANIEL	212,585	118,383
TORRES EVARISTO RUBENS	39,730	13,507
TORRES GIESBRECHT LAURA RAQUEL	61,680	1,155
TORRES I. CARLOS M.	83,767	7,592
TORRES MARTINEZ MARIA GLADYS	35,382	289,514
TORRES MARTINEZ OSVALDO	5,769,434	3,006,397
TORTUGA NUTRICION S.R.L.	31,521,122	55,762,550
TOSCA CORP S.A.	1,201,353	1,129,295
TOSCA S.A.	1,228,507	257,147
TOSONI INGENIERIA S.R.L.	308,737	99,106
TOTAL PARAGUAY S.A.	18,923,648	37,389,773
TOTAL TRADING S.R.L.	57,071	567
TOTUS BOX S.A.	176,295	2,384
TOUCH S.R.L.	32,184	835
TOURIST FREE SHOP S.R.L.	270,992	9,544
TOWENKO GARCIA EMERSON ABEL	49,437	83,740
TOYOTOSHI SA	183,358,542	13,112,638
TRACTO PIEZA IMP. EXP. S.A.	13,840,199	1,871,189
TRACTO REPUESTOS S.A.	42,039,646	14,554,883
TRACTOPAR SRL	2,453,543	408,575
TRACTOPAR SUR S.A.	716,529	91,429
TRACTOPARTE S.A.	536,428	398,085
TRACTORFOZ S.R.L.	8,685,793	2,345,957
TRACTORFOZ TOPADORAS S.R.L.	295,406	114,706
TRACTORSUR S.R.L.	37,462	10,057
TRADE AMERICA SRL	1,041,945	287,519
TRADE SA	301,397	1,586,400
TRADE SOLUTIONS S.A.	674,222	60,727
TRADEANYWHERE S.R.L.	39,115	27,882
TRADEPAR SERVICE S.R.L.	91,438	16,914
TRADING COMPANY S.A.	18,528,785	30,443,703
TRADING SUR PARAGUAY S.A.	1,524,026	15,829,980
TRAFALGAR S.R.L.	3,308,459	438,269

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mesa De Gasperi
Abogado
Mat. 13.569

TRAFOSUR S.A.	16,801,665	7,765,355
TRANS AGRO SA	78,740	19,530
TRANS AMANDA S.A.	2,198,914	1,005,418
TRANS AMERICAN AIRLINES	132,915	9,831
TRANS BUSINESS S.R.L.	151,279	31,845
TRANS CAR SRL	310,451	329,450
TRANS CENTER S.R.L.	132,024	6,772
TRANS FAMILY IMP.EXP. S.A.	43,539	28,680
TRANS GAS SA	60,510	40,200
TRANS GLASS SRL	128,570	31,046
TRANS MILENIUM PY S.A	383,488	171,177
TRANS RIVER INTERNAC SA	2,032,046	2,119,551
TRANS WORLD S.A.	35,293,198	249,000
TRANS.CIUDAD DE LUQUE SRL	163,296	65,240
TRANSAGRO S.A.	7,523,597	968,020
TRANSBARGE NAVEGACION SA	4,052,969	791,899
TRANSCAMILO IMP.EXP.SRL	1,952,644	15,384,583
TRANSCOMSUR S.A.	822,765	151,398
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS SA	11,012,681	5,692,659
TRANSLIBERDADE LOGISTICA S.A.	53,479	34,360
TRANSLOGIC S.R.L.	79,414	466
TRANSP.SAN JUAN NEPOMUCENO	124,500	12,200
TRANSPORT ETT 2010 S. A.	7,400,096	4,070,710
TRANSPORT. TIERRA ROJA S.R.L.	76,072	47,810
TRANSPORT.CARLOS COSTA S.A.	306,167	25,105
TRANSPORTADORA BINACIONAL SRL	42,473	43,300
TRANSPORTADORA CONCEPCION SA	1,825,662	5,829
TRANSPORTADORA RR S.A.	50,565	50,853
TRANSPORTADORA YBYTYRUZU SA	205,624	96,669
TRANSPORTE ALMIRON S.A.	525,930	759,109
TRANSPORTE CANINDEYU SRL	727,446	57,830
TRANSPORTE EL NUEVO PYO	66,812	11,652
TRANSPORTE FLUVIAL PYO S.A.	71,496	758
TRANSPORTE INT.GUARANY SRL	199,158	31,723
TRANSPORTE ITAPUA S.R.L.	92,754	10,261
TRANSPORTE JORGITO S.R.L.	124,080	59,635
TRANSPORTE LAGO YPOA SA	509,000	46,910
TRANSPORTE NUEVA ASUNCION S.A.	2,033,490	141,335
TRANSPORTE SAN JUAN S.R.L.	380,960	29,600
TRANSPORTE Y LOGISTICA S.R.L.	35,722	43,500
TRANSPORTES BORTOLOZO S.A.	91,885	56,980
TRANSPORTES RCC S.A.	51,037	4,729
TRANSPORTES TUCANO S.A.	380,831	250,140
TRANSRED SA	189,567	62,280
TRANSTECNO SA	36,217	726
TRAZADOS S.A.	106,811	1,277,215
TREETECH SIST.DIGITALES S.A.	4,589,812	249,095
TRES HERMANOS Y HERMANA S.A.	813,204	542,587
TRES PALOS ENTERTAINMENT S.A.	44,345	7,188
TREXIM S.A.	6,629,844	11,926,584

TRINITA IMPORTACIONES S.A.	173,399	75,896
TRIPERA PY.A.S.A TRIPAR S.A.	19,818,679	14,318,642
TRITON ALTO PARLANTES S.A.	150,199	48,132
TRIVENT SRL	41,568	18,080
TROCIUK CIA.S.A.	18,044,319	13,457,315
TROCIUK PUERTOS SA	3,246,522	1,365,882
TROIS FRONTIERIE S.R.L.	2,595,057	555,505
TRONAR S.A.	2,389,683	936,910
TRONCOMOVIL S.A.	70,512	21,645
TRONIX SRL	749,961	4,885
TROPICAL PESCA CENTER SRL	1,334,549	200,126
TROPICANA S.R.L.	623,949	40,681
TROTAMUNDOS S.A.	845,578	311,700
TROVARI SA	6,652,063	173,543
TROVATO CISA	26,415,593	9,154,010
TRUCK PARTS DIESEL S.R.L.	207,320	39,399
TRUCK PIEZA S.A.	862,495	485,017
TRUCK SERVICE S.A.	35,063	317
TRUKAO S.A.	1,782,912	457,315
TSAI TSAO HUI NA	600,327	153,780
TSAO YU YIN	964,251	214,400
TSV DEL PARAGUAY S.R.L.	1,049,294	6,291
TTS-TRUCK & TIRE SERVICE SA	64,805	19,911
TU CARRO S.R.L.	119,750	36,817
TU FINANCIERA S.A.E.C.A.	112,958	91,750
TUA CASA SA	54,465	9,815
TUBOFLEX SRL	318,357	222,584
TUBOPAR SA	33,595,637	22,662,947
TUBOTEC INDUSTRIAL S.A.	1,923,572	1,539,927
TULUM SA	126,461	14,292
TUMDRA GROUP S.A.	35,520	3,135
TUPASY S.A.	155,102	39,994
TURAN S.A.	39,668	23,247
TURBOS COLLECTION S.R.L.	350,662	178,461
TURIS CLUB SRL	31,909	10,268
TURISMO Y LOG.TIMODAL SRL	53,112	19,869
TURTOLA PEKHOLTZ S. R. L.	13,289,990	6,230,691
TURU S S.A.	36,077	18,942
TUS PASOS CALZADOS S.R.L.	234,491	26,599
TUVES PARAGUAY S.A.	1,016,921	311,678
TV CABLE QUIINDY SA	47,974	1,921
TVI 27 S.A.	30,370	18,010
TW TRADE PARAGUAY S. A.	1,673,848	336,194
TWISTED S.A.	220,671	1,202
TWISTER LLANTAS S.A.	30,170	5,368
TYCOON MEDICAL INDUSTRY S.A.	1,020,233	276,822
TZ SUPPLY CHAIN PY S.A.	50,840	25,710
U JAE HYUN	126,912	8,371
UABL PARAGUAY S.A.	4,244,892	40,564,879
UEC S.A.	96,097	1,226

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mendez De Gáspeni
Abogado
Mat. 12.369

UFINET PARAGUAY S.A	3,733,794	421,275
ULIX S.A.	98,770	21,720
ULTIMA S.R.L.	185,838	37,147
ULTRA S.R.L.	734,868	356,284
ULTRACONGELADOS S.A.	2,240,319	1,343,532
ULTRAPAR S.A.	60,492	291
ULTRASYSTEM S.A.	58,819	2,521
ULTREYA S.A.	192,666	39,474
UNEXPA S.A.	3,316,410	10,391,964
UNGER BANMAN HENRICH	81,691	30,689
UNICANAL S.A.	817,839	9,183
UNICENTRO S.A.	15,027,545	900,029
UNICOST S.R.L.	637,006	297,047
UNIGRANOS S.A.	464,231	142,416
UNIJET MAQY SERVICIOS	19,673,443	3,035,861
UNILEVER DE PARAGUAY S.A.	151,502,853	135,471,570
UNILUX S.R.L.	134,331	103,581
UNIMER S.A.	350,126	35,135
UNINOBLE S.A.	98,781	1,040
UNION COMERCIAL DE PY S.A.	3,481,014	650,803
UNION PROGRESS S.A.	833,426	298,884
UNION SRL	12,591,856	4,171,832
UNION SUR S.A.	1,903,970	1,713,469
UNIONTEX S.R.L.	237,803	82,595
UNIQUE FOREST SERVICES S.A.	455,163	101,924
UNISAL S.A.	6,379,251	135,569,705
UNIT CELL S.A.	339,491	14,276
UNITED HOSTING S.A.	110,532	3,320
UNITED PHOSPHORUS PY S.A.	54,318,454	10,515,216
UNITED TECH INTERNAT. S.A.	983,855	234,992
UNITEX SA	730,302	148,292
UNITRANS S.A.	1,551,134	15,024,923
UNITRON	430,806	228,357
UNIVPYO-ALEMANA CAPLICADAS	41,333	320
UNIVERSAL FIGHT S.A.	253,713	13,546
UNIVERSAL IMPOR. SA	853,968	156,919
UNIVERSAL SERVICES S.A.	186,762	28,601
UNIVERSIDAD NAC DE ASUNCION	63,754	576
UNIVERSITY RESEARCH CORP.	123,502	17,911
UNIVERSO EMPRENDIMIENTOS SA	13,979,073	95,834,174
UNIVERSO IMP.ES S.A.	19,174,439	7,045,773
UNO D S.A.	1,768,244	150,734
UNSAIN RIVAS ERALIO	6,199,984	4,368,594
UPISA UNION DE PRODUCTORES DE	6,567,914	392,692
UPOSTAL PARAGUAY S.A.	93,570	1,477
UPS SUPPLY CHAIN S.R.L.	234,066	1,496
URBIETA SKAF MARTIN DANIEL	82,126	15,444
URBINA DE ARIAS DELIA	73,684	3,020
URBIS S.A.	268,538	1,769
URGOS S.A.	37,592	1,209

URIM S.A.	128,318	1,203,005
URIOM S.A.	46,948,079	8,362,470
URUPY S.A.	154,456	117,617
USA TRUCKS & TRAILERS S.A.	94,375	59,779
USEDO ROJAS LILIANA ZORAIDA	245,648	39,592
UTILPAR SRL	45,009	2,923
V & T FARMA SA	3,299,600	25,162
V & V S.A.	2,130,562	212,498
V.C.P. P.V.C. SA	94,918	52,077
V.H.R. SRL	144,742	33,457
V.R S.A.	1,197,636	102,037
V.S. BROTHER SA	92,386	8,524
VACA PORA IMP.EXP.REPRES.	41,581	2,057
VACAREL S.R.L.	963,977	968,928
VACCINAR INDUSTRIA Y COMERCIO	7,186,242	3,849,283
VAIN S.A.	168,774	2,077
VALDERRAMA ACUÑA MARGARITA	184,044	2,159,531
VALDEZ PARRA AGAPITO	75,411	277,402
VALE EMPRENDIMIENTOS S.R.L.	68,349	11,708
VALENT SRL	40,405	1,561
VALENTINA S.R.L.	12,329,991	1,046,177
VALENZUELA BRITEZ CATALINA	294,118	30,338
VALESMAT S.A.	124,169	3,147
VALLE DE LOS NUEVE S.A.	335,588	1,314,143
VALLE DONCELLA S.R.L.	259,349	6,244
VALLEJOS YNOCENCIO	39,828	30,070
VALPARTS S.A.	15,374,557	2,625,687
VAMOL S.A.	53,662	165,675
VAN HESSEN PARAGUAY S.A.	766,062	204,952
VANE S.A.	312,852	62,407
VANGUARDIA S.A.	92,336	165,371
VAPOUR FIRE S.A.	264,002	4,592
VARDEM S.A.C.I.	657,697	15,369
VARGAS FIESTAS MARTIN ANTHONY	37,153	3,948
VARGAS QUINTANA LOURDES	1,756,112	20,791,160
VARGAS RIVAS CARLOS MIGUEL	244,358	168,092
VARGOS S.A.	10,361,214	1,771,012
VARICHEM DEL CONO SUR S.A.	52,039	6,817
VARIETY TRADING S.R.L.	632,787	389,971
VARSA SRL	2,899,403	677,729
VARYALA S.A.	110,693	3,922
VARZAN HNOS. SA	6,496,848	1,448,696
VASA DEL PARAGUAY S.A.	28,476,506	66,962,758
VASCOL SACI	17,871,691	6,837,662
VAZQUEZ - RUIZ S.A.	472,637	49,160
VAZQUEZ BRITOS MARIA CAMILA	317,021	4,014,711
VAZQUEZ CANTERO OSCAR	37,766	812,640
VAZQUEZ DELGADO JAVIER	1,847,504	4,705
VAZQUEZ RAMIREZ AVELINA	240,768	3,376,109
VAZQUEZ RAMIREZ DOMINGO RAMON	223,880	3,089,307

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcan De Gáspari
Abogado
Mat. 13.369

VAZQUEZ RAMIREZ NELIDA	189,433	2,693,812
VAZQUEZ RAMIREZ OSCAR DAVID	157,702	2,410,908
VAZQUEZ RAMIREZ SIMON	326,786	4,117,044
VCP PARAGUAY SA	2,645,241	411,935
VECCA AUTOMOTORES S.R.L.	608,565	334,895
VECTOR S.R.L.	1,786,368	363,249
VECTOR SA	40,301	1,273
VEDO SA	433,701	189,965
VEDOVATTO GILBERTO	71,944	70,842
VEGA GAMARRA BERNARDO RAUL	37,272	7,530
VEGA SORIA NESTOR	107,086	40,418
VEINTIOCHO S.R.L.	160,925	1,075
VEIT INTERNATIONAL S.A.	332,336	54,784
VEKTOR SRL	969,929	69,797
VELA GAMARRA JULIO EDUARDO	89,421	35,064
VELAZCO BORJA OLGA	201,373	2,421,877
VELAZQUEZ DE SERVIAN MIRTA	185,774	3,884,422
VELAZQUEZ EGUSQUIZA PORFIRIO	30,315	15,857
VELAZTIQUI CACERES MARCO	44,642	184
VEMARCORP S.A.	10,826,953	9,824,327
VEMAY FLORES	1,812,222	359,215
VENETO SA	3,599,331	792,500
VENEZIA SA	4,873,329	2,974,662
VENGY IMPORT - EXPORT S.A.	31,959	209,616
VENSER SRL	90,047	320,332
VENTAS PARAGUAYAS S.A.E.C.A.	14,826,744	4,395,242
VENTAS TRUCK S.R.L.	627,697	161,688
VENTIVE S.R.L.	184,066	40,595
VENTO S.A.	2,184,701	1,062,161
VENTTUS S.A.	255,988	65,620
VENTURA INVERSIONES S.A.	260,364	18,252
VERA ACOSTA EMIGDIO	100,855	40,273
VERA GAJARDO MIGUEL	47,118	7,090
VERA QUINTANA NELSON FRANCISCO	1,747,174	336,963
VERACORP SOCIEDAD ANONIMA	1,228,972	79,048
VERANO PISCINAS S.A.	109,497	23,239
VERAO GARCIA DELMO	1,241,290	1,389,719
VERDECORA S.R.L.	41,880	1,417
VERETA DE ARAUJO ZENOBIA	110,394	40,746
VERNON ICSA	22,895,898	20,883,337
VERON CARDOZO EDUARDO EULOGIO	96,485	83,590
VERON MAIDANA DORA MADELEINE	82,832	73,182
VERSAILLES MUEBLES S.R.L.	59,390	13,090
VERTEX S.A.	5,014,139	1,689,332
VERTICE S.A.C.I.	584,264	52,735
VESE S.A.	2,327,884	295,378
VESSEL ATLANTICA S.A.	133,931	9,183
VET PHARM S.R.L.	234,007	12,914
VETPLAN SA	41,994	1,602
VGC S.A.	26,609,507	28,332,872

VGN S.A.	503,491	68,709
VGT S.R.L.	112,842	1,596
VH GROUP S.R.L.	110,869	25,848
VI S.A.	116,262	21,320
VIA BRASIL S.R.L.	10,960,427	595,404
VIA FOZ S.A.	6,024,470	4,010,674
VIA LASER PY S.R.L.	189,638	800
VIA PIAS S.A.	557,102	427,597
VIA PUBLICA S.A.C.I.	707,693	33,261
VIA TECH S.A.	49,054	1,813
VIALE S.A.	68,745	2,502
VIALSUR S.A.	161,693	19,365
VIALTRAC S.R.L.	221,952	36,888
VIAPLAN SA	255,214	64,273
VICAR SA	17,900,165	1,106,700
VICARIATO APOST.PILCOMAYO	99,740	9,186
VICENSINI MARTINEZ MONICA	41,568	4,918
VICENTE CABALLERO SOSA	963,456	171,191
VICENTE SCAVONE & CIA S.A.	64,033,293	3,787,065
VICENTIN PARAGUAY S.A.	3,339,984	12,479,410
VICTOR MANUEL CABALLERO SOSA	340,799	116,046
VICTOR MANUEL PENAYO	293,026	32,934
VICTOR RAUL SOSA VILLALBA	249,866	2,079,931
VICTOR VERA E HIJOS S.R.L.	574,111	442,038
VICTORIA DESARROLLOS INMOBSA	43,892	8,960
VICTORIA IMPEX S.R.L.	1,163,421	42,243
VICTORINO SOSA E HIJOS SA	282,818	2,603
VIDA BENEDETTI ARIEL EDUARDO	33,940	30,289
VIDA SANA S.R.L.	118,109	22,500
VIDAL FERNANDO BENITEZ	42,383	7,434
VIDEO CABLE CONTINENTAL SA	32,598	1,014
VIDRIO CAR SA	34,377,401	46,991,082
VIDRIO LUZ S.R.L.	515,223	453,744
VIELA S.A.	299,967	33,105
VIENNA S.A. IMPORT. EXPORT.	33,250,626	51,110,383
VIENTO NORTE S.A.	95,371	105,800
VIERCI FRANCISCO Y CIA. SRL	22,816,468	9,118,584
VIGOR SA	1,020,168	30,440
VIJO S.A.	725,310	453,163
VIL DISTRIBUIDORES S.R.L.	1,212,244	38,830
VILLA CAMPO S.A.	55,128	47,050
VILLA MADRID SA	102,084	1,620
VILLA NOVA SOCIEDAD ANONIMA	63,800	17,640
VILLA OLIVA RICE S.A.	319,394	83,301
VILLAGRA MARSAL MARIA	122,324	3,005
VILLAGRA S.A.	2,701,750	12,573,135
VILLALBA & HIJOS S.A.	736,800	397,640
VILLALBA COLMAN CESAR DAMIAN	289,392	54,893
VILLALBA COLMAN HUGO DAMIAN	39,758	5,355
VILLALBA FERRARI MIGUEL	289,726	168,209

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Moreno De Gáspari
Abogado
Mat. 12.369

VILLALBA GARCETE JOSE MARIA	76,537	9,058
VILLALBA SIXTO RAMON	52,653	177,800
VILLARREAL DELVALLE ALDO	39,443	377,624
VILLARREAL DELVALLE FERNANDO	1,127,068	10,825,034
VILLARREAL DELVALLE PEDRO	285,400	2,552,576
VILLARREAL DELVALLE RODRIGO	225,420	2,410,931
VILLARREAL ESCOBAR FERNANDO	52,697	578,290
VILLASANTI CISTERNA JULIO	184,927	10,613
VILLASBOA DEASI FABIO	673,948	10,573
VILLASBOA FELICIANO	238,512	2,473,030
VILLASBOA TELMA CELINA	50,450	50,387
VILMAZ SRL	310,786	759,223
VIMA IMPORTACIONES SRL	33,673	78,585
VIMLOG S.A.	138,803	49,900
VINI S.A.	1,732,615	940,026
VINNOVA S.A	547,867	18,953
VIPAL SA	1,259,879	22,025
VIRADOLCE S.A	223,952	6,326
VIREMAX SA	1,687,450	362,042
VIRGEN S.A.	807,597	231,882
VIRU SRL	417,235	33,357
VIS VILLANUEVA SRL	64,212	2,187
VISA SA	33,470	634
VISHAKA S.R.L.	141,075	165,730
VISION BANCO S.A.E.C.A	243,681	74,653
VIT S. A.	31,518	26
VITAL CORP.INSUMOS IND.SRL	62,442	9,104
VITAL S.R.L.	116,253	765
VITALIS PHARMA S.A	344,581	7,773
VITAMIX PARAGUAY S.A.	667,335	131,455
VITAPAN SRL	37,027	3,120
VITORIA FASHION S.A	236,422	7,878
VIVA REPRESENTACIONES S.A.	676,202	56,894
VM TRADING S.R.L.	67,931	3,954
VMAS S.R.L.	710,153	147,687
VMV COSMETIC GROUP PY. S.A.	362,429	51,362
VOLPY SA	19,258,283	6,979,087
VPT CORPORACION SA	68,600	80,000
VRO PARDO S.R.L.	32,888	430
VTG S.R.L.	49,083	587
W R IMPORT S.R.L.	1,220,592	62,211
W. M S.A	1,346,550	620,808
WB GROUP S.A	656,740	33,181
W.R.S.A	151,492	20,910
WACKENHUT PARAGUAY SA	188,976	2,622
WADRA SA	66,096,427	90,778,923
WAL GROUP IMPORT-EXPORT S.A	30,707	14,264
WAL METALURGICA Y CONSTRUCCION	1,264,621	393,105
WALLACE JOHN JAMES	664,881	326,973
WALTART S.A.	36,736	13,000

WANG JIN RONG EIRL	7,971,197	1,540,275
WANLIN METALURGICA S.A.	178,078	135,927
WARKETIN VOTH EDUARD	1,311,119	197,420
WARRING DEL ESTE SRL	1,517,096	453,785
WARTSILA URUGUAY S.A.	95,885	1,614
WATCH INFINITY S.A.	1,709,225	12,202
WATER ENERGY & LIFE S.A.	36,647	3,567
WATTIEZ ACOSTA WILLIAM	519,362	168,133
WEEKEND SRL	75,260	1,859
WEILER S.R.L.	1,846,961	309,569
WEISS PAULO ROGERIO	579,312	122,191
WEISS VAN DER POL GROUP SRL	74,812	35,127
WEIZUR PARAGUAY SA	1,639,358	536,085
WELDON SA	244,879	6,672
WELS S.A.	59,268	4,531
WELSHENG PARAGUAY SRL	323,198	38,473
WEMASA SA	4,944,261	393,407
WENNINGER INDUSTRIAL S.R.L.	80,693	14,730
WERKSTATT S.A.	196,753	14,385
WEST ENERGY S.A.	63,698	7,366
WEST IMPORT EXPORT S.A.	157,926	134,488
WFR METALURGICA IND. S.R.L.	718,109	59,964
WHEELCO. SRL	948,682	349,550
WHITE LAKE PARAGUAY S.A.	421,116	40,593
WHOLESALE BROTHERS SA	633,399	7,953
WICOMM SRL	440,454	1,876
WIEGAND COMPANY S.R.L.	539,122	358,488
WILCAR ACCESORIOS S.A.	101,500	30,972
WILHELM SA	6,820,070	544,613
WILL SOCIEDAD ANONIMA	619,150	394,748
WILLMS LOWEN WALDEMAR	75,364	61,992
WILSON IMP. EXP. S.A.	372,959	103,069
WINES AND SPIRITS SA	41,055,305	14,594,661
WINNER SRL	4,742,967	264,446
WISHIMPEX SA	16,897,243	12,414,038
WOLF LAB SRL	1,021,812	106,861
WOOD DOOR GROUP S.A.	2,026,825	3,887,460
WORDING S.R.L.	36,841,566	1,963,718
WORLD BRANDS PARAGUAY S.A.	448,749	39,355
WORLD PHARMA S.A	233,614	13,940
WORLD SISTEMS S.A.	35,139	9,304
WORLD WIDE TRADING INT.LOG.SA	59,960	2,798
WORM S.A	499,879	100,180
WORMHOLE COMMERCE S.A.	115,297	23,447
WORTRADE S.A.	469,624	33,460
WYDA PY S.A.	1,312,972	649,657
X - TECH S.A.	136,530	12,592
XIRUM LATINO AMERICA S.A.	91,871	90
XMAQSA	1,481,372	389,391
XP PARAGUAY S.A.	45,751	6,957

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mariani De Gásperi
Abogado
Reg. 13.869

XPLASTSA	11,224,912	6,756,550
XT PARAGUAY S.A.	321,221	3,344
XTREME SOLUTIONS S.A.	83,058	5,686
XTREME SRL	19,935,077	1,091,998
Y P S.A.	15,007,068	6,439,288
YA PUBLICIDAD S.A.	89,162	1,605
YACY SRL	4,195,016	1,374,248
YAGUA S.R.L.	235,225	2,861
YAGUATI S.A.	168,641	1,970
YALIDREAS S.A.	264,802	8,746
YAMELL IMPORT EXPORT S.A.	1,463,864	388,677
YAMGO S. R. L.	575,481	22,494
YAMIL S. R. L.	41,891	15,280
YASIN MUHAMMAD EIRL	42,211	12,800
YASYCHYN ESTIGARRIBIA ANA	63,358	5,130
YAVERE S.R.L.	150,582	114,628
YAZAKI PARAGUAY S.R.L.	105,378,396	11,004,614
YBAPYTA SA	5,305,962	666,063
YCET IMP. EXP.	226,909	1,244,377
YE JIN 898 S.A.	223,779	110,806
YEGROS ANGULO MARIA CECILIA	434,458	181,608
YEGROS BOGADO IVAN ARSENIO	140,616	68,823
YERBATERA CAMPESINO SA	44,023	857
YES PARAGUAY S.R.L.	665,531	552,378
YGUAZU CEMENTOS SA	32,678,892	246,977,687
YGUAZU EMPRENDIMIENTOS SRL	235,524	42,955
YGUAZU TRUCKS S.R.L.	3,002,675	1,342,197
YHAGUY BATERIAS S.A.	12,090,565	3,740,726
YHAGUY REPRESENTACIONES S.A.	380,072	63,215
YHAGUY REPUESTOS SA	14,636,370	4,087,702
YI LAI PARAGUAY S.A.	1,238,683	61,310
YLF S.A.	1,798,657	1,383,445
YOO DUK JIN	142,759	81,720
YOO YOUNG TAI	136,472	38,061
YOSHIZAKI S.R.L.	35,908	2,768
YTL SA	229,103	47,948
YUKON SA	195,866	126,712
YUKY SA	220,858	882,419
YUNIS AFARA JOSE SAID	60,667	2,720
Z & ZARZA CONSTRUCTORA S.R.L.	104,918	27,070
Z.F. S.R.L.	113,422	12,072
ZACARIAS DE PEREZ BLANCA	72,558	415,907
ZACARIAS VAZQUEZ RODRIGO	426,178	109,290
ZADOCK KPO S.R.L.	89,833	12,029
ZADOCK TECHNOLOGY SA	2,835,165	301,669
ZAMBON MANZUR JOSE LUIS	35,950	7,420
ZANCHET DA SILVA LEONARDO	171,539	79,798
ZANCHET DA SILVA RAFAELA	255,507	136,317
ZAOB S.A.	123,696	10,191
ZAPAG BENITEZ JUAN JOSE	46,696	2,448
ZAPANI NICOLAS SEBASTIAN	204,618	23,099
ZAPATA GOMEZ RODRIGO RAMON	177,285	46,431
ZAPATTINI ORUE DEISSIS	66,942	1,749
ZAPY S.A.	498,864	470,093
ZARATE FERREIRA BLANCA OTILIA	324,628	1,131,628
ZARATE GONZALEZ EDGAR RAUL	1,962,955	934,690
ZARATE PRADO JOSE EMILIO	65,612	23,706
ZARATE RUBIO ANIBAL	465,213	6,540,659
ZARDUS S.A.	84,529	69,234
ZARENSKI JOSE	84,472	26,620
ZARZA BENITEZ FREDI OSMAR	199,748	2,205,664
ZARZA FIGUEREDO JULIO CESAR	31,130	14,649
ZARZA ZARZA CARLOS ALBERTO	44,105	265
ZATEX S.A.	86,533	1,484
ZAVAN THIEDE WALTER ADRIAN	5,339,490	5,616,305
ZAVIDORO CORPORATIONS	36,706,782	1,105,014
ZAYAS ALEGRE JUAN MARTIN	71,082	164,760
ZEBIN S.A.	106,287	109,900
ZENAPLAST PARAGUAY S.A.	1,524,466	786,504
ZENNER PARAGUAY S.A.	1,471,481	104,714
ZEST TRADING SA	363,039	181,123
ZETTA S.A.	494,456	164,424
ZEUS OL S.A.	1,785,091	363,661
ZH S.A.	94,837	909
ZHANGS IMPORT-EXPORT S.R.L.	591,257	319,835
ZILMAR ANTASZCZYSZYN	43,829	176,670
ZIOLHENIO ZIGANTE DIAS	156,647	258,213
ZM SUDAMERICA S.A.	721,188	161,890
ZODIACO S.A.	129,962	32,250
ZOYRANPAR SA	4,550,561	840,792
ZOOM CREACIONES S.R.L.	249,226	7,840
ZQS.A COMERCIAL E INDUSTRIAL	6,355,450	1,639,050
ZUMGA SANCHEZ JESUS	113,913	52,178
ZUARES DE DORTMOND MARIZA	188,819	179,311
ZUBA SOCIEDAD ANONIMA	31,780	3,979
ZUBILLAGA OSCAR	90,483	23,973
ZUCCOLILLO FRENCH ROLANDO	78,340	3,204
ZUCCOLILLO PAPPALARDO ANDREA	452,978	500
ZUEGE AUTOPARTES S.A.	160,472	48,010
ZUTTI IMPORT - EXPORT S.R.L.	176,182	12,499
ZX S.A.	472,779	79,762

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marcelo De Gaspari
Abogado
Mat. 12.359

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 2.7

Proyecciones Mensuales de Carga

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1459 Mil cuatrocientos cincuenta y nueve

		(1) Top down			(2) Bottom up											Integrado (1) + (2
		Exportaciones	mportaciones	Total	CECON	Cemento	Cal Agricola	Cal Hidratada	Pet Coke	ineral de Hier	Yeso	Puzolana	PARACEL	a de celulosa I	Madera	Total	Total cargas
ene-18	Año Base	624.739	143.433	768.171													768.171
feb-18	Año Base	877.198	87.126	964.324													964.324
mar-18	Año Base	1.114.707	106.600	1.221.308													1.221.308
abr-18	Año Base	938.709	216.600	1.155.309													1.155.309
may-18	Año Base	1.060.714	155.260	1.215.973													1.215.973
jun-18	Año Base	897.169	123.913	1.021.082													1.021.082
jul-18	Año Base	810.222	115.866	926.089													926.089
ago-18	Año Base	778.282	112.747	891.029													891.029
sep-18	Año Base	593.240	107.994	701.233													701.233
oct-18	Año Base	669.335	196.592	865.927													865.927
nov-18	Año Base	321.007	136.559	457.566													457.566
dic-18	Año Base	317.105	99.833	416.939													416.939
ene-22	2022	633.923	145.015	779.934													779.934
feb-22	2022	890.093	88.087	979.579													979.579
mar-22	2022	1.131.094	107.776	1.240.648													1.240.648
abr-22	2022	952.508	218.989	1.172.995													1.172.995
may-22	2022	1.076.306	156.972	1.234.970													1.234.970
jun-22	2022	910.357	125.280	1.037.068													1.037.068
jul-22	2022	822.133	117.144	940.570													940.570
ago-22	2022	789.723	113.991	904.955													904.955
sep-22	2022	601.960	109.185	712.092													712.092
oct-22	2022	679.174	198.761	879.003													879.003
nov-22	2022	325.726	138.065	464.304													464.304
dic-22	2022	321.767	100.934	423.207													423.207
ene-23	2023	643.241	146.614	791.880													791.880
feb-23	2023	903.177	89.059	995.078													995.078
mar-23	2023	1.147.721	108.965	1.260.298													1.260.298
abr-23	2023	966.510	221.405	1.190.957													1.190.957
may-23	2023	1.092.128	158.704	1.254.268													1.254.268
jun-23	2023	923.739	126.662	1.053.308													1.053.308
jul-23	2023	834.218	118.437	955.280													955.280
ago-23	2023	801.332	115.248	919.101													919.101
sep-23	2023	610.809	110.389	723.121													723.121
oct-23	2023	689.158	200.954	892.280													892.280
nov-23	2023	330.514	139.588	471.143													471.143
dic-23	2023	326.497	102.048	429.572													429.572
ene-24	2024	652.697	148.232	804.012	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.411.212
feb-24	2024	916.454	90.041	1.010.824	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.618.024
mar-24	2024	1.164.592	110.167	1.280.261	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.887.461
abr-24	2024	980.718	223.847	1.209.198	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.816.398
may-24	2024	1.108.182	160.454	1.273.872	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.881.072
jun-24	2024	937.318	128.059	1.069.805	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.677.005
jul-24	2024	846.481	119.743	970.223	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.577.423
ago-24	2024	813.111	116.519	933.471	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.540.671
sep-24	2024	619.788	111.607	734.323	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.341.523
oct-24	2024	699.288	203.170	905.762	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.512.962
nov-24	2024	335.373	141.128	478.086	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.085.286
dic-24	2024	331.296	103.174	436.035	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.043.235

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Manuel De Gáspari
Abogado
Mat. 12.369

ene-25	2025	662.292	149.867	816.333	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.423.533
feb-25	2025	929.926	91.034	1.026.822	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.634.022
mar-25	2025	1.181.712	111.382	1.300.543	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.907.743
abr-25	2025	995.134	226.317	1.227.724	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.834.924
may-25	2025	1.124.472	162.224	1.293.785	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.900.985
jun-25	2025	951.097	129.471	1.086.564	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.693.764
jul-25	2025	858.924	121.064	985.403	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.592.603
ago-25	2025	825.064	117.805	948.069	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.555.269
sep-25	2025	628.899	112.888	745.701	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.352.901
oct-25	2025	709.568	206.411	919.452	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.526.652
nov-25	2025	340.308	142.685	485.133	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.092.333
dic-25	2025	336.166	104.312	442.597	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.049.797
ene-26	2026	672.027	151.520	828.847	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.436.047
feb-26	2026	943.596	92.039	1.043.075	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.650.275
mar-26	2026	1.199.083	112.611	1.321.149	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.928.349
abr-26	2026	1.009.763	228.813	1.246.539	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.853.739
may-26	2026	1.141.002	164.014	1.314.014	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.921.214
jun-26	2026	965.078	130.900	1.103.588	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.710.788
jul-26	2026	871.551	122.400	1.000.823	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.608.023
ago-26	2026	837.192	119.104	962.898	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.570.098
sep-26	2026	638.144	114.083	757.259	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.364.459
oct-26	2026	719.999	207.677	933.354	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.540.554
nov-26	2026	345.305	144.259	492.287	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.099.487
dic-26	2026	341.108	108.462	449.260	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.056.460
ene-27	2027	691.906	153.192	841.555	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.448.755
feb-27	2027	957.466	93.064	1.059.588	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.666.788
mar-27	2027	1.216.709	113.853	1.342.085	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.949.285
abr-27	2027	1.024.606	231.337	1.265.647	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.872.847
may-27	2027	1.157.775	165.823	1.334.562	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.941.762
jun-27	2027	979.265	132.344	1.120.582	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.728.082
jul-27	2027	884.862	123.750	1.016.487	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.623.687
ago-27	2027	849.499	120.418	977.962	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.585.162
sep-27	2027	647.525	115.341	768.998	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.376.198
oct-27	2027	730.583	209.968	947.470	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.554.670
nov-27	2027	350.381	145.850	499.550	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.106.750
dic-27	2027	346.122	106.626	456.026	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.063.226

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Manuel Da Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

ene-28	2028	691.930	154.681	854.462	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.461.662
feb-28	2028	971.541	94.080	1.076.364	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.683.564
mar-28	2028	1.234.595	115.109	1.363.355	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.970.555
abr-28	2028	1.039.668	233.889	1.285.053	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.892.253
may-28	2028	1.174.794	167.652	1.355.437	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.962.637
jun-28	2028	993.660	133.804	1.138.451	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.745.651
jul-28	2028	897.362	125.115	1.032.400	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.639.600
ago-28	2028	861.987	121.746	993.264	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.600.464
sep-28	2028	657.043	116.614	780.922	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.388.122
oct-28	2028	741.322	212.285	961.804	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.569.004
nov-28	2028	355.532	147.459	506.923	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.114.123
dic-28	2028	351.210	107.802	462.896	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.070.096
ene-29	2029	702.101	156.590	867.571	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.474.771
feb-29	2029	989.823	95.118	1.093.409	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.700.609
mar-29	2029	1.252.744	116.373	1.384.966	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.992.166
abr-29	2029	1.054.951	236.469	1.304.762	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.911.962
may-29	2029	1.192.064	169.502	1.376.641	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.983.841
jun-29	2029	1.008.267	135.280	1.156.298	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.763.498
jul-29	2029	910.554	126.435	1.048.564	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.655.764
ago-29	2029	874.658	123.089	1.008.803	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.616.009
sep-29	2029	666.702	117.900	793.033	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.400.233
oct-29	2029	752.220	214.626	976.359	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.583.559
nov-29	2029	360.758	149.086	514.407	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.121.607
dic-29	2029	356.373	108.991	469.871	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.077.071
ene-30	2030	712.422	158.317	880.884	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.488.084
feb-30	2030	1.000.314	96.168	1.110.725	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.717.925
mar-30	2030	1.271.159	117.663	1.406.922	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.014.122
abr-30	2030	1.070.459	239.078	1.324.779	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.931.979
may-30	2030	1.209.587	171.372	1.398.182	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.005.382
jun-30	2030	1.023.088	136.772	1.174.428	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.781.628
jul-30	2030	923.933	127.690	1.064.985	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.672.185
ago-30	2030	887.515	124.447	1.024.600	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.631.800
sep-30	2030	676.502	119.201	805.335	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.412.535
oct-30	2030	763.277	216.994	991.139	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.598.339
nov-30	2030	366.062	150.731	522.004	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.129.204
dic-30	2030	361.612	110.193	476.954	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.084.154

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meinan De Gáspari
Abogado
Mat. 12.369

ene-31	2031	722.895	160.064	894.405	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.501.605
feb-31	2031	1.015.019	97.228	1.128.319	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.735.519
mar-31	2031	1.289.845	118.961	1.429.228	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.036.428
abr-31	2031	1.086.195	241.715	1.345.108	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.952.309
may-31	2031	1.227.368	173.262	1.420.063	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.027.263
jun-31	2031	1.038.128	138.281	1.192.845	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.800.045
jul-31	2031	937.521	129.301	1.081.666	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.688.866
ago-31	2031	900.562	125.820	1.040.641	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.647.841
sep-31	2031	686.447	120.516	817.831	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.425.031
oct-31	2031	774.497	219.388	1.006.148	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.613.348
nov-31	2031	371.443	152.393	529.717	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.136.917
dic-31	2031	366.928	111.409	484.146	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.091.346
ene-32	2032	733.521	161.829	908.137	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.515.337
feb-32	2032	1.029.940	98.301	1.146.193	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.753.393
mar-32	2032	1.308.806	120.273	1.451.892	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.059.092
abr-32	2032	1.102.162	244.381	1.365.754	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.972.954
may-32	2032	1.245.410	175.173	1.442.292	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.049.492
jun-32	2032	1.053.388	139.806	1.211.555	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.818.755
jul-32	2032	951.302	130.728	1.098.611	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.705.811
ago-32	2032	913.800	127.208	1.056.936	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.664.136
sep-32	2032	696.538	121.845	830.524	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.437.724
oct-32	2032	785.883	221.808	1.021.388	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.628.588
nov-32	2032	376.903	154.074	537.547	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.144.747
dic-32	2032	372.321	112.638	491.449	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.098.649
ene-33	2033	744.304	163.615	922.083	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.529.283
feb-33	2033	1.045.080	99.385	1.164.353	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.771.553
mar-33	2033	1.328.045	121.600	1.474.918	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.082.118
abr-33	2033	1.118.364	247.077	1.386.723	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.993.923
may-33	2033	1.263.718	177.106	1.464.972	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.072.072
jun-33	2033	1.069.873	141.348	1.230.562	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.837.762
jul-33	2033	965.286	132.170	1.115.825	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.723.025
ago-33	2033	927.233	128.611	1.073.489	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.680.689
sep-33	2033	706.777	123.189	843.416	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.450.616
oct-33	2033	797.435	224.254	1.036.865	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.644.065
nov-33	2033	382.443	155.774	545.455	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.152.695
dic-33	2033	377.795	113.881	498.864	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.106.064
ene-34	2034	755.246	165.419	936.247	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.543.447
feb-34	2034	1.060.443	100.482	1.182.803	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.790.003
mar-34	2034	1.347.567	122.941	1.488.312	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.105.512
abr-34	2034	1.134.604	249.803	1.408.020	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.015.220
may-34	2034	1.282.294	179.059	1.487.810	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.095.010
jun-34	2034	1.084.585	142.907	1.249.870	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.857.070

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Moisan De Gasperi
Abogado
Mat. 13.369

jul-34	2034	979.476	133.628	1.133.312	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.740.512
ago-34	2034	940.863	130.030	1.090.305	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.697.505
sep-34	2034	717.166	124.548	856.511	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.463.711
oct-34	2034	809.157	226.728	1.052.580	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.659.780
nov-34	2034	388.065	157.492	553.564	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.160.764
dic-34	2034	383.348	115.137	506.394	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.113.594
ene-35	2035	766.348	167.244	950.633	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.557.833
feb-35	2035	1.076.031	101.590	1.201.549	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.808.749
mar-35	2035	1.367.377	124.297	1.522.080	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.129.280
abr-35	2035	1.151.485	252.558	1.429.649	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.036.849
may-35	2035	1.301.144	181.035	1.511.112	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.118.312
jun-35	2035	1.100.529	144.484	1.269.485	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.876.685
jul-35	2035	993.874	135.102	1.151.077	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.758.277
ago-35	2035	954.694	131.464	1.107.387	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.714.587
sep-35	2035	727.709	125.922	869.812	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.477.012
oct-35	2035	821.052	225.229	1.068.539	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.675.739
nov-35	2035	393.770	159.230	561.756	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.168.956
dic-35	2035	388.983	116.407	514.040	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.121.240
ene-36	2036	777.613	169.089	965.243	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.572.443
feb-36	2036	1.091.849	102.711	1.220.593	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.827.793
mar-36	2036	1.387.477	125.669	1.546.228	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.153.428
abr-36	2036	1.168.412	255.344	1.451.616	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.058.816
may-36	2036	1.320.271	183.032	1.534.783	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.141.983
jun-36	2036	1.116.707	146.078	1.289.411	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.896.611
jul-36	2036	1.008.484	136.592	1.169.123	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.776.323
ago-36	2036	968.728	132.914	1.124.741	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.731.941
sep-36	2036	738.406	127.311	883.323	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.490.523
oct-36	2036	833.121	231.758	1.084.744	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.691.944
nov-36	2036	399.558	160.986	570.071	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.177.271
dic-36	2036	394.701	117.691	521.804	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.129.004
ene-37	2037	789.044	170.954	980.082	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.587.282
feb-37	2037	1.107.899	103.844	1.239.843	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.847.143
mar-37	2037	1.407.873	127.055	1.570.763	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.177.963
abr-37	2037	1.185.588	258.161	1.473.926	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.081.126
may-37	2037	1.339.679	185.051	1.558.829	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.166.029
jun-37	2037	1.133.122	147.699	1.309.653	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.916.853
jul-37	2037	1.023.309	138.099	1.187.455	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.794.655
ago-37	2037	982.568	134.381	1.142.369	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.749.569
sep-37	2037	749.261	128.715	897.047	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.504.247
oct-37	2037	845.368	234.315	1.101.200	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.708.400
nov-37	2037	405.432	162.762	578.513	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.185.713
dic-37	2037	400.503	118.089	528.687	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.136.887

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114953-4

Oscar Mesian De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

ene-38	2038	800.643	172.840	995.153	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.602.353
feb-38	2038	1.124.185	104.989	1.259.601	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.866.801
mar-38	2038	1.428.569	128.456	1.595.690	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.202.890
abr-38	2038	1.203.016	261.009	1.496.585	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.103.785
may-38	2038	1.359.372	187.092	1.583.256	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.190.456
jun-38	2038	1.149.779	149.318	1.330.217	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.937.417
jul-38	2038	1.038.352	139.622	1.206.078	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.813.278
ago-38	2038	997.418	135.863	1.160.277	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.767.477
sep-38	2038	760.275	130.135	910.987	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.518.187
oct-38	2038	857.795	236.899	1.117.911	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.725.111
nov-38	2038	411.392	164.557	587.084	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.194.284
dic-38	2038	406.391	120.302	537.692	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.144.892
ene-39	2039	812.412	174.747	1.010.459	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.617.659
feb-39	2039	1.140.711	106.147	1.279.574	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.886.774
mar-39	2039	1.449.569	129.873	1.621.016	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.228.216
abr-39	2039	1.220.700	263.888	1.519.598	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.126.798
may-39	2039	1.379.355	189.156	1.608.071	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.215.271
jun-39	2039	1.166.681	150.965	1.351.107	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.958.307
jul-39	2039	1.053.616	141.162	1.224.996	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.832.196
ago-39	2039	1.012.080	137.362	1.178.469	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.785.669
sep-39	2039	771.451	131.571	925.147	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.532.347
oct-39	2039	870.405	239.513	1.134.881	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.742.081
nov-39	2039	417.439	166.373	595.784	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.202.984
dic-39	2039	412.365	121.629	545.820	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.153.020
ene-40	2040	824.355	176.675	1.026.005	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.633.205
feb-40	2040	1.157.479	107.318	1.299.866	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.907.066
mar-40	2040	1.470.877	131.306	1.646.747	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.253.947
abr-40	2040	1.238.644	266.799	1.542.972	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.150.172
may-40	2040	1.399.631	191.243	1.633.279	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.240.479
jun-40	2040	1.183.831	152.631	1.372.329	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.979.529
jul-40	2040	1.069.104	142.720	1.244.215	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.851.415
ago-40	2040	1.026.957	138.877	1.196.949	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.804.149
sep-40	2040	782.791	133.022	939.530	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.546.730
oct-40	2040	883.200	242.155	1.152.113	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.759.313
nov-40	2040	423.575	168.208	604.617	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.211.817
dic-40	2040	418.427	122.971	554.075	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.161.275
ene-41	2041	836.473	178.623	1.041.794	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.648.994
feb-41	2041	1.174.494	108.502	1.320.483	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.927.683
mar-41	2041	1.492.499	132.755	1.672.890	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.280.090
abr-41	2041	1.256.853	269.742	1.566.710	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.173.910
may-41	2041	1.420.206	193.352	1.658.887	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.266.087
jun-41	2041	1.201.233	154.314	1.393.888	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	2.001.088
jul-41	2041	1.084.820	144.294	1.263.738	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.870.938
ago-41	2041	1.042.054	140.409	1.215.722	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.822.922
sep-41	2041	794.298	134.490	954.140	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.561.340
oct-41	2041	896.183	244.826	1.169.613	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.776.813
nov-41	2041	429.802	170.063	613.584	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.220.784
dic-41	2041	424.577	124.327	562.456	107.200	72.000	10.500	3.000	6.500	2.500	4.200	8.500	500.000	125.000	375.000	607.200	1.169.656

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.569

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 2.8
Informe
Encuesta Disposición a Pagar (DAP)
Encuesta Origen – Destino (OD)

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.569

investigación para el desarrollo

Informe de encuestas de Disposición a Pagar (DAP) y encuestas de Origen – Destino (O-D)

Abril, 2022

Disclaimer
Investigación para el Desarrollo cumple en entregar los datos levantados y el análisis agrupado. El uso del listado de empresas entregados como Anexo será de exclusiva responsabilidad de la contratante o las instituciones públicas involucradas en el estudio. Recordando que estos últimos forman parte del Sistema Estadístico Nacional (SISEN) y garantizan el secreto estadístico, según Artículo 3 de la Ley 6.670/2020.

INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO
www.desarrollo.org.py
ASUNCIÓN - PARAGUAY

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1467 Mil cuatrocientos sesenta y siete

ÍNDICE

Introducción 3

Ficha técnica 5

El proyecto 6

Sección 1: Encuesta de Disposición a pagar (DAP) 7

- Empresas navieras encuestadas 7
- Antigüedad en el sector naviero 8
- Tipo de cargas transportadas 9
- Sobrecostos logísticos 10
- Navegabilidad del río 12
- Disposición a pagar (DAP) 13

Sección 2: Encuesta de Origen y Destino (OD) de las cargas transportadas 18

- Origen - destino de cargas de exportaciones 18
- Origen - destino de cargas de importaciones 19

Conclusiones 21

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1: Ubicación de oficina central de las empresas navieras encuestas 8

Gráfico 2: Antigüedad en el sector naviero de las empresas encuestadas 9

Gráfico 3: Tipo de cargas transportadas por las empresas navieras encuestadas (respuestas múltiples) 10

Gráfico 4: Incidencia de los sobrecostos logísticos en los costos de las empresas navieras 11

Gráfico 5: Principales inconvenientes presentados en el sobrecosto logístico 12

Gráfico 6: Incidencia de la navegabilidad del río en la competitividad de las navieras encuestadas 13

Gráfico 7: Preferencia de las navieras encuestadas sobre el sector que garantice la navegabilidad del río 14

Gráfico 8: Disposición a pagar peaje por parte de las empresas navieras encuestadas 14

Gráfico 9: Disposición a pagar – rango de tarifa de peaje (USD) por tonelada transportada 15

Gráfico 10: Disposición a pagar – tarifa máxima (USD) 16

Gráfico 11: Experiencia de las empresas navieras encuestadas en el pago de peajes 17

Gráfico 12: Origen – Destino de exportaciones 18

Grafico 13: Origen – Destino de importaciones 19

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Introducción

El presente estudio se realiza en el contexto del Estudio de Factibilidad de la Iniciativa Privada cuyo objeto es el dragado de apertura, mantenimiento y balizamiento del Río Paraguay, que se desarrolla en el marco de la Ley de Iniciativa Privada del Paraguay (Ley Nº N° 5.102/13), y su decreto reglamentario N° 4183/20.

La Iniciativa Privada propone ejecutar una obra de dragado para la apertura de un canal de 80 metros de solera y 10 pies de profundidad, más 2 pies de revancha del río Paraguay, en el tramo norte, desde el río Apa hasta el río Pilcomayo, y la operación, balizamiento y mantenimiento, a fin de asegurar la navegación constante y segura, las 24 horas del día, los 7 días de la semana, durante por lo menos 330 días al año, según las siguientes características:

En línea con esto, la compañía belga Jan De Nul ha visto la necesidad de conocer las perspectivas de los usuarios y beneficiarios directos de la propuesta en estudio. Para el efecto, se propone como enfoque metodológico la recolección de datos mediante la aplicación de un cuestionario de encuestas a las navieras asentadas en el Paraguay y que transitan regularmente por el tramo que forma parte del proyecto.

El principal objetivo de la encuesta es recopilar datos que permitan estimar el valor económico que los usuarios directos de la navegación por el río Paraguay pagarían por el uso de la vía navegable, una vez realizadas las obras y servicios del proyecto en cuestión. La técnica aplicada para conocer la visión tarifaria de los usuarios es conocida como disposición a pagar (DAP). Debido a que no se tiene un mercado definido que sirva como referencia para determinarla DAP, mediante la encuesta directa se plantea un mercado simulado y se trata de averiguar el precio que pagarían los encuestados, con base en sus percepciones individuales.

Esta metodología supone que el comportamiento del individuo en ese mercado hipotético es equivalente a un mercado real, para lo cual se facilita al entrevistado la información de diseño de las obras y beneficios que significan para la navegación, considerando que el individuo tiende a maximizar su utilidad dada una restricción presupuestaria. La disponibilidad a pagar se entiende como una aproximación a la variación compensada.

La aplicación de la valoración contingente (VC) permite estimar el valor de bienes o servicios para los que no existe mercado. Es simple en su comprensión intuitiva: se simula un mercado no existente mediante encuesta a los consumidores potenciales. Se les pregunta por la máxima cantidad de dinero que pagarían por el bien o servicio si tuvieran que compararlo, como hacen

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gáspari
Abogado
Mat. 12.369

con los demás bienes. De ahí se deduce el valor que para el consumidor medio tiene el bien o servicios en cuestión.

La recopilación de datos se realiza mediante encuestas personales para facilitar al entrevistado un conocimiento detallado del proyecto, respondiendo las dudas que pudieran surgir a lo largo de la entrevista. El cuestionario juega el papel de un mercado hipotético, donde la oferta viene representada por la persona entrevistadora y la demanda por la entrevistada.

En este caso, la persona entrevistadora pregunta si la máxima disposición a pagar sería igual, superior o inferior a un rango determinado de dólares. En caso de obtener la respuesta "inferior", se repetirá la pregunta disminuyendo el precio de salida. Finalmente, se abre una pregunta sobre cuál sería el precio máximo que pagaría por el bien, teniendo en cuenta sus respuestas anteriores.

Se debe aclarar que este mecanismo puede resultar en un sesgo, generalmente llamado estratégico, que está relacionado con el incentivo o desincentivo a revelar el "verdadero" precio, lo que podría relativizar de alguna manera las conclusiones.

Por otra parte, se ha aplicado también a las empresas navieras una encuesta de Origen – Destino de las cargas de exportación e importación, con el fin de identificar los principales flujos de navegación que realizan entre zonas portuarias.

El informe se encuentra estructurado de la siguiente manera, primero se describe de manera resumida el proyecto propuesto y posteriormente se analizan los resultados recopilados de las encuestas para finalmente establecer conclusiones sobre la misma.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Ficha técnica

Ámbito	Empresas navieras que operan en el Paraguay
Universo	44 empresas navieras
Tamaño de la muestra	23 empresas navieras
Muestreo	No probabilístico
Procedimiento de muestreo	Se ha confeccionado una lista de empresas navieras a partir de conversaciones con cámaras del sector naviero y registros de la Dirección Nacional de Aduanas (DNA), llegando a contabilizar 44 empresas (incluye a 4 empresas que a finales del 2020 se encontraban en proceso obtener el certificado de producción por parte de la DNA). A partir de la lista se ha intentado contactar a todas las firmas. Como resultado se aplicaron las encuestas a un poco más del 50% del total de empresas. Las navieras encuestadas representan el 40% de la oferta de bodega granelera, el 85% de capacidad de contenedores y el 45% de capacidad de transporte de derivados de petróleo del mercado.
Fecha de realización	24 de febrero del 2022 al 05 de abril del 2022

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

El proyecto

La Iniciativa Privada propone ejecutar una obra de dragado de apertura de un canal de 80 metros de solera y 10 pies de profundidad más 2 pies de revancha del río Paraguay, en el tramo norte desde el río Apa hasta el río Pilcomayo, y la operación, balizamiento y mantenimiento, de manera de asegurar la navegación constante y segura las 24 horas del día, los 7 días de la semana durante por lo menos 330 días al año, según las siguientes características:

Ancho de Solera

En virtud de los resultados obtenidos en los diversos estudios técnico-matemáticos, se estima la opción más conveniente para atender las necesidades de los usuarios a mediano plazo, es la apertura de un canal de 80 m de solera. Si se tienen en cuenta los anchos del canal en las curvas, el ancho medio del canal alcanza los 95 m de solera.

Para los tramos rectos el ancho de la base del canal de navegación tendrá como mínimo un valor de 80 m, en concordancia con las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 49/2020 ID N° 385458 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY"- AD REFERENDUM, para el tramo del Rio Paraguay Tramo Confluencia río Paraná – Desembocadura del río Apa.

Las curvas tendrán preferentemente radios mayores a 8 veces la eslora del convoy, limite por encima del cual pueden ser considerados como tramos rectilíneos, a los efectos del desplazamiento de los convoyes. El radio mínimo será de unos 550 m y el máximo donde el canal se puede considerar un tramo recto es de unos 2.300 m.

Profundidad del Canal

Para toda la ruta se diseñó una profundidad de 10 pies, considerando en toda la traza una profundidad de revancha de 2 pies adicionales. Esta profundidad de revancha está ligada a la seguridad de la embarcación sobre todo cuando el lecho es rocoso y un choque con el fondo representa un riesgo de naufragio. Una de las razones de seguridad más comunes es tener en cuenta el asentamiento (squat) de la embarcación.

Niveles de Referencia

Luego de la revisión realizada en el marco del estudio de factibilidad se decidió adoptar como niveles de referencia los correspondientes 10% de las ocurrencias de las series de niveles del río Paraguay considerando el período 1962-2002.

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Embarcación de diseño

Se adoptó como embarcación de diseño, un convoy de empuje con una eslora (largo) máxima de doscientos noventa metros (290 m) y una manga (ancho) máxima de sesenta metros (60 m). Posteriormente, en conformidad con el Acta XL de la Reunión de la Comisión del Acuerdo celebrada en la ciudad de Asunción (República de Paraguay), con fecha 28 y 29 de marzo 2019, se decidió adoptar una manga máxima de sesenta y cinco metros (65 metros)

Beneficios esperados

Los detalles de diseño ante descriptos, conjuntamente con el balizamiento de la vía navegable, significa que estadísticamente, el canal estará navegable con 10 pies de profundidad más 2 de revancha las 24 horas del día durante al menos de 330 días al año, brindando un alto grado de previsibilidad y seguridad a la navegación.

Además, se espera que el tiempo de tránsito del viaje presente una importante mejora, se estima que un viaje en el tramo en estudio se realiza en 5 días y que con la implementación del proyecto se reducirá a 3 días dada la disponibilidad de navegación de 24 horas.

Estudios realizados para las cargas de exportación e importación que navegan por este tramo del río Paraguay, en base a datos de la Dirección de Meteorología e Hidrología del Paraguay y estadísticas oficiales de comercio exterior de Paraguay, Bolivia y Brasil, aplicando el modelo "Autorregresivos con Rezagos Distribuidos" (ARDL - Autoregressive Distributed Lag), muestran la presencia de relaciones de largo plazo entre series de tiempo económicas, concluyendo la estrecha relación entre el nivel del río y los volúmenes de exportación e importación, dando indicios inconfundibles de co-integración entre estas variables.

Sección 1: Encuesta de Disposición a pagar (DAP)

Empresas navieras encuestadas

El estudio ha contabilizado un universo de 44 empresas navieras, de las cuales se ha logrado encuestar a 23 firmas, representando esto el 52% del total. Las navieras encuestadas representan el 40% de la oferta de bodega granelera, el 85% de capacidad de contenedores y el 45% de capacidad de transporte de derivados de petróleo del mercado

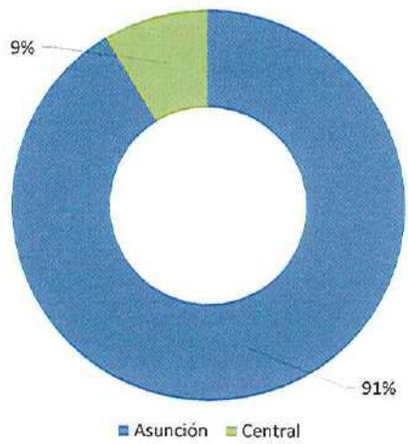
En el proceso de levantamiento de datos se ha verificado que muchas navieras se encuentran dentro de un mismo grupo empresarial e incluso, varias de ellas se encuentran en grupos que

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mexian De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

integran verticalmente la industria logística fluvial ofreciendo servicios de agencia de carga, provisión de contenedores, puertos y naves para el transporte.

Gráfico 1: Ubicación de oficina central de las empresas navieras encuestas



De las 23 empresas navieras encuestadas, el 91% posee su oficina central en Asunción, la capital del Paraguay y el resto ha ubicado sus oficinas en el departamento Central. Debe mencionar que la ubicación de la oficina no implica ninguna limitación en la provisión de servicios de las navieras a lo largo del río Paraguay.

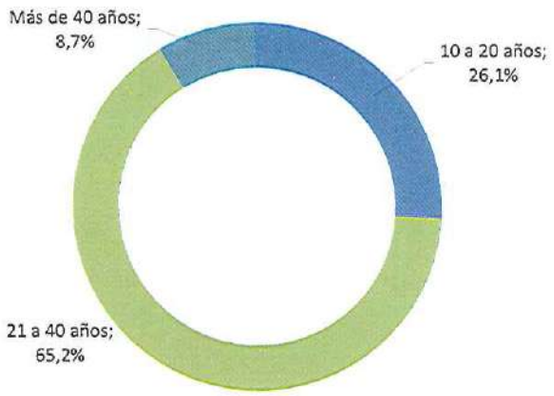
Antigüedad en el sector naviero

El sector naviero en Paraguay es bastante tradicional y cuenta con la tercera flota fluvial más grande del mundo después de los Estados Unidos y China, siendo la más grande en América del Sur. Dicha tradición de navegación de flotas fluviales con bandera paraguaya ha hecho que muchas empresas multinacionales hayan optado por asentarse en el país para operar en la Hidrovía Paraguay – Paraguay.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Morgan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Gráfico 2: Antigüedad en el sector naviero de las empresas encuestadas



El 73,9% de las empresas encuestadas se encuentra en el sector naviero hace más de 20 años, destacando una profunda experiencia en la prestación de servicios de transporte de carga fluvial. La firma encuestada más joven del mercado tiene 10 años operando, mientas que la más antigua posee 63 años. Por su parte, el promedio de antigüedad se ubicó en 27 años coincidiendo con el período en el que Paraguay se inserta al Mercado Común del Sur (MERCOSUR), en el que comienza una importante expansión agrícola y se generan incentivos normativos para radicar inversiones en el país.

Tipo de cargas transportadas

En la actividad económica del Paraguay y en especial en sus exportaciones, el sector agropecuario tiene una importante participación e incide fuertemente en el ritmo del crecimiento económico del país. Esta expansión agrícola se ha acelerado desde los años 90 y se ha potenciado a inicios de los 2000 con los buenos precios de los commodities, principalmente de la soja, el maíz y el trigo. Estos productos son generalmente transportados en barcazas que llevan cargas de granel.

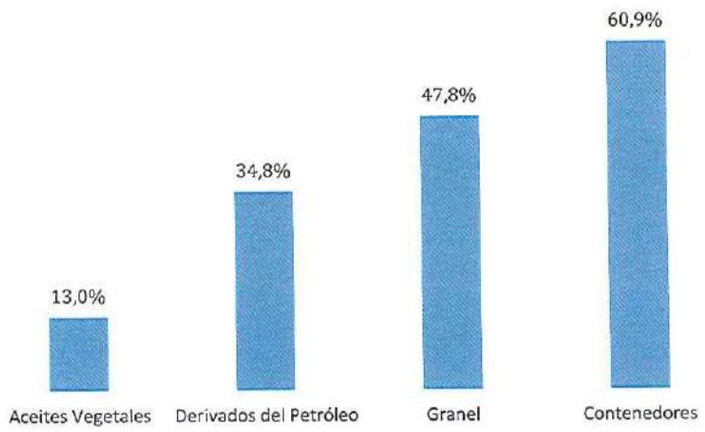
Por el lado de las importaciones, el combustible derivado del petróleo es el principal insumo que se trae al país haciendo uso de los servicios de buques especialmente diseñados para el transporte de líquidos de este tipo. Similar a lo anterior, son los buques que transportan aceites líquidos, de relevancia para el transporte de la agroindustria aceitera de la región.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Además de los servicios de transporte de carga fluviales especiales descriptos, para el transporte de otros productos en general se utilizan los contenedores. Estos son transportados de forma apilada en buques que cuentan con una plataforma para el efecto.

Gráfico 3: Tipo de cargas transportadas por las empresas navieras encuestadas (respuestas múltiples)



La mayor parte de las empresas encuestadas ha señalado que ofrecen servicios para el transporte de varios tipos de cargas, destacándose que dentro de su flota cuentan con barcazas de transporte a granel y buques portacontenedores.

El servicio de transporte de derivados de petróleo, por su parte, es más especializado y se ha observado que por lo general, las empresas que brindan dicho servicio se encuentran vinculadas a firmas que presentan servicios de distribución y comercialización de combustibles.

Por otra parte, de las 23 empresas encuestadas, solo 3 de ellas ofrecen servicios para el transporte de líquidos del tipo de aceites vegetales.

Ante la consulta de si existe diferencian por tipo de carga en costo de navegabilidad, el 57% de las empresas navieras encuestadas respondió indicando que si poseían diferenciación de acuerdo con el servicio de la carga transportada.

Sobrecostos logísticos

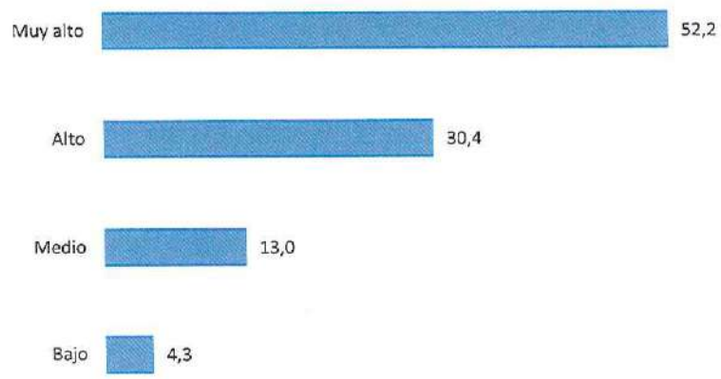
Existen varias cuestiones que terminan afectando la operatividad de las empresas navieras, ya sean demoras por cuestiones de índole administrativas tales como las burocracias por parte de las instituciones intervinientes para la realización del control de las cargas, demoras en la

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

tramitación aduanera, de índole operativo por problemas con las operaciones portuarias de carga y descarga, o de índole de navegación por inconvenientes en la navegabilidad del río (señalización, balizamiento, dragado, etc.). Se ha consultado a las empresas sobre cómo inciden estas cuestiones en la determinación de sus costos. Los resultados se muestran en el siguiente gráfico.

Gráfico 4: Incidencia de los sobrecostos logísticos en los costos de las empresas navieras



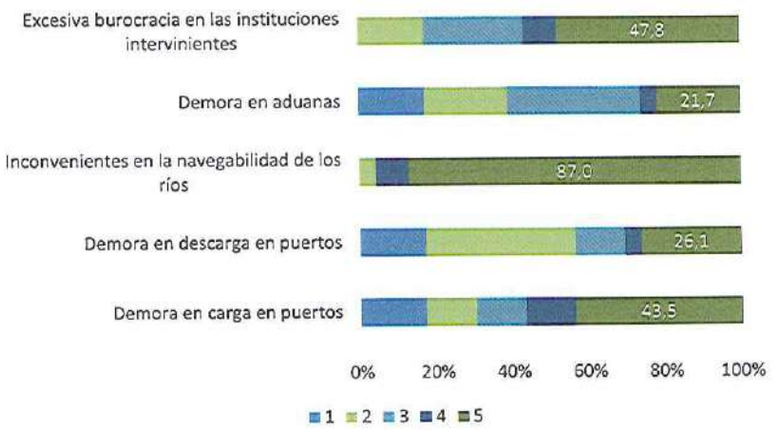
El 82,6% de las firmas encuestadas afirma que las demoras logísticas mencionadas inciden de manera significativa en su operatividad y, por ende, afectan a la determinación del costo del servicio de transporte fluvial.

Se ha solicitado a las empresas encuestadas que asignen puntuación a los inconvenientes mencionados entre el 1 y 5, donde 1 implica un bajo inconveniente en los sobrecostos logísticos de la naviera y 5 es un inconveniente muy alto. Los principales inconvenientes manifestados son: i) demora en carga en puertos, ii) demora en descarga en puertos, iii) inconvenientes en la navegabilidad de los ríos, iv) demoras en aduanas, y v) excesiva burocracia en las instituciones intervinientes.

Oscar Marsan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Gráfico 5: Principales inconvenientes presentados en el sobrecosto logístico



Debe notarse en el gráfico anterior que el inconveniente que presenta mayor coincidencia por parte de las navieras encuestadas como de muy alta incidencia en el sobrecosto logístico es aquella que afecta a la navegabilidad de los ríos, resaltando la importancia de generar intervenciones permanentes que garanticen la navegación durante todo el día y en la mayor parte del año.

Navegabilidad del río

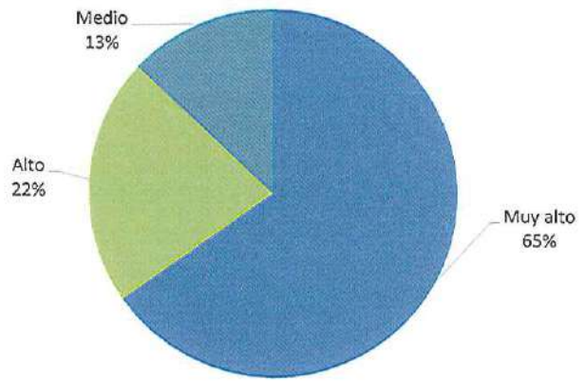
La navegabilidad del río es un factor estratégico para un país mediterránea como Paraguay, ya que gracias a esta puede conectarse a las vías marítimas. Para la totalidad de las empresas navieras encuestadas la navegabilidad del río representa una importancia estratégica alta (4%) o muy alta (96%), según han expresado.

Así también, se ha consultado a las empresas navieras sobre la incidencia de problemas de navegabilidad en su competitividad, los resultados hallados mediante la recolección de datos de la encuesta se muestran en el siguiente gráfico.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Gráfico 6: Incidencia de la navegabilidad del rio en la competitividad de las navieras encuestadas



El 87% de las navieras consultadas mencionan que la incidencia de la navegabilidad del río en su competitividad es muy alta o alta, coincidiendo con el porcentaje de empresas que afirmaron que los inconvenientes de navegabilidad son muy altos en los sobrecostos logísticos.

Disposición a pagar (DAP)

La operatividad para mantener la navegabilidad del río, en Paraguay, se encuentra a cargo del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) quien realiza intervenciones, por lo general de dragado, con el acuerdo de la Administración Nacional de Navegación y Puertos (ANNP).

Se debe en cuenta en esta sección que los encuestados pueden responder de manera estratégica presentando algún sesgo que se encuentre relacionado con la motivación de revelar la verdadera disposición a pagar.

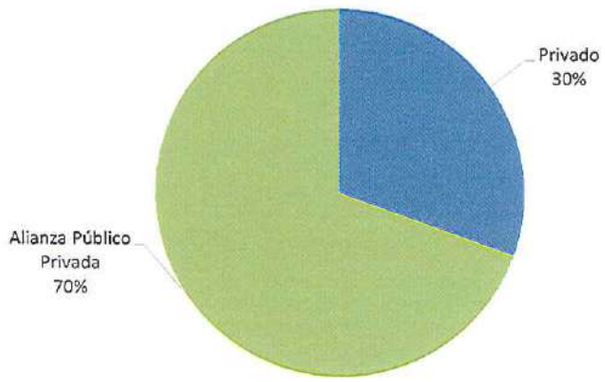
Se preguntó a las empresas navieras: ¿Prefiere que la navegabilidad del río sea garantizada por el sector público, por el sector privado o por una Alianza Público Privada?

La distribución de las respuestas obtenidas se puede observar en el siguiente gráfico.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Marsan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

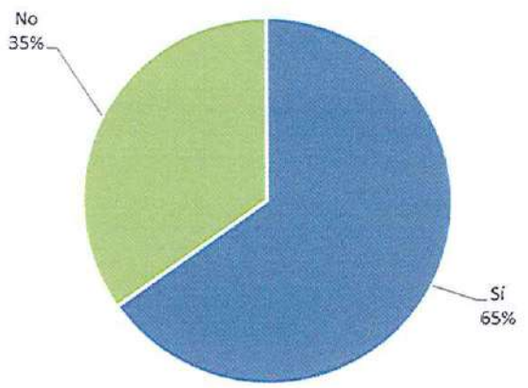
Gráfico 7: Preferencia de las navieras encuestadas sobre el sector que garantice la navegabilidad del río



La totalidad de las empresas encuestadas se ha mostrado a favor de algún tipo de participación del sector privado en el proceso de garantizar la navegabilidad del río. La mayoría ha optado por una participación conjunta del sector público y privado, mediante la utilización de mecanismos de Alianza Público Privada.

La sostenibilidad de servicios que permitan la navegabilidad del río requiere de un flujo de ingresos que lo financie. Ante esto se ha consultado a las empresas navieras si estarían dispuestas al pago de un peaje.

Gráfico 8: Disposición a pagar peaje por parte de las empresas navieras encuestadas



JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

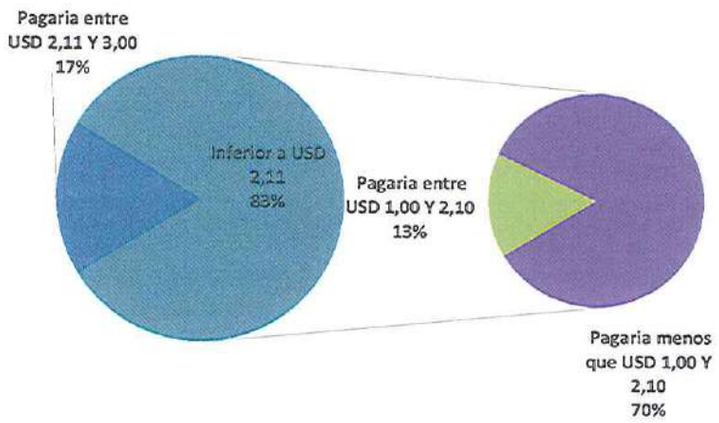
De las 23 empresas encuestadas, 15 de ellas han mencionado que se encuentran dispuestas a pagar un peaje si se garantiza la navegabilidad del río. Además, de estas 15 navieras, 6 de ellas han indicaron que están dispuesto a que la modalidad del pago del peaje sea un mecanismo basado en pies y toneladas transportadas.

Según el conocimiento y la experiencia del negocio de navegación fluvial de las empresas, se les ha solicitado valorar los beneficios que traería la obra en el tramo del proyecto y cuál sería el grado de disposición a pagar por tonelada transportada según el siguiente rango de tarifa:

- Mayor a USD 3,00
- Entre USD 2,11 y USD 3,00
- Inferior a USD 2,11 (y si fuese así, pagaría entre USD 1,00 y USD 2,10 o menos de USD 1,00)

La distribución de las respuestas de las empresas navieras sobre el rango en el cual se encuentran dispuestas a pagar por cada tonelada transportada puede ser observada en el siguiente gráfico.

Gráfico 9: Disposición a pagar – rango de tarifa de peaje (USD) por tonelada transportada



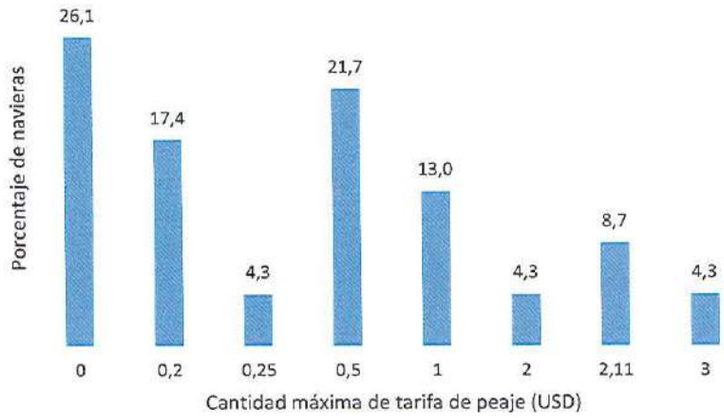
La mayor parte de las empresas encuestadas (7 de cada 10), presenta una disposición a pagar menor a USD 1 por tonelada transportada. Solo 4 empresas de las consultadas se han mostrado dispuestas a abonar un peaje que se encuentre entre USD 2,11 y USD 3,00 por tonelada transportada.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Se ha consultado también a las navieras, cuál sería la tarifa máxima que estaría dispuesta a abonar por tonelada transportada teniendo en cuenta el rango de respuesta que ha marcado con anterioridad.

Gráfico 10: Disposición a pagar – tarifa máxima (USD)



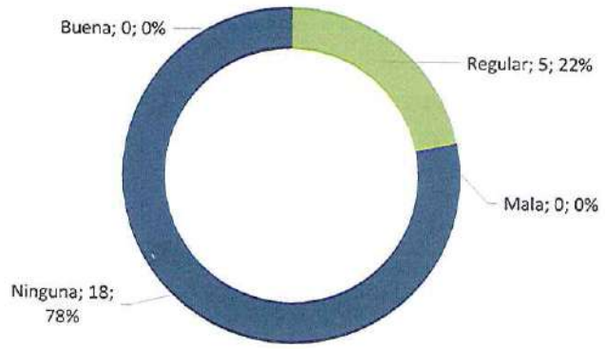
Sacando a las navieras que no presentan una disposición a pagar, la mayor concentración de tarifa máxima a pagar se da entre USD 0,5 y USD 1 por tonelada transportada. Las empresas consultadas han mencionado que, de cobrar un peaje, la inversión debería ser destinada al dragado, a la colocación de balizamiento y boyas, expresan que la señalización ha sido un trabajo que siempre se ha postergado, la mayoría concuerda en que con los ingresos del peaje se debe garantizar la navegabilidad durante todo el año.

A las empresas navieras también se les ha consultado sobre cuál es su experiencia en pagos de peajes fluviales. La distribución de las respuestas de esta se verifica en el siguiente gráfico.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meysan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Gráfico 11: Experiencia de las empresas navieras encuestadas en el pago de peajes



Se ha notado que la mayoría de las empresas navieras encuestadas no presentan ningún tipo de experiencia con el pago de peaje en la utilización de la navegación de una vía fluvial. Solo 5 de las encuestadas han afirmado que poseen experiencia y han catalogado a la misma como una experiencia regular.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Sección 2: Encuesta de Origen y Destino (OD) de las cargas transportadas

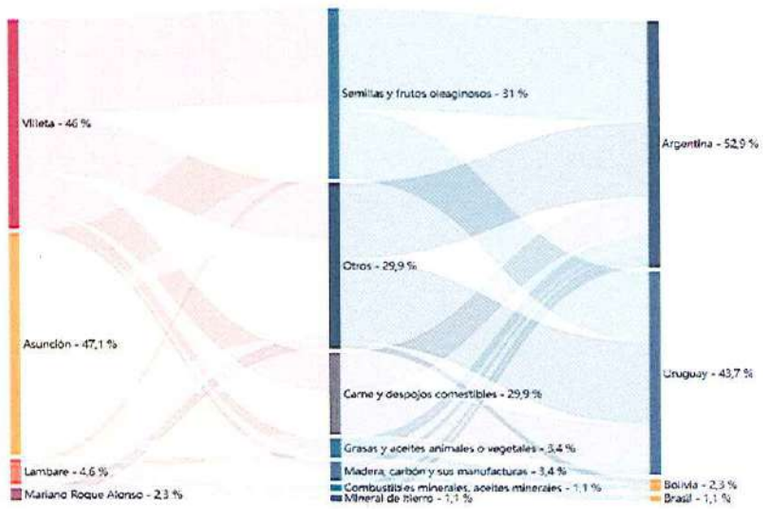
Las empresas navieras encuestadas afirmaron que transportan diversos tipos de productos y concurren a diferentes puertos de origen y/o destino. Estas han declararon aquellos orígenes y destinos de mayor relevancia dentro de sus operaciones.

Para representar los resultados se presentan Diagramas de Sankey donde se muestran los flujos de exportación o importación de productos entre las zonas portuaria. El ancho de los flujos esta determinado por la cantidad de navieras que transporta el producto y transita entre las zonas portuarias. En los gráficos podrán notarse que los flujos vuelven a dividirse indicando las diversas trayectorias que estas van tomando, así puesto un mismo producto puede salir y/o ingresar en diversos puertos.

Origen - destino de cargas de exportaciones

Las exportaciones tienen como principal origen a puertos ubicados en Gran Asunción y Villeta y los destinos se distribuyen entre Uruguay (Montevideo y Nueva Palmira) junto Argentina (Buenos Aires). La distribución de los productos exportados y sus respectivos destinos se detallan en el siguiente gráfico[1].

Gráfico 12: Origen – Destino de exportaciones



[1] Para realizar el gráfico fue utilizada la herramienta de Visual Paradigm Online.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

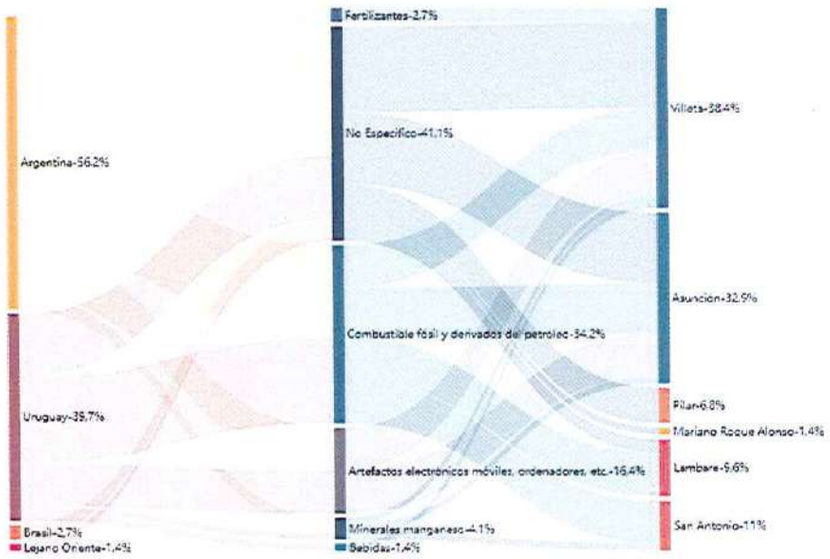
Entre las zonas portuarias, el 54 % de las navieras opera en Gran Asunción y alrededores y el 46% desde la zona de Villeta y alrededores. Casi 1 de cada 3 navieras afirmo que transporta semillas y frutos oleaginosos, agrupación en la cual se encuentra la soja, principal rubro de exportación del Paraguay. Básicamente, en la misma proporción, se tiene a navieras que mencionan operar con contenedores refrigerados para el traslado de la carne vacuna.

Origen - destino de cargas de importaciones

Los destinos más importantes de las exportaciones considerando la representatividad de estos son los países de Argentina y Uruguay donde operan prácticamente todas las navieras, estos puertos no siempre son el destino final de las cargas, en varios casos los mismos son transbordados a buques con capacidad para navegar en el Atlántico o Pacifico.

Por su parte, las importaciones, presentan un caso similar al de las exportaciones, pero en sentido inverso de Origen y Destino, es decir los principales orígenes donde operan las navieres se encuentran en zonas portuarias de Buenos Aires y Montevideo.

Grafico 13: Origen – Destino de importaciones



Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

El producto más importado es combustible fósil y derivados del petróleo, la misma es cargada en terminales portuarias de la zona de Buenos Aires y en una menor proporción en Montevideo. Dicha situación es similar para los productos que son enviados en contenedores.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meisan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Conclusiones

En el trabajo se ha logrado encuestar a un poco más de la mitad de las empresas del mercado de prestación de servicios de transporte de carga fluvial. Se ha encontrado que las empresas encuestadas poseen mucha experiencia en el rubro y ofrecen servicio de transporte de todo tipo de cargas, sean estos de granel, combustibles derivados del petróleo, aceites vegetales y/o contenedores.

Los datos recopilados por la encuesta dan cuenta de la existencia de múltiples inconvenientes que se traducen en sobrecostos logísticos, dada la muy alta incidencia que estas poseen en la estructura de costos de las navieras. El principal inconveniente identificado guarda relación con las afectaciones a la navegabilidad del río, destacando la necesidad de intervenir de manera permanente y garantizar la navegación durante la mayor parte del año.

Las empresas navieras encuestadas se han mostrados abiertas a la posibilidad de que el sector privado participe en las obras y en el mantenimiento que se requiere para mantener la navegabilidad del río. Gran parte de ellas se muestra conforme ante la posibilidad de desarrollar un mecanismo de Alianza Público Privado.

El 65% de las empresas navieras encuestadas han expresado que están dispuestas a abonar un peaje por mantener siempre las vías navegables. La mayoría de las empresas manifestó que se encuentran dispuestas a pagar una tarifa menor a USD 1 por tonelada transportada.

En relación con la tarifa dispuesta a pagar se debe mencionarse que es probable que las empresas hayan hecho uso del denominado sesgo estratégico, es decir, que por cuestiones relacionadas a incentivos o desincentivos no revelan el verdadero precio que están dispuestos a pagar. A esto se suma que el 78% de las empresas encuestadas no ha tenido ninguna experiencia en el pago de peajes para la navegación.

La navegabilidad del río representa un factor estratégico para un país mediterráneo como Paraguay, ya que gracias a esta vía fluvial puede conectarse a las vías marítimas y ser competitiva en el envío de sus productos al mundo.

Finalmente, la relevancia de intervenir en el río va más allá de que a las navieras les resulte conveniente la navegación garantizada, como señalan en la encuesta. En un sentido más amplio, la intervención se constituye en una necesidad estratégica para el país.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

ANEXO 1. CUESTIONARIOS

ENCUESTA DE DISPOSICION A PAGAR DE LOS PRESTADORES DE SERVICIOS DE NAVEGACION FLUVIAL DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY

1. **¿Qué tipo de carga transporta su empresa?**
   a) Granel
   b) Contenedores
   c) Derivados del Petróleo
   d) Aceites Vegetales

2. **Para Usted existe una diferenciación por tipo de carga en costos de navegabilidad**
   a) Si
   b) No

3. **¿Cuál es la Incidencia de los sobrecostos logísticos en sus costos?**
   a) Muy Alto
   b) Alto
   c) Medio
   d) Bajo

4. **¿Cuáles son los Principales inconvenientes presentado en sus costos logísticos?**
   Valore cada punto de 1 (como bajo) y 5 (como muy alto)

   a) Demora en carga en puertos

1	2	3	4	5

   b) Demora en descarga de puertos

1	2	3	4	5

   c) Inconvenientes en la navegabilidad de los ríos

1	2	3	4	5

   d) Demora en Aduanas

1	2	3	4	5

   e) Excesiva burocracia en las Instituciones interviniente

1	2	3	4	5

5. **Cuán importante es para su empresa la navegabilidad del rio.**
   a) Muy Alto
   b) Alto

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

c) Medio
d) Bajo

6. **Incidencia de problemas de navegabilidad en su competitividad.**
   a) Muy alto
   b) Alto
   c) Medio
   d) Bajo

7. **Prefiere que la navegabilidad del rio sea garantizada por el sector**
   a) Publico
   b) Privado
   c) Alianza Publico Privada

8. **Estaría dispuesto al pago de peaje para garantizar la navegabilidad.**
   a) SI
   b) NO

9. **Estaría de acuerdo con un pago de peaje basado en pies y toneladas.**

   a) Si
   b) No

10. **Según su conocimiento del negocio de navegación fluvial y evaluando los beneficios a la navegación que la obra brindaría en el tramo del proyecto, diga por favor si su grado de disposición a pagar, dentro del siguiente rango de tarifa de peaje por tonelada transportada, sería:**

Entre USD 2,11 y 3,00	Igual	
	Mayor	
	Inferio	

10.1 Si la respuesta anterior fuera "inferior" se repreguntará por el siguiente rango:

Entre USD 1,00 y 2,10	Mayor	
	Igual	
	Inferior	

11. **Indique por favor cuál sería el valor máximo de tarifa de peaje que estaría dispuesto a pagar, dentro del rango antes elegido:**

USD

12. **A su criterio cual debería ser cuál el destino de inversión del pago de un peaje.**

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 18.369

13. **¿Cuál es su experiencia en pagos de peajes fluviales?**
    a) Buena
    b) Regular
    c) Mala
    d) Ninguna

14. **Información del entrevistado**
    - Nombre de la empresa:
    - Rol del entrevistado en la empresa:
    - Número de embarcaciones ofertadas (discriminar según tipo):
    - Capacidad ofertada total (en toneladas):
    - Antigüedad en la industria:

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

FORMULARIO O-D

Exportaciones	Volumen aproximado año (Tn)	Puerto de origen	Puerto de destino
Semillas y frutos oleaginosos			
Desperdicios de las industrias alimentarias			
Cereales			
Grasas y aceites animales o vegetales			
Bebidas, liquidos alcoholicos y vinagre			
Carne y despojos comestibles			
Madera, carbon y sus manufacturas			
Azucares y articulos de confiteria			
Pieles y cueros			
Combustibles minerales, aceites minerales			
Mineral de hierro			
Manganeso			
Otros			

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meisan De Gasperi
Abogado
Mat. 12.369

Importaciones	Volumen aproximado año (Tn)	Puerto de origen	Puerto de destino
Combustibles minerales, aceites minerales			
Abonos			
Fundición, hierro y acero			
Sal; azufre; tierras y piedras; yesos, cales y cementos			
Materias plasticas y sus manufacturas			
Máquinas, aparatos y artefactos mecánicos			
Vehículos automóviles, tractores, velocípedos			
Caucho y sus manufacturas			
Productos diversos de las industrias químicas			
Productos químicos inorgánicos			
Artículos de consumo			
Otros			

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mendez De Gáspari
Abogado
Mat. 13.969

ANEXO 2. LISTADO DE EMPRESAS NAVIERAS ENCUESTADAS

1. CONAY S.A.
2. NAVEMAR S.A.
3. RIO PARANA NAVEGACION
4. ATRIA- UABL
5. ATRIA-RIVEPAR
6. CARGOLINE PARAGUAY GRUPO ZAPAG
7. CDD CONSTRUCCIONES
8. CMPS MERCOSUR
9. COMPAÑIA PARAGUAYA DE NAVEGACIONDE ULTRAMAR SA
10. FLUVIOMAR
11. NAVIERA CONOSUR
12. X (TRANSBARGUE)
13. INTER BARGE
14. COFCO INTERNACIONAL
15. IMPALA TERMINALS GROUP-TRAFIGURA-PUMA
16. CARGOLINE GRUPO COPETROL-ASTILLERO RASI
17. TRADE PARAGUSY SA
18. OCEANLINK GROUP
19. INDEPENDENCIA SHIPPING LINES
20. TRANSPORTE FLUVIAL PARAGUAYO
21. LINEAS PANCHITAS SA
22. TIO KIKE SA
23. LINEAS PANCHITAS G DE NAVEGACION

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

PROPUESTA DE VÍA NAVEGABLE POR EL RÍO PARAGUAY TRAMO NORTE ASUNCIÓN-RÍO APA

Estudio de Factibilidad





ANEXO 5.1
Informe de Ensayos
Calidad de Agua y Sedimentos

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meyan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1495 Mil cuatrocientos noventa y cinco

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-107-1

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Agua

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Antequera – San Pedro

Identificación muestra: Agua de rio

Cantidad: 5 L

Descripción: Liquido turbio

Fecha de recolección: 03/04/2022 **Hora:** 15:30

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del rio a diferentes profundidades

Temperatura de muestreo: 08° C

Metodologia Analítica:
pH: Potenciométrica
Níquel: HACH 8150
Turbiedad: SM 2130
Amonio: SM 4500-NH3. D
Temperatura: Termómetro
Cromo Total: SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030, SM 3500-Zn B
DQO: DIN ISO 15705 a 148 °C
Conductividad: Conductimétrico
Nitrógeno Total: SM 4500-Norg. B-4 C
Plomo: SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Solidos Suspendidos Totales: SM 2140 D
Cadmio: SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fosforo Total: SM 4500-P E. Ascorbic Acid Method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method

RESULTADOS FISICOQUIMICOS

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE*	RESULTADO
pH	UpH	6 – 9 UpH	6,98
Níquel	mg/L	0,025 mg/L	<0,010
Turbiedad	NTU	40 NTU	13,7
Amonio	mg/L	0,02 mg/L	0,012
Temperatura	° C	Sin Referencia	23,2°
Cromo Total	mg/L	0,05 mg/L	<0,005
Zinc Total	mg/L	0,18 mg/L	**<0,2**
DQO	mg/L	Sin Referencia	17
Conductividad	µS/cm	1.250 µS/cm	83,5
Nitrógeno Total (NTK)	mg/L	0,30 mg/L	**0,51**
Plomo	mg/L	0,03 mg/L	<0,003
Solidos Suspendidos Totales	mg/L	Sin Referencia	60
Cadmio	mg/L	0,001 mg/L	<0,001
Fosforo Total	mg/L	0,025 mg/L	**0,063**
Arsénico	mg/L	0,05 mg/L	0,005

*Referencia tomada de las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú)

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meysan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1496 Mil cuatrocientos noventa y seis

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-107-1

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/L: miligramos por litro; UpH: Unidad de pH; NTU: Unidad Nefelométrica de Turbiedad; µS/cm: MicroSiemens por centímetro; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra N° 1 de Agua identificada como **Agua de río** con código interno **022-107-1** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú).

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1497 Mil cuatrocientos noventa y siete

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-108-1

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Agua

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Pfannl – Presidente Hayes

Identificación muestra: Agua de río

Cantidad: 5 L

Descripción: Liquido turbio

Fecha de recolección: 03/04/2022 **Hora:** 16:30

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río a diferentes profundidades

Temperatura de muestreo: 08° C

Metodología Analítica:
pH: Potenciométrica
Níquel: HACH 8150
Turbiedad: SM 2130
Amonio: SM 4500-NH3. D
Temperatura: Termómetro
Cromo Total: SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030, SM 3500-Zn B
DQO: DIN ISO 15705 a 148 °C
Conductividad: Conductimétrico
Nitrógeno Total: SM 4500-Norg. B-4 C
Plomo: SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Solidos Suspendidos Totales: SM 2140 D
Cadmio: SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fosforo Total: SM 4500-P E. Ascorbic Acid Method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method

RESULTADOS FISICOQUIMICOS

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE*	RESULTADO
pH	UpH	6 – 9 UpH	7,32
Níquel	mg/L	0,025 mg/L	<0,010
Turbiedad	NTU	40 NTU	12,7
Amonio	mg/L	0,02 mg/L	0,010
Temperatura	° C	Sin Referencia	23,2°
Cromo Total	mg/L	0,05 mg/L	<0,005
Zinc Total	mg/L	0,18 mg/L	**<0,2**
DQO	mg/L	Sin Referencia	25
Conductividad	µS/cm	1.250 µS/cm	84,3
Nitrógeno Total (NTK)	mg/L	0,30 mg/L	**0,58**
Plomo	mg/L	0,03 mg/L	<0,003
Solidos Suspendidos Totales	mg/L	Sin Referencia	80
Cadmio	mg/L	0,001 mg/L	<0,001
Fosforo Total	mg/L	0,025 mg/L	**0,077**
Arsénico	mg/L	0,05 mg/L	<0,003

*Referencia tomada de las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú)

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meysan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO
16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur
Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-108-1

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/L: miligramos por litro; UpH: Unidad de pH; NTU: Unidad Nefelométrica de Turbiedad; µS/cm: MicroSiemens por centímetro; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra N° 1 de Agua identificada como **Agua de río** con código interno **022-108-1** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú).

Ivón L. Bogado
Ing. Químico
Reg. Nº 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

Oscar Mersar De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

1499 Mil cuatrocientos noventa y nueve

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-109-1

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Agua

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Villeta – Central

Identificación muestra: Agua de río

Cantidad: 5 L

Descripción: Liquido turbio

Fecha de recolección: 04/04/2022 **Hora:** 10:30

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río a diferentes profundidades

Temperatura de muestreo: 08° C

Metodología Analítica:
pH: Potenciométrica
Níquel: HACH 8150
Turbiedad: SM 2130
Amonio: SM 4500-NH3. D
Temperatura: Termómetro
Cromo Total: SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030, SM 3500-Zn B
DQO: DIN ISO 15705 a 148 °C
Conductividad: Conductimétrico
Nitrógeno Total: SM 4500-Norg. B-4 C
Plomo: SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Solidos Suspendidos Totales: SM 2140 D
Cadmio: SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fosforo Total: SM 4500-P E. Ascorbic Acid Method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method

RESULTADOS FISICOQUIMICOS

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE*	RESULTADO
pH	UpH	6 – 9 UpH	9,86
Níquel	mg/L	0,025 mg/L	<0,010
Turbiedad	NTU	40 NTU	14,3
Amonio	mg/L	0,02 mg/L	**0,246**
Temperatura	° C	Sin Referencia	24,7°
Cromo Total	mg/L	0,05 mg/L	<0,005
Zinc Total	mg/L	0,18 mg/L	**<0,2**
DQO	mg/L	Sin Referencia	23
Conductividad	µS/cm	1.250 µS/cm	115,8
Nitrógeno Total (NTK)	mg/L	0,30 mg/L	**1,00**
Plomo	mg/L	0,03 mg/L	<0,003
Solidos Suspendidos Totales	mg/L	Sin Referencia	60
Cadmio	mg/L	0,001 mg/L	<0,001
Fosforo Total	mg/L	0,025 mg/L	**0,212**
Arsénico	mg/L	0,05 mg/L	0,005

*Referencia tomada de las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú)

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meisan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/L: miligramos por litro; UpH: Unidad de pH; NTU: Unidad Nefelométrica de Turbiedad; µS/cm: MicroSiemens por centímetro; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra N° 1 de Agua identificada como **Agua de río** con código interno **022-109-1** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú).

Ivan L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022 **Fin del Informe**

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mendez De Gaspen
Abogado
Mat. 13.369

1501 Mil quinientos uno

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-110-1

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Agua

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Villa Hayes – Presidente Hayes

Identificación muestra: Agua de río

Cantidad: 5 L

Descripción: Liquido turbio

Fecha de recolección: 04/04/2022 **Hora:** 13:30

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río a diferentes profundidades

Temperatura de muestreo: 08° C

Metodología Analítica:
pH: Potenciométrica
Níquel: HACH 8150
Turbiedad: SM 2130
Amonio: SM 4500-NH3. D
Temperatura: Termómetro
Cromo Total: SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030, SM 3500-Zn B
DQO: DIN ISO 15705 a 148 °C
Conductividad: Conductimétrico
Nitrógeno Total: SM 4500-Norg. B-4 C
Plomo: SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Solidos Suspendidos Totales: SM 2140 D
Cadmio: SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fosforo Total: SM 4500-P E. Ascorbic Acid Method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method

RESULTADOS FISICOQUIMICOS

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE*	RESULTADO
pH	UpH	6 – 9 UpH	**9,90**
Níquel	mg/L	0,025 mg/L	<0,010
Turbiedad	NTU	40 NTU	14,8
Amonio	mg/L	0,02 mg/L	0,020
Temperatura	° C	Sin Referencia	24,9°
Cromo Total	mg/L	0,05 mg/L	<0,005
Zinc Total	mg/L	0,18 mg/L	**<0,2**
DQO	mg/L	Sin Referencia	<15
Conductividad	µS/cm	1.250 µS/cm	83,8
Nitrógeno Total (NTK)	mg/L	0,30 mg/L	**0,70**
Plomo	mg/L	0,03 mg/L	<0,003
Solidos Suspendidos Totales	mg/L	Sin Referencia	<10
Cadmio	mg/L	0,001 mg/L	<0,001
Fosforo Total	mg/L	0,025 mg/L	**0,073**
Arsénico	mg/L	0,05 mg/L	0,005

*Referencia tomada de las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable: Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú)

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

Oscar Meisan De Gasperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/L: miligramos por litro; UpH: Unidad de pH; NTU: Unidad Nefelométrica de Turbiedad; µS/cm: MicroSiemens por centímetro; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra N° 1 de Agua identificada como **Agua de río** con código interno **022-109-1** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú).

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022 **Fin del Informe**

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersar De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1503 Mil quinientos tres

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-103-2

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Sedimento

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP **Dirección:** Puerto Fonciere - Concepción **Identificación muestra:** Sedimento **Cantidad:** 500 gr. **Descripción:** Sedimento color gris **Fecha de recolección:** 02/04/2022 **Hora:** 14:30 **Fecha de recepción:** 04/04/2022 **Fecha de proceso:** 04/04/2022 **Fecha de Finalización:** 22/04/2022 **Muestra recolectada por:** Analista	**Descripción del Punto de Muestreo:** muestreado de la costa y del medio del río **Metodología Analítica:** Níquel: SM 3030 G y HACH 8150 Grasas y Aceites: EPA Method 9071B Manganeso: SM 3030 G y HACH 8149 Cobre: SM 3030 G y ICUMSA GS2/3-29 Cromo Total: SM 3030 G y SM 3500-Cr D Zinc: SM 3030 G y SM 3500-Zn F. Zincon Method Plomo: SM 3030 E y SM 3500-Pb D. Dithizone Method Cadmio: SM 3030 G y SM 3500-Cd D. Dithizone method Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method Mercurio Total: SM 3030 G y SM 3500-Hg C. Dithizone Method

PARÁMETROS	UNIDAD	LÍMITE ADMISIBLE	RESULTADO
Níquel	mg/kg bs	35 mg/kg bs	26
Grasas y Aceites	mg/kg bs	Sin referencia	593
Manganeso	mg/kg bs	Sin referencia	1042
Cobre	mg/kg bs	35 mg/kg bs	14
Cromo Total	mg/kg bs	380 mg/kg bs	53
Zinc Total	mg/kg bs	480 mg/kg bs	<20
Plomo	mg/kg bs	530 mg/kg bs	<5
Cadmio	mg/kg bs	2 mg/kg bs	<0,3
Arsénico	mg/kg bs	55 mg/kg bs	3,3
Mercurio Total	mg/kg bs	0,5 mg/kg bs	0,39

*Referencia tomada de las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/kg bs: miligramos por kilogramos de base sólida; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra de Sedimento N° 1 identificada como **Sedimento** con código interno **022-103-2** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994.

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022 **Fin del Informe**

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersal De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1504 Mil quinientos cuatro

NOBOLAB S.A
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-104-2

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Sedimento

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Casado – Alto Paraguay

Identificación muestra: Sedimento

Cantidad: 500 gr.

Descripción: Sedimento color gris

Fecha de recolección: 02/04/2022 **Hora:** 15:30

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río

Metodología Analítica:
Níquel: SM 3030 G y HACH 8150
Grasas y Aceites: EPA Method 9071B
Manganeso: SM 3030 G y HACH 8149
Cobre: SM 3030 G y ICUMSA GS2/3-29
Cromo Total: SM 3030 G y SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030 G y SM 3500-Zn F. Zincon Method
Plomo: SM 3030 E y SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Cadmio: SM 3030 G y SM 3500-Cd D. Dithizone method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method
Mercurio Total: SM 3030 G y SM 3500-Hg C. Dithizone Method

PARÁMETROS	UNIDAD	LÍMITE ADMISIBLE	RESULTADO
Níquel	mg/kg bs	35 mg/kg bs	12
Grasas y Aceites	mg/kg bs	Sin referencia	411
Manganeso	mg/kg bs	Sin referencia	68,8
Cobre	mg/kg bs	35 mg/kg bs	8,5
Cromo Total	mg/kg bs	380 mg/kg bs	13
Zinc Total	mg/kg bs	480 mg/kg bs	<20
Plomo	mg/kg bs	530 mg/kg bs	<5
Cadmio	mg/kg bs	2 mg/kg bs	<0,3
Arsénico	mg/kg bs	55 mg/kg bs	1,1
Mercurio Total	mg/kg bs	0,5 mg/kg bs	<0,12

*Referencia tomada de las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/kg bs: miligramos por kilogramos de base sólida; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra de Sedimento N° 1 identificada como **Sedimento** con código interno **022-104-2** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994.

Ivón L. Bogado
Ing. Químico
Reg. Nº 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1505 Mil quinientos cinco

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-105-2

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Sedimento

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Vallemi – Concepción

Identificación muestra: Sedimento

Cantidad: 500 gr.

Descripción: Sedimento color gris

Fecha de recolección: 02/04/2022 **Hora:** 16:45

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río

Metodología Analítica:
Níquel: SM 3030 G y HACH 8150
Grasas y Aceites: EPA Method 9071B
Manganeso: SM 3030 G y HACH 8149
Cobre: SM 3030 G y ICUMSA GS2/3-29
Cromo Total: SM 3030 G y SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030 G y SM 3500-Zn F. Zincon Method
Plomo: SM 3030 E y SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Cadmio: SM 3030 G y SM 3500-Cd D. Dithizone method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method
Mercurio Total: SM 3030 G y SM 3500-Hg C. Dithizone Method

PARÁMETROS	UNIDAD	LÍMITE ADMISIBLE	RESULTADO
Níquel	mg/kg bs	35 mg/kg bs	<12
Grasas y Aceites	mg/kg bs	Sin referencia	401
Manganeso	mg/kg bs	Sin referencia	328
Cobre	mg/kg bs	35 mg/kg bs	6,3
Cromo Total	mg/kg bs	380 mg/kg bs	25
Zinc Total	mg/kg bs	480 mg/kg bs	<20
Plomo	mg/kg bs	530 mg/kg bs	<5
Cadmio	mg/kg bs	2 mg/kg bs	<0,3
Arsénico	mg/kg bs	55 mg/kg bs	1,3
Mercurio Total	mg/kg bs	0,5 mg/kg bs	<0,12

*Referencia tomada de las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/kg bs: miligramos por kilogramos de base sólida; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra de Sedimento N° 1 identificada como **Sedimento** con código interno **022-105-2** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994.

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

1506 Mil quinientos seis

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-106-2

Determinación Solicitada: Fisicoquimica	**Matriz:** Sedimento

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP	
Dirección: Puerto Concepción – Concepción	**Descripción del Punto de Muestreo:** muestreado de la costa y del medio del río
Identificación muestra: Sedimento	
Cantidad: 500 gr.	**Metodología Analítica:**
Descripción: Sedimento color gris	Níquel: SM 3030 G y HACH 8150 Grasas y Aceites: EPA Method 9071B
Fecha de recolección: 03/04/2022 **Hora:** 10:30	Manganeso: SM 3030 G y HACH 8149 Cobre: SM 3030 G y ICUMSA GS2/3-29
Fecha de recepción: 04/04/2022	Cromo Total: SM 3030 G y SM 3500-Cr D Zinc: SM 3030 G y SM 3500-Zn F. Zincon Method
Fecha de proceso: 04/04/2022	Plomo: SM 3030 E y SM 3500-Pb D. Dithizone Method Cadmio: SM 3030 G y SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fecha de Finalización: 22/04/2022	Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method Mercurio Total: SM 3030 G y SM 3500-Hg C. Dithizone Method
Muestra recolectada por: Analista	

PARÁMETROS	UNIDAD	LÍMITE ADMISIBLE	RESULTADO
Níquel	mg/kg bs	35 mg/kg bs	<12
Grasas y Aceites	mg/kg bs	Sin referencia	274
Manganeso	mg/kg bs	Sin referencia	32,5
Cobre	mg/kg bs	35 mg/kg bs	3,8
Cromo Total	mg/kg bs	380 mg/kg bs	10
Zinc Total	mg/kg bs	480 mg/kg bs	<20
Plomo	mg/kg bs	530 mg/kg bs	<5
Cadmio	mg/kg bs	2 mg/kg bs	<0,3
Arsénico	mg/kg bs	55 mg/kg bs	0,5
Mercurio Total	mg/kg bs	0,5 mg/kg bs	0,2

*Referencia tomada de las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/kg bs: miligramos por kilogramos de base sólida; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra de Sedimento N° 1 identificada como **Sedimento** con código interno **022-106-2** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994.

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022 **Fin del Informe**

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meysan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

1507 Mil quinientos siete

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-107-2

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Sedimento

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP	
Dirección: Puerto Antequera – San Pedro	**Descripción del Punto de Muestreo:** muestreado de la costa y del medio del río
Identificación muestra: Sedimento	
Cantidad: 500 gr.	**Metodología Analítica:**
Descripción: Sedimento color gris	Níquel: SM 3030 G y HACH 8150 Grasas y Aceites: EPA Method 9071B
Fecha de recolección: 03/04/2022 **Hora:** 15:30	Manganeso: SM 3030 G y HACH 8149 Cobre: SM 3030 G y ICUMSA GS2/3-29
Fecha de recepción: 04/04/2022	Cromo Total: SM 3030 G y SM 3500-Cr D Zinc: SM 3030 G y SM 3500-Zn F. Zincon Method
Fecha de proceso: 04/04/2022	Plomo: SM 3030 E y SM 3500-Pb D. Dithizone Method Cadmio: SM 3030 G y SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fecha de Finalización: 22/04/2022	Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method Mercurio Total: SM 3030 G y SM 3500-Hg C. Dithizone Method
Muestra recolectada por: Analista	

PARÁMETROS	UNIDAD	LÍMITE ADMISIBLE	RESULTADO
Níquel	mg/kg bs	35 mg/kg bs	20
Grasas y Aceites	mg/kg bs	Sin referencia	630
Manganeso	mg/kg bs	Sin referencia	610
Cobre	mg/kg bs	35 mg/kg bs	14
Cromo Total	mg/kg bs	380 mg/kg bs	45
Zinc Total	mg/kg bs	480 mg/kg bs	<20
Plomo	mg/kg bs	530 mg/kg bs	<5
Cadmio	mg/kg bs	2 mg/kg bs	<0,3
Arsénico	mg/kg bs	55 mg/kg bs	4,8
Mercurio Total	mg/kg bs	0,5 mg/kg bs	<0,12

*Referencia tomada de las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/kg bs: miligramos por kilogramos de base sólida; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra de Sedimento N° 1 identificada como **Sedimento** con código interno **022-107-2** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994.

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. Nº 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meryan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.389

1508 Mil quinientos ocho

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-108-2

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Sedimento

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP **Dirección:** Puerto Pfannl – Presidente Hayes **Identificación muestra:** Sedimento **Cantidad:** 500 gr. **Descripción:** Sedimento color gris **Fecha de recolección:** 03/04/2022 **Hora:** 16:30 **Fecha de recepción:** 04/04/2022 **Fecha de proceso:** 04/04/2022 **Fecha de Finalización:** 22/04/2022 **Muestra recolectada por:** Analista	**Descripción del Punto de Muestreo:** muestreado de la costa y del medio del río **Metodología Analítica:** Níquel: SM 3030 G y HACH 8150 Grasas y Aceites: EPA Method 9071B Manganeso: SM 3030 G y HACH 8149 Cobre: SM 3030 G y ICUMSA GS2/3-29 Cromo Total: SM 3030 G y SM 3500-Cr D Zinc: SM 3030 G y SM 3500-Zn F. Zincon Method Plomo: SM 3030 E y SM 3500-Pb D. Dithizone Method Cadmio: SM 3030 G y SM 3500-Cd D. Dithizone method Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method Mercurio Total: SM 3030 G y SM 3500-Hg C. Dithizone Method

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE	RESULTADO
Níquel	mg/kg bs	35 mg/kg bs	16
Grasas y Aceites	mg/kg bs	Sin referencia	627
Manganeso	mg/kg bs	Sin referencia	834
Cobre	mg/kg bs	35 mg/kg bs	15
Cromo Total	mg/kg bs	380 mg/kg bs	38
Zinc Total	mg/kg bs	480 mg/kg bs	<20
Plomo	mg/kg bs	530 mg/kg bs	<5
Cadmio	mg/kg bs	2 mg/kg bs	<0,3
Arsénico	mg/kg bs	55 mg/kg bs	2,8
Mercurio Total	mg/kg bs	0,5 mg/kg bs	<0,12

*Referencia tomada de las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/kg bs: miligramos por kilogramos de base sólida; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra de Sedimento N° 1 identificada como **Sedimento** con código interno **022-108-2** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994.

Julián L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

1509 Mil quinientos nueve

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-109-2

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Sedimento

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL NV **Dirección:** Puerto Villeta – Central **Identificación muestra:** Sedimento **Cantidad:** 500 gr. **Descripción:** Sedimento color gris **Fecha de recolección:** 04/04/2022 **Hora:** 10:30 **Fecha de recepción:** 04/04/2022 **Fecha de proceso:** 04/04/2022 **Fecha de Finalización:** 22/04/2022 **Muestra recolectada por:** Analista	**Descripción del Punto de Muestreo:** muestreado de la costa y del medio del rio **Metodología Analítica:** Níquel: SM 3030 G y HACH 8150 Grasas y Aceites: EPA Method 9071B Manganeso: SM 3030 G y HACH 8149 Cobre: SM 3030 G y ICUMSA GS2/3-29 Cromo Total: SM 3030 G y SM 3500-Cr D Zinc: SM 3030 G y SM 3500-Zn F. Zincon Method Plomo: SM 3030 E y SM 3500-Pb D. Dithizone Method Cadmio: SM 3030 G y SM 3500-Cd D. Dithizone method Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method Mercurio Total: SM 3030 G y SM 3500-Hg C. Dithizone Method

PARÁMETROS	UNIDAD	LÍMITE ADMISIBLE	RESULTADO
Níquel	mg/kg bs	35 mg/kg bs	22
Grasas y Aceites	mg/kg bs	Sin referencia	1479
Manganeso	mg/kg bs	Sin referencia	622
Cobre	mg/kg bs	35 mg/kg bs	14
Cromo Total	mg/kg bs	380 mg/kg bs	38
Zinc Total	mg/kg bs	480 mg/kg bs	<20
Plomo	mg/kg bs	530 mg/kg bs	<5
Cadmio	mg/kg bs	2 mg/kg bs	<0,3
Arsénico	mg/kg bs	55 mg/kg bs	4,1
Mercurio Total	mg/kg bs	0,5 mg/kg bs	<0,12

*Referencia tomada de las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/kg bs: miligramos por kilogramos de base sólida; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra de Sedimento N° 1 identificada como **Sedimento** con código interno **022-109-2** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994.

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.869

1510 Mil quinientos diez

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-110-2

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Sedimento

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL NV **Dirección:** Puerto Villa Hayes – Presidente Hayes **Identificación muestra:** Sedimento **Cantidad:** 500 gr. **Descripción:** Sedimento color gris **Fecha de recolección:** 04/04/2022 **Hora:** 13:30 **Fecha de recepción:** 04/04/2022 **Fecha de proceso:** 04/04/2022 **Fecha de Finalización:** 22/04/2022 **Muestra recolectada por:** Analista	**Descripción del Punto de Muestreo:** muestreado de la costa y del medio del río **Metodología Analítica:** Níquel: SM 3030 G y HACH 8150 Grasas y Aceites: EPA Method 9071B Manganeso: SM 3030 G y HACH 8149 Cobre: SM 3030 G y ICUMSA GS2/3-29 Cromo Total: SM 3030 G y SM 3500-Cr D Zinc: SM 3030 G y SM 3500-Zn F. Zincon Method Plomo: SM 3030 E y SM 3500-Pb D. Dithizone Method Cadmio: SM 3030 G y SM 3500-Cd D. Dithizone method Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method Mercurio Total: SM 3030 G y SM 3500-Hg C. Dithizone Method

PARÁMETROS	UNIDAD	LÍMITE ADMISIBLE	RESULTADO
Níquel	mg/kg bs	35 mg/kg bs	12
Grasas y Aceites	mg/kg bs	Sin referencia	844
Manganeso	mg/kg bs	Sin referencia	220
Cobre	mg/kg bs	35 mg/kg bs	12
Cromo Total	mg/kg bs	380 mg/kg bs	24
Zinc Total	mg/kg bs	480 mg/kg bs	<20
Plomo	mg/kg bs	530 mg/kg bs	<5
Cadmio	mg/kg bs	2 mg/kg bs	<0,3
Arsénico	mg/kg bs	55 mg/kg bs	1,7
Mercurio Total	mg/kg bs	0,5 mg/kg bs	<0,12

*Referencia tomada de las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/kg bs: miligramos por kilogramos de base sólida; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra de Sedimento N° 1 identificada como **Sedimento** con código interno **022-110-2** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las Normas de Disposición del Material Dragado – Países Bajos 1994.

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meisan De Gásperi
Abogado
Mat. 18.369

1511 Mil quinientos once

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-103-1

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Agua

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Fonciere - Concepción

Identificación muestra: Agua de río

Cantidad: 5 L

Descripción: Liquido turbio

Fecha de recolección: 02/04/2022 **Hora:** 14:30

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río a diferentes profundidades

Temperatura de muestreo: 08° C

Metodología Analítica:
pH: Potenciométrica
Níquel: HACH 8150
Turbiedad: SM 2130
Amonio: SM 4500-NH3. D
Temperatura: Termómetro
Cromo Total: SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030, SM 3500-Zn B
DQO: DIN ISO 15705 a 148 °C
Conductividad: Conductimétrico
Nitrógeno Total: SM 4500-Norg. B-4 C
Plomo: SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Solidos Suspendidos Totales: SM 2140 D
Cadmio: SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fosforo Total: SM 4500-P E. Ascorbic Acid Method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method

RESULTADOS FISICOQUIMICOS

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE*	RESULTADO
pH	UpH	6 – 9 UpH	7,67
Níquel	mg/L	0,025 mg/L	<0,010
Turbiedad	NTU	40 NTU	12,5
Amonio	mg/L	0,02 mg/L	0,019
Temperatura	° C	Sin Referencia	22,8°
Cromo Total	mg/L	0,05 mg/L	<0,005
Zinc Total	mg/L	0,18 mg/L	**<0,2**
DQO	mg/L	Sin Referencia	24
Conductividad	µS/cm	1.250 µS/cm	93,3
Nitrógeno Total (NTK)	mg/L	0,30 mg/L	**0,663**
Plomo	mg/L	0,03 mg/L	<0,003
Solidos Suspendidos Totales	mg/L	Sin Referencia	<10
Cadmio	mg/L	0,001 mg/L	<0,001
Fosforo Total	mg/L	0,025 mg/L	**0,084**
Arsénico	mg/L	0,05 mg/L	0,005

*Referencia tomada de las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú)

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-103-1

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/L: miligramos por litro; UpH: Unidad de pH; NTU: Unidad Nefelométrica de Turbiedad; µS/cm: MicroSiemens por centímetro; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra N° 1 de Agua identificada como **Agua de río** con código interno **022-103-1** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú).

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

1513 Mil quinientos trece

NOBOLAB S.A
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-104-1

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Agua

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Casado – Alto Paraguay

Identificación muestra: Agua de río

Cantidad: 5 L

Descripción: Liquido turbio

Fecha de recolección: 02/04/2022 **Hora:** 15:30

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río a diferentes profundidades

Temperatura de muestreo: 08° C

Metodología Analítica:
pH: Potenciométrica
Níquel: HACH 8150
Turbiedad: SM 2130
Amonio: SM 4500-NH3. D
Temperatura: Termómetro
Cromo Total: SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030, SM 3500-Zn B
DQO: DIN ISO 15705 a 148 °C
Conductividad: Conductimétrico
Nitrógeno Total: SM 4500-Norg. B-4 C
Plomo: SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Solidos Suspendidos Totales: SM 2140 D
Cadmio: SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fosforo Total: SM 4500-P E. Ascorbic Acid Method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method

RESULTADOS FISICOQUIMICOS

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE*	RESULTADO
pH	UpH	6 – 9 UpH	6,84
Níquel	mg/L	0,025 mg/L	<0,010
Turbiedad	NTU	40 NTU	14
Amonio	mg/L	0,02 mg/L	0,010
Temperatura	° C	Sin Referencia	22,7°
Cromo Total	mg/L	0,05 mg/L	<0,005
Zinc Total	mg/L	0,18 mg/L	**<0,2**
DQO	mg/L	Sin Referencia	23
Conductividad	µS/cm	1.250 µS/cm	103,8
Nitrógeno Total (NTK)	mg/L	0,30 mg/L	**0,755**
Plomo	mg/L	0,03 mg/L	<0,003
Solidos Suspendidos Totales	mg/L	Sin Referencia	60
Cadmio	mg/L	0,001 mg/L	<0,001
Fosforo Total	mg/L	0,025 mg/L	**0,054**
Arsénico	mg/L	0,05 mg/L	0,005

*Referencia tomada de las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú)

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL N.V.
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Meysan De Gásperi
Abogado
Mat. 15.369

1514 Mil quinientos catorce

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-104-1

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/L: miligramos por litro; UpH: Unidad de pH; NTU: Unidad Nefelométrica de Turbiedad; µS/cm: MicroSiemens por centímetro; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra N° 1 de Agua identificada como **Agua de río** con código interno **022-104-1** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú).

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersar De Gasperi
Abogado
Mat. 13.369

1515 Mil quinientos quince

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-105-1

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Agua

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Vallemi - Concepción

Identificación muestra: Agua de rio

Cantidad: 5 L

Descripción: Liquido turbio

Fecha de recolección: 02/04/2022 **Hora:** 16:45

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río a diferentes profundidades

Temperatura de muestreo: 08° C

Metodología Analítica:
pH: Potenciométrica
Níquel: HACH 8150
Turbiedad: SM 2130
Amonio: SM 4500-NH3. D
Temperatura: Termómetro
Cromo Total: SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030, SM 3500-Zn B
DQO: DIN ISO 15705 a 148 °C
Conductividad: Conductimétrico
Nitrógeno Total: SM 4500-Norg. B-4 C
Plomo: SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Solidos Suspendidos Totales: SM 2140 D
Cadmio: SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fosforo Total: SM 4500-P E. Ascorbic Acid Method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method

RESULTADOS FISICOQUIMICOS

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE*	RESULTADO
pH	UpH	6 – 9 UpH	7,20
Níquel	mg/L	0,025 mg/L	<0,010
Turbiedad	NTU	40 NTU	12,5
Amonio	mg/L	0,02 mg/L	0,017
Temperatura	° C	Sin Referencia	22,9°
Cromo Total	mg/L	0,05 mg/L	<0,005
Zinc Total	mg/L	0,18 mg/L	**<0,2**
DQO	mg/L	Sin Referencia	23
Conductividad	µS/cm	1.250 µS/cm	71,3
Nitrógeno Total (NTK)	mg/L	0,30 mg/L	**0,64**
Plomo	mg/L	0,03 mg/L	<0,003
Solidos Suspendidos Totales	mg/L	Sin Referencia	<10
Cadmio	mg/L	0,001 mg/L	<0,001
Fosforo Total	mg/L	0,025 mg/L	**0,064**
Arsénico	mg/L	0,05 mg/L	0,005

*Referencia tomada de las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Rio Uruguay (Carú)

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

Oscar Mengar De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-105-1

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/L: miligramos por litro; UpH: Unidad de pH; NTU: Unidad Nefelométrica de Turbiedad; µS/cm: MicroSiemens por centímetro; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra N° 1 de Agua identificada como **Agua de río** con código interno **022-105-1** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Rio Uruguay (Carú).

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 13.369

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

1517 Mil quinientos decisiete

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-106-1

Determinación Solicitada: Fisicoquímica	**Matriz:** Agua

Datos de la Muestra

Solicitado por: JAN DE NUL GROUP

Dirección: Puerto Concepción – Concepción

Identificación muestra: Agua de río

Cantidad: 5 L

Descripción: Liquido turbio

Fecha de recolección: 03/04/2022 **Hora:** 10:30

Fecha de recepción: 04/04/2022

Fecha de proceso: 04/04/2022

Fecha de Finalización: 22/04/2022

Muestra recolectada por: Analista

Descripción del Punto de Muestreo: muestreado de la costa y del medio del río a diferentes profundidades

Temperatura de muestreo: 08° C

Metodología Analítica:
pH: Potenciométrica
Níquel: HACH 8150
Turbiedad: SM 2130
Amonio: SM 4500-NH3. D
Temperatura: Termómetro
Cromo Total: SM 3500-Cr D
Zinc: SM 3030, SM 3500-Zn B
DQO: DIN ISO 15705 a 148 °C
Conductividad: Conductimétrico
Nitrógeno Total: SM 4500-Norg. B-4 C
Plomo: SM 3500-Pb D. Dithizone Method
Solidos Suspendidos Totales: SM 2140 D
Cadmio: SM 3500-Cd D. Dithizone method
Fosforo Total: SM 4500-P E. Ascorbic Acid Method
Arsénico: SM 3500-As C. Silver Diethyldithiocarbamate Method

RESULTADOS FISICOQUIMICOS

PARÁMETROS	UNIDAD	LIMITE ADMISIBLE*	RESULTADO
pH	UpH	6 – 9 UpH	7,14
Níquel	mg/L	0,025 mg/L	<0,010
Turbiedad	NTU	40 NTU	12,6
Amonio	mg/L	0,02 mg/L	<0,008
Temperatura	° C	Sin Referencia	23,2°
Cromo Total	mg/L	0,05 mg/L	<0,005
Zinc Total	mg/L	0,18 mg/L	**<0,2**
DQO	mg/L	Sin Referencia	17
Conductividad	µS/cm	1.250 µS/cm	82,5
Nitrógeno Total (NTK)	mg/L	0,30 mg/L	**0,52**
Plomo	mg/L	0,03 mg/L	<0,003
Solidos Suspendidos Totales	mg/L	Sin Referencia	<10
Cadmio	mg/L	0,001 mg/L	<0,001
Fosforo Total	mg/L	0,025 mg/L	**0,060**
Arsénico	mg/L	0,05 mg/L	0,005

*Referencia tomada de las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú)

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Gásperi
Abogado
Mat. 12.369

1518 Mil quinientos dieciocho

NOBOLAB S.A.
LABORATORIO AGROALIMENTARIO

16 de Julio N° 024 c/ Yataity Cora –
Fdo. De la Mora - Zona Sur

Tel: 021 339 4338

Informe de Ensayo 022-106-1

Observaciones Generales: Los resultados obtenidos solo corresponden a la muestra analizada en el laboratorio NOBOLAB S.A tal y como ha sido recibida en el mismo.

Abreviaturas: mg/L: miligramos por litro; UpH: Unidad de pH; NTU: Unidad Nefelométrica de Turbiedad; µS/cm: MicroSiemens por centímetro; SM: Métodos Estandarizados

Comentarios: Por la presente informamos que la muestra N° 1 de Agua identificada como **Agua de río** con código interno **022-106-1** recolectada por **Analista de NOBOLAB S.A.** es procesada según l las NP 24 001 80 – Norma Paraguaya de Agua Potable; Resolución 222/02 de la SEAM – MADES – Clase N° 1 y N° 2; y de las Normas de la Comisión Administradora del Río Uruguay (Carú).

Iván L. Bogado
Ing. Químico
Reg. N° 490

Director Técnico - NOBOLAB S.A.

NOBOLAB S.A.
RUC: 80098479-0

Fecha del Informe: 25/04/2022

Fin del Informe

(**)No se podrá reproducir los resultados de este informe sin previa autorización escrita del Laboratorio NOBOLAB S.A.

JAN DE NUL NV
SUCURSAL PARAGUAY
RUC: 80114958-4

Oscar Mersan De Casperi
Abogado
Mat. 18.369