

*El Poder Ejecutivo
Nacional*

ANEXO ICUENCA NOROESTE

Coordenadas Gauss-Kruger

YACIMIENTO NORTE 1YAC.N° 1EXPLORACIONAREA RIO PESCADO

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|-----------|-----------|
| 1 | 7.474.300 | 4.357.645 |
| 2 | 7.456.000 | 4.350.140 |
| 3 | 7.456.000 | 4.346.680 |
| 4 | 7.475.500 | 4.354.680 |

SUP. APROX. = 65,4 km²AREA Sa. DE AGUARAGUE

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|-----------|-----------|
| 1 | 7.523.905 | 4.417.817 |
| 2 | 7.522.000 | 4.417.500 |
| 3 | 7.500.230 | 4.416.151 |
| 4 | 7.476.000 | 4.415.000 |
| 5 | 7.455.000 | 4.415.000 |
| 6 | 7.455.000 | 4.396.500 |
| 7 | 7.500.000 | 4.404.600 |
| 8 | 7.500.000 | 4.408.900 |
| 9 | 7.523.905 | 4.412.850 |

SUP. APROX. = 807,6 km²

M.E. y
D. y S.P.

4/9

[Handwritten signature]

2.-

AREA CAMPO DURAN-MADREJONES

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|---|-----------|
| 1 | LIM. INT. ARG-BOLIVIANO | 4.442.300 |
| 2 | 7.536.000 | 4.435.100 |
| 3 | 7.536.000 | 4.421.645 |
| 4 | HITO LIM. INT. CON BOLIVIA VI 2-4 CONTINUA POR LIMITE INTERNACIONAL HASTA ESQUINERO 1 | |

SUP. APROX. = 386,0 km²

AREA LA BOLSA

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|-----------|-----------|
| 1 | 7.402.000 | 4.460.000 |
| 2 | 7.375.000 | 4.460.000 |
| 3 | 7.375.000 | 4.425.000 |
| 4 | 7.402.000 | 4.425.000 |

SUP. APROX. = 945,0 km²

M.E. y
O. y S. F.

4/9

EXPLORACION

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|-----------|-----------|
| 1 | 7.500.000 | 4.404.600 |
| 2 | 7.455.000 | 4.396.500 |
| 3 | 7.455.000 | 4.410.000 |

[Handwritten signatures]

*El Poder Ejecutivo
Nacional*

11

3.-

| | | |
|----|-----------|-----------|
| 4 | 7.402.000 | 4.410.000 |
| 5 | 7.402.000 | 4.425.000 |
| 6 | 7.365.000 | 4.425.000 |
| 7 | 7.365.000 | 4.388.200 |
| 8 | 7.331.800 | 4.388.200 |
| 9 | 7.331.800 | 4.425.000 |
| 10 | 7.342.000 | 4.425.000 |
| 11 | 7.342.000 | 4.460.000 |
| 12 | 7.360.000 | 4.460.000 |
| 13 | 7.360.000 | 4.450.000 |
| 14 | 7.375.000 | 4.450.000 |
| 15 | 7.375.000 | 4.460.000 |
| 16 | 7.369.500 | 4.460.000 |
| 17 | 7.369.500 | 4.480.000 |
| 18 | 7.340.000 | 4.480.000 |
| 19 | 7.340.000 | 4.460.000 |
| 20 | 7.300.000 | 4.460.000 |
| 21 | 7.300.000 | 4.374.000 |
| 22 | 7.400.000 | 4.374.000 |
| 23 | 7.400.000 | 4.346.660 |
| 24 | 7.435.998 | 4.346.325 |
| 25 | 7.436.266 | 4.359.322 |
| 26 | 7.454.652 | 4.358.944 |
| 27 | 7.455.000 | 3.617.000 |
| 28 | 7.515.000 | 3.617.000 |

3.338

419

ll
ll

El Poder Ejecutivo
Nacional

4.-

| | | |
|---|---|-----------------------|
| 29 | 7.515.000 | 3.625.000 |
| 30 | 7.530.000 | 3.625.000 |
| 31 | 7.530.000 | 3.630.000 |
| 32. | LIM.INT.ARG-BOLIVIANO | 3.630.000 |
| CONT.POR LIM.INT.ARG-BOLIVIANO HASTA ESQ.33 | | |
| 33. | INTERSECCION LIMITE INTER.ARG-BOLIVIANO CON SEMIRRECTA CON ORIGEN EN ESQ. 34 Y AZIMUT DE CUADRICULA 22° 18' 25" | |
| 34 | 7.456.000 | 4.346.680 |
| 35 | 7.456.000 | 4.350.140 |
| 36. | INTERSECCION LIM. INT. ARG-BOLIVIANO CON SEMIRRECTA CON ORIGEN EN ESQ. 35 Y AZIMUT DE CUADRICULA 22° 17' 59" | |
| CONT.POR LIM.INT. ARG-BOL. HASTA ESQ. 37 | | |
| 37 | 7.500.000 | LIM.INT.ARG-BOLIVIANO |
| 38 | 7.500.000 | 4.386.300 |
| 39 | 7.479.800 | 4.380.500 |
| 40 | 7.479.800 | 4.382.950 |
| 41 | 7.475.350 | 4.382.950 |
| 42 | 7.475.350 | 4.385.300 |
| 43 | 7.500.000 | 4.392.300 |

SUP. APROX. = 13.632,8 km2 NO INCLUYE PARQ.
NAC.BARITU

419

YACIMIENTO NORTE 3

EXPLOTACION

AREA BALBUENA ESTE

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|-----------|-----------|
| 1 | 7.483.000 | 4.505.000 |
| 2 | 7.476.000 | 4.505.000 |
| 3 | 7.476.000 | 4.482.000 |
| 4 | 7.483.000 | 4.482.000 |

SUP. APROX. = 161.0 km2

EXPLOTACION

AREA PALMAR LARGO

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|-----------|----------------------|
| 1 | 7.460.000 | 4.590.500 |
| 2 | 7.450.000 | 4.590.500 |
| 3 | 7.450.000 | LIM. INT. ARG-PARAG. |

CONTINUA POR LIMITE INTERNACIONAL ARGENTINO-
PARAGUAYO HASTA ESQUINERO 4

| | | |
|----|-----------|----------------------|
| 4 | 7.430.000 | LIM. INT. ARG-PARAG. |
| 5 | 7.430.000 | 4.597.000 |
| 6 | 7.435.000 | 4.597.000 |
| 7 | 7.435.000 | 4.586.500 |
| 8 | 7.450.000 | 4.586.500 |
| 9 | 7.450.000 | 4.575.000 |
| 10 | 7.428.000 | 4.575.000 |

ME. P.
O. Y. S. P.
419

1
ll
—

El Poder Ejecutivo
Nacional



2.-

| | | |
|----|-----------|-----------|
| 11 | 7.428.000 | 4.586.500 |
| 12 | 7.420.000 | 4.586.500 |
| 13 | 7.420.000 | 4.567.781 |
| 14 | 7.430.000 | 4.567.829 |
| 15 | 7.430.000 | 4.565.400 |
| 16 | 7.435.000 | 4.565.400 |
| 17 | 7.435.000 | 4.567.852 |
| 18 | 7.460.000 | 4.567.965 |

SUP. APROX. = 1221,1 km²

EXPLORACION

FRACCION A

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|----------------------|--|
| 1 | 7.522.000 | LIM. INT. ARG-PARAG. CONT. POR LIM. INT. HASTA ESQ. 2 |
| 2 | LIM. INT. ARG-PARAG. | 4.590.500 |
| 3 | 7.460.000 | 4.590.500 |
| 4 | 7.460.000 | 4.567.965 |
| 5 | 7.470.000 | 4.568.010 |
| 6 | 7.470.000 | 4.500.000 |
| 7 | 7.476.000 | 4.500.000 |
| 8 | 7.476.000 | 4.505.000 |
| 9 | 7.483.000 | 4.505.000 |
| 10 | 7.483.000 | 4.482.000 |
| 11 | 7.476.000 | 4.482.000 |
| 12 | 7.476.000 | 4.415.000 |

M. E. V.
D. y S. P.
419

[Handwritten signature]



3.-

| | | |
|----|-----------|-----------|
| 13 | 7.500.230 | 4.416.151 |
| 14 | 7.522.000 | 4.417.500 |

SUP. APROX. = 8102,9 km2

EXPLORACION

FRACCION B

| <u>ESQ.</u> | <u>X</u> | <u>Y</u> |
|-------------|-----------------------|--|
| 1 | 7.430.000 | LIM.INT.ARG-PARAGUAYO CONTINUA POR LIM.INT.ARG-PARAG. HASTA ESQUINERO 2 |
| 2 | LIM.INT.ARG-PARAGUAYO | 5.370.000 |
| 3 | 7.360.000 | 5.370.000 |
| 4 | 7.360.000 | 5.340.000 |
| 5 | 7.345.000 | 5.340.000 |
| 6 | 7.345.157 | 4.566.000 |
| 7 | 7.365.000 | 4.566.000 |
| 8 | 7.365.000 | 4.567.529 CONTINUA POR LIMITE INTERPROVINCIAL SALTA-FORMOSA HASTA ESQ. 9 |
| 9 | 7.420.000 | 4.567.781 |
| 10 | 7.420.000 | 4.586.500 |
| 11 | 7.400.000 | 4.586.500 |
| 12 | 7.400.000 | 4.597.000 |
| 13 | 7.430.000 | 4.597.000 |

SUP. APROX. = 7.627 km2

419

[Handwritten signature]