



Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino

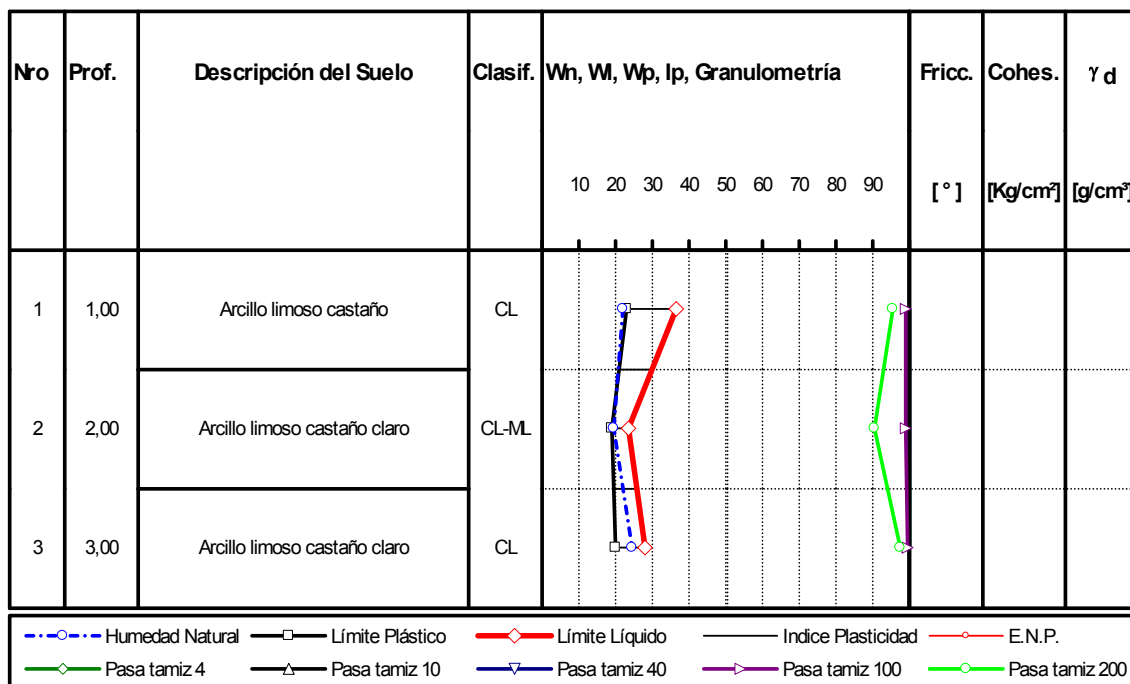
Estudio N° 3474

Calicata CE-1

Ubicación: Eje de Presa. Y= 6251196,67 X= 5441220,83 - Pergamino.

Napa: -

Cota: 61,77 m





Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino

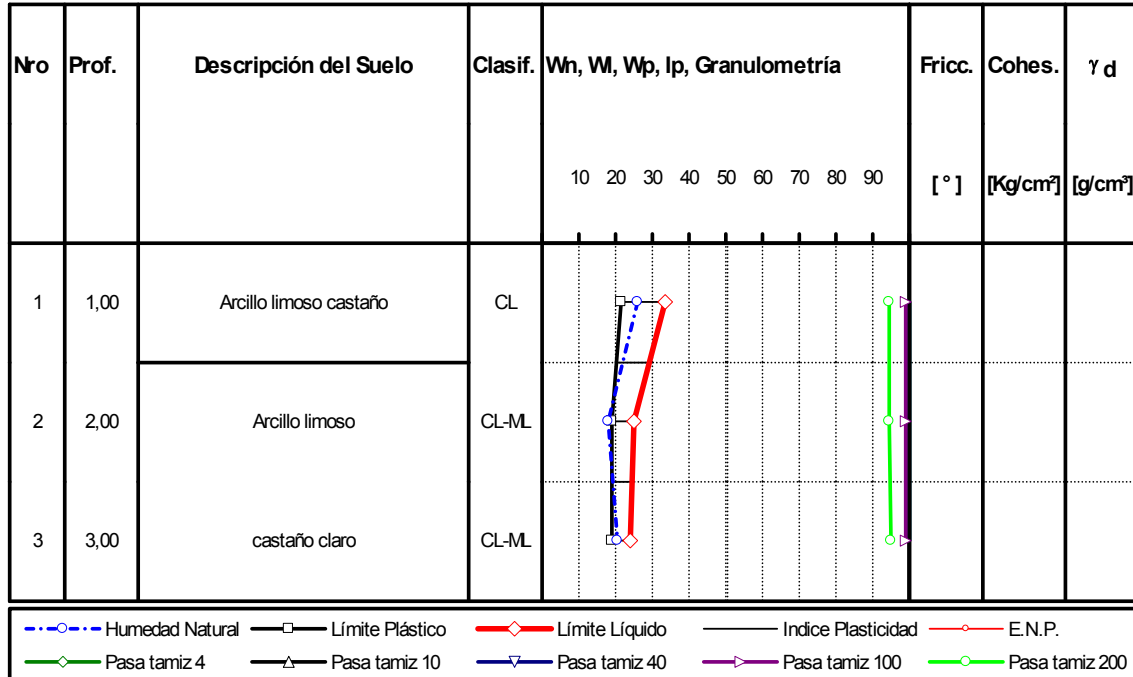
Estudio Nº 3474

Calicata CE-2

Ubicación: Eje de Presa. Y= 6251597,48 X= 5441578,59 - Pergamino.

Napa: -

Cota: 60,82 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino

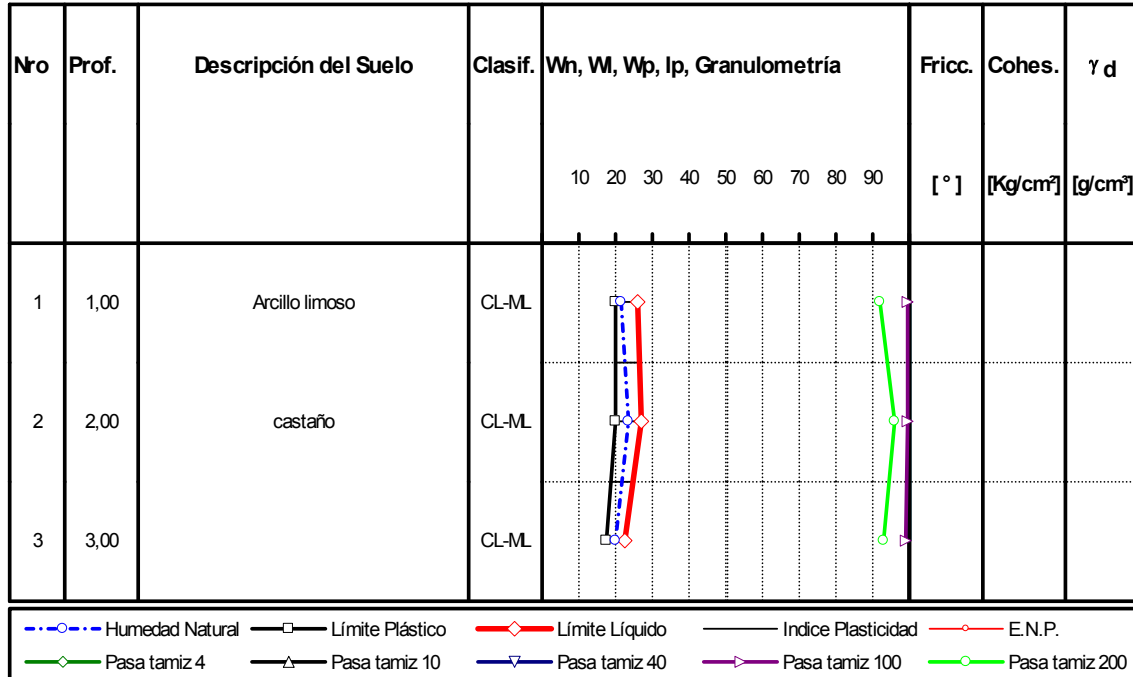
Estudio Nº 3474

Calicata CY-1

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250059,33 X = 5438155,03 - Pergamino.

Napa: -

Cota: 63,92 m





Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

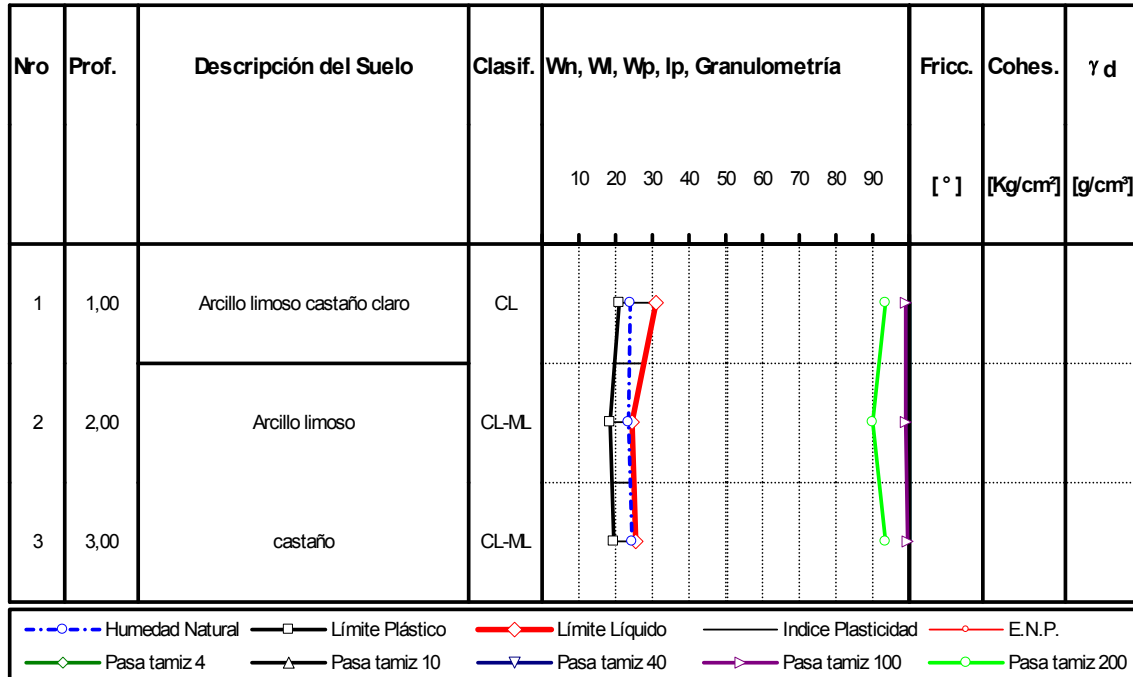
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino 6/04/2008

Estudio N° 3474

Calicata CY-2
Cota: 63,44 m

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250072,44 X = 5438434,22 - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

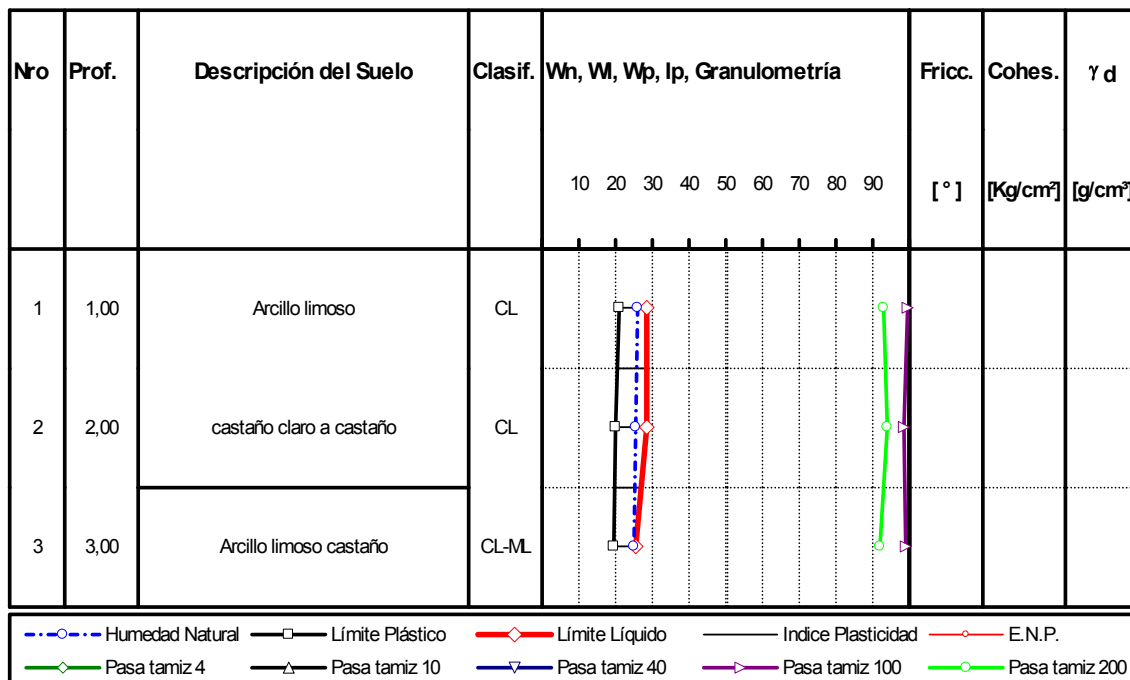
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino 15/04/2008

Estudio N° 3474

Calicata CY-3
Cota: 62,70 m

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250381,39 X = 5438703,60 - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

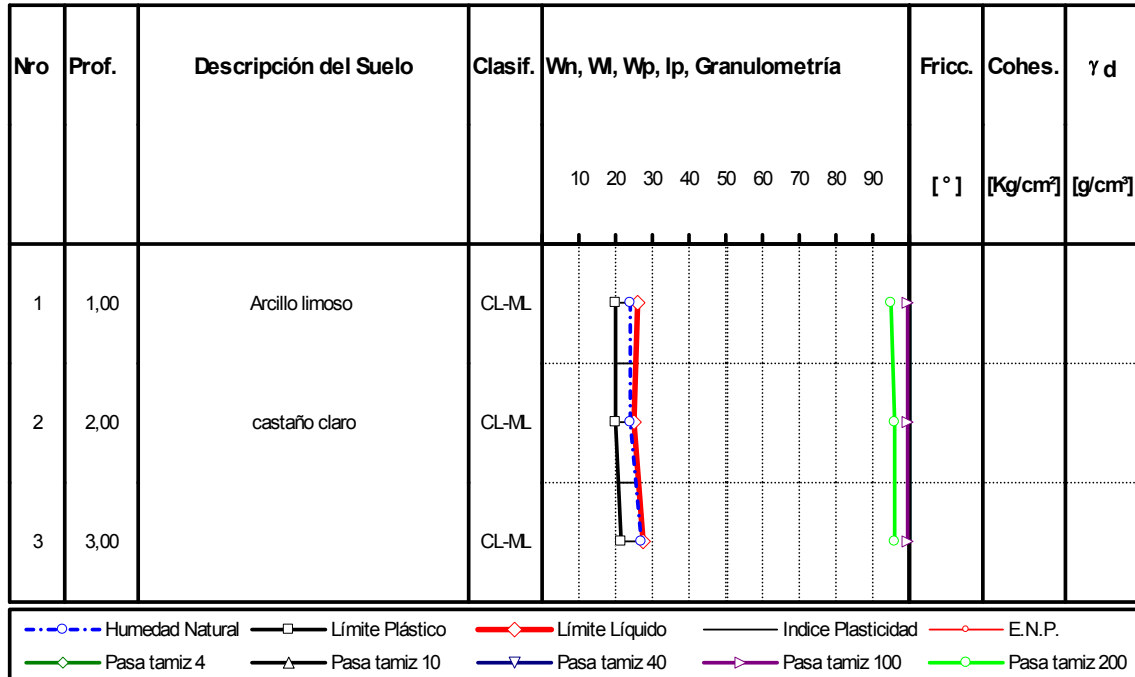
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino 15/04/2008

Estudio N° 3474

Calicata CY-4
Cota: 62,21 m

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250958,65 X = 5439682,35 - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

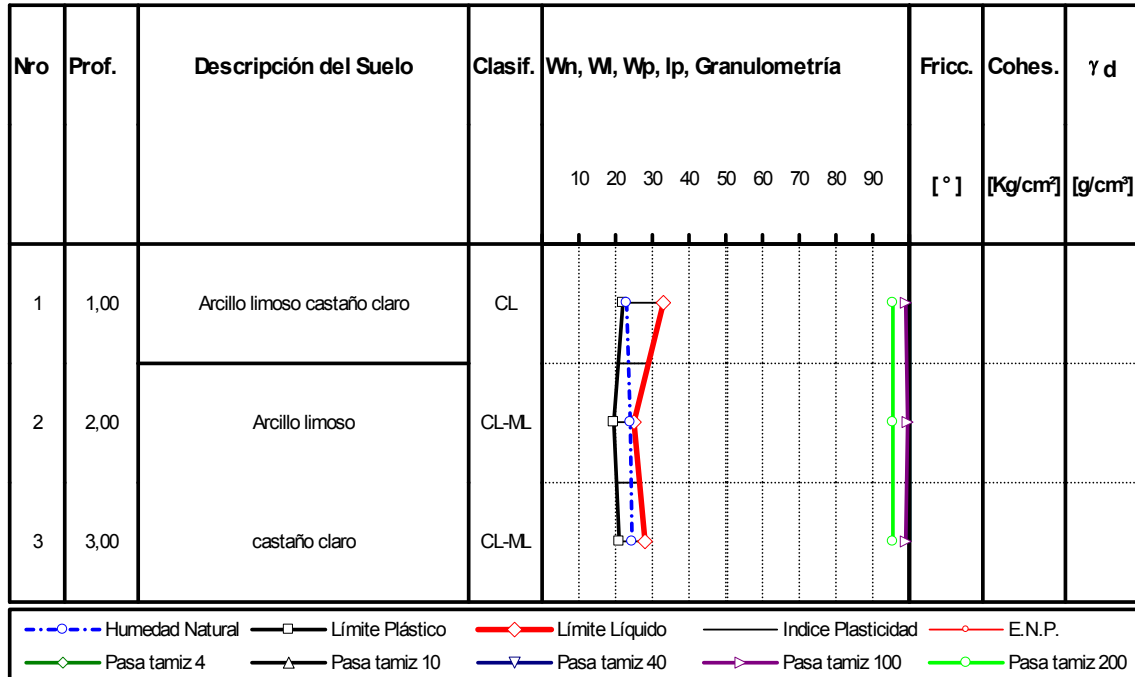
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino 15/04/2008

Estudio N° 3474

Calicata CY-5
Cota: 63,42 m

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251065,61 X = 5440449,92 - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

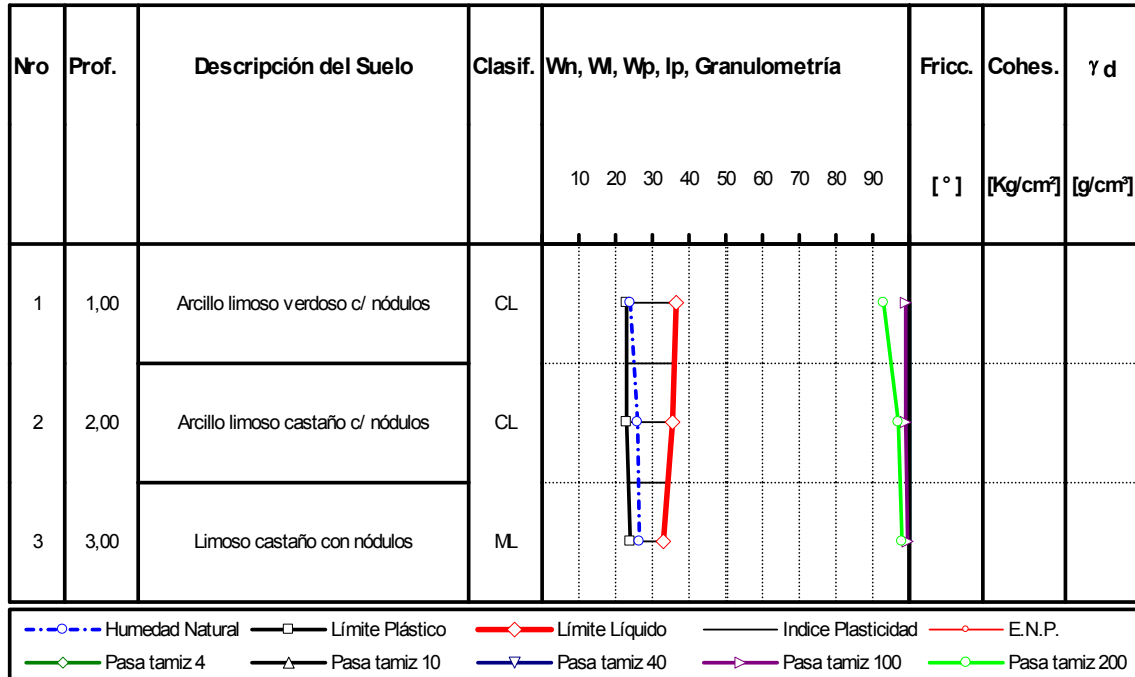
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino 15/04/2008

Estudio N° 3474

Calicata CY-6
Cota: 63,23 m

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251689,12 X = 5439688,44 - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

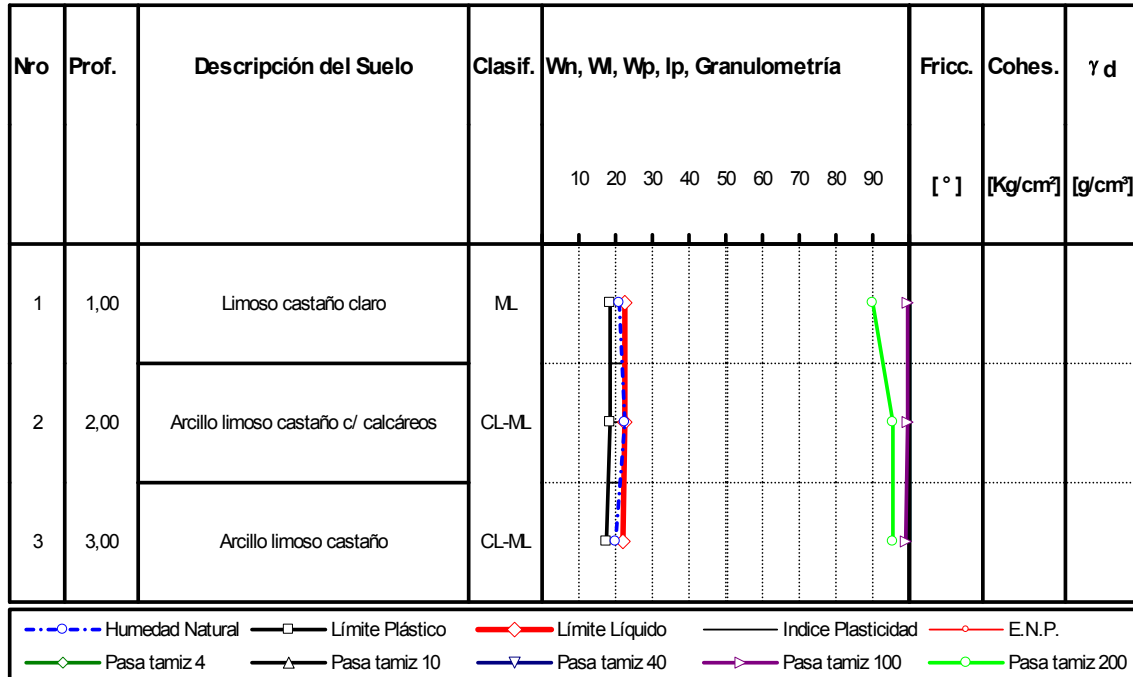
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino 6/04/2008

Estudio N° 3474

Calicata CY-7
Cota: 63,37 m

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251918,87 X = 5440267,46 - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

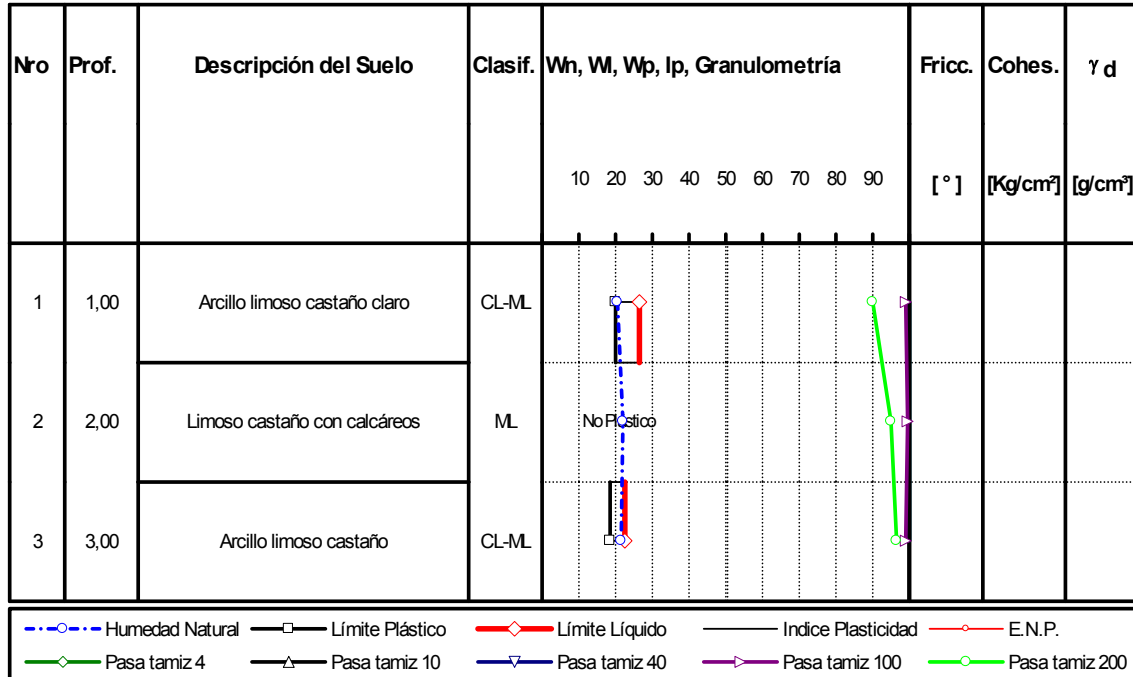
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino

Estudio N° 3474

Calicata CY-8

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251866,91 X = 5441264,35 - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

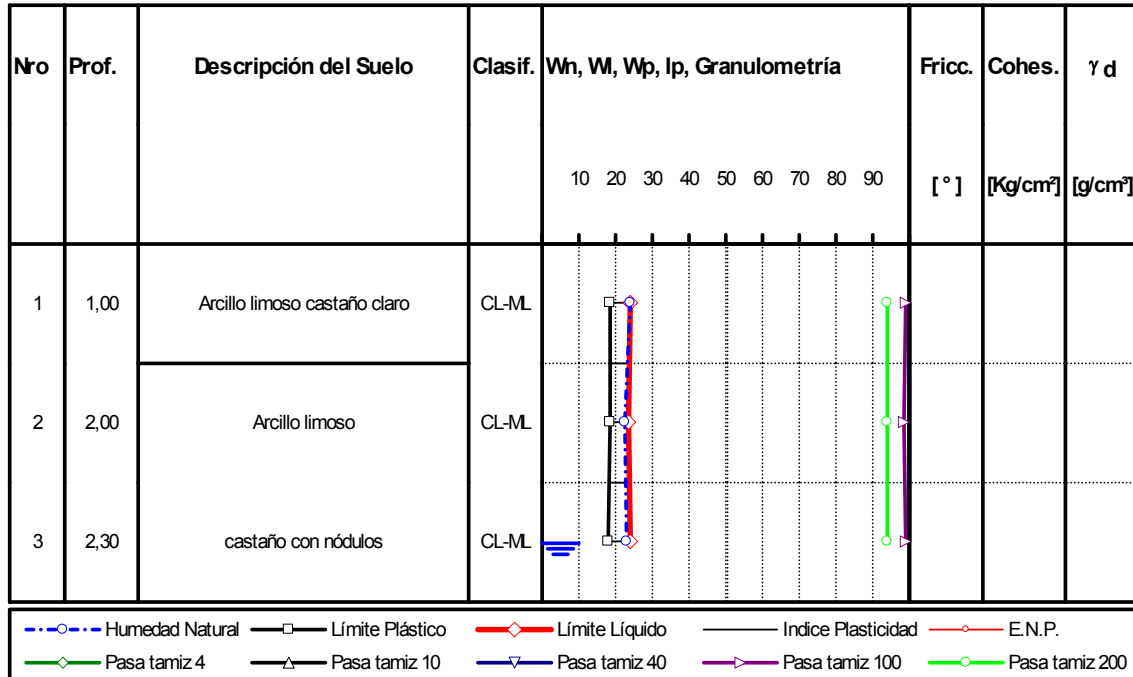
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino 15/04/2008

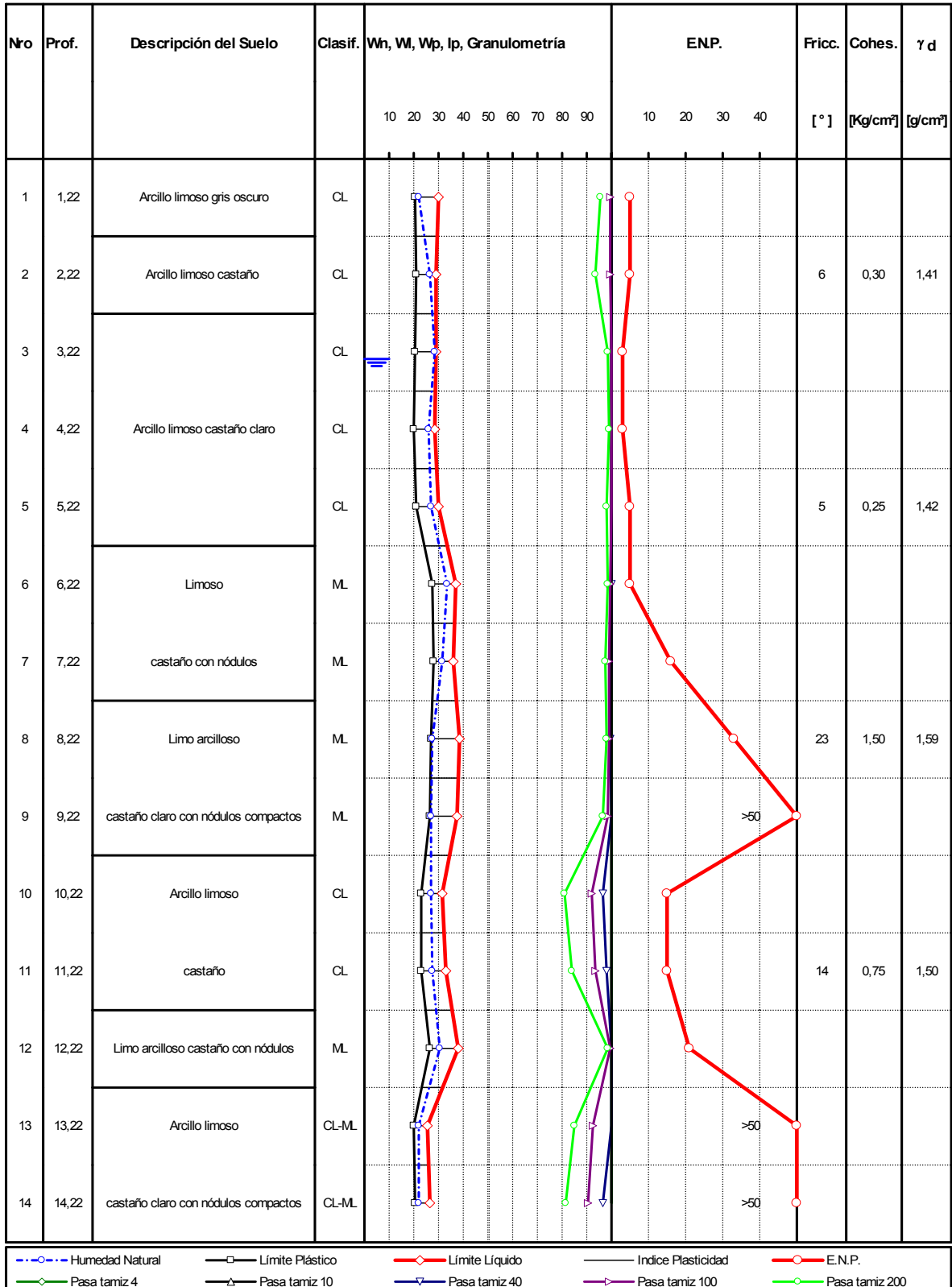
Estudio N° 3474

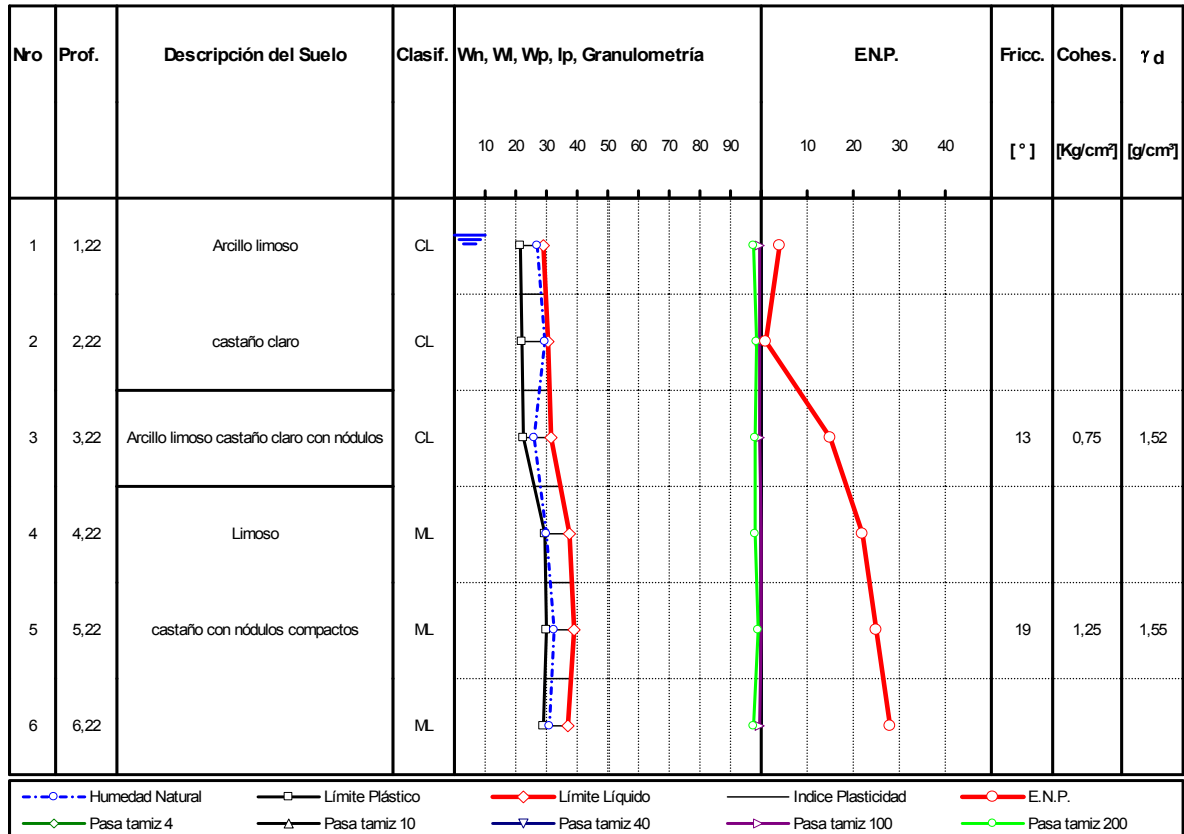
Calicata CY-9
Cota: 63,85 m

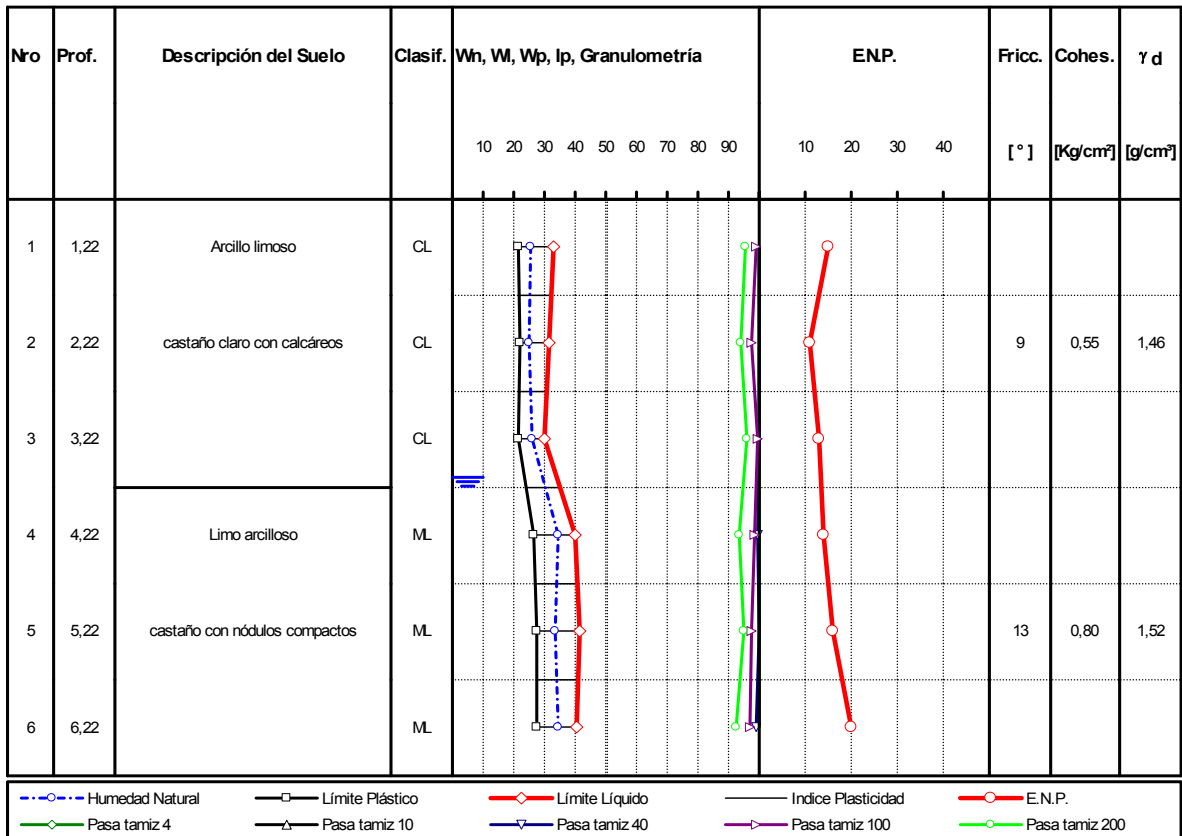
Ubicación: Yacimiento. Y = 6253620,12 X = 5441002,36 - Pergamino.

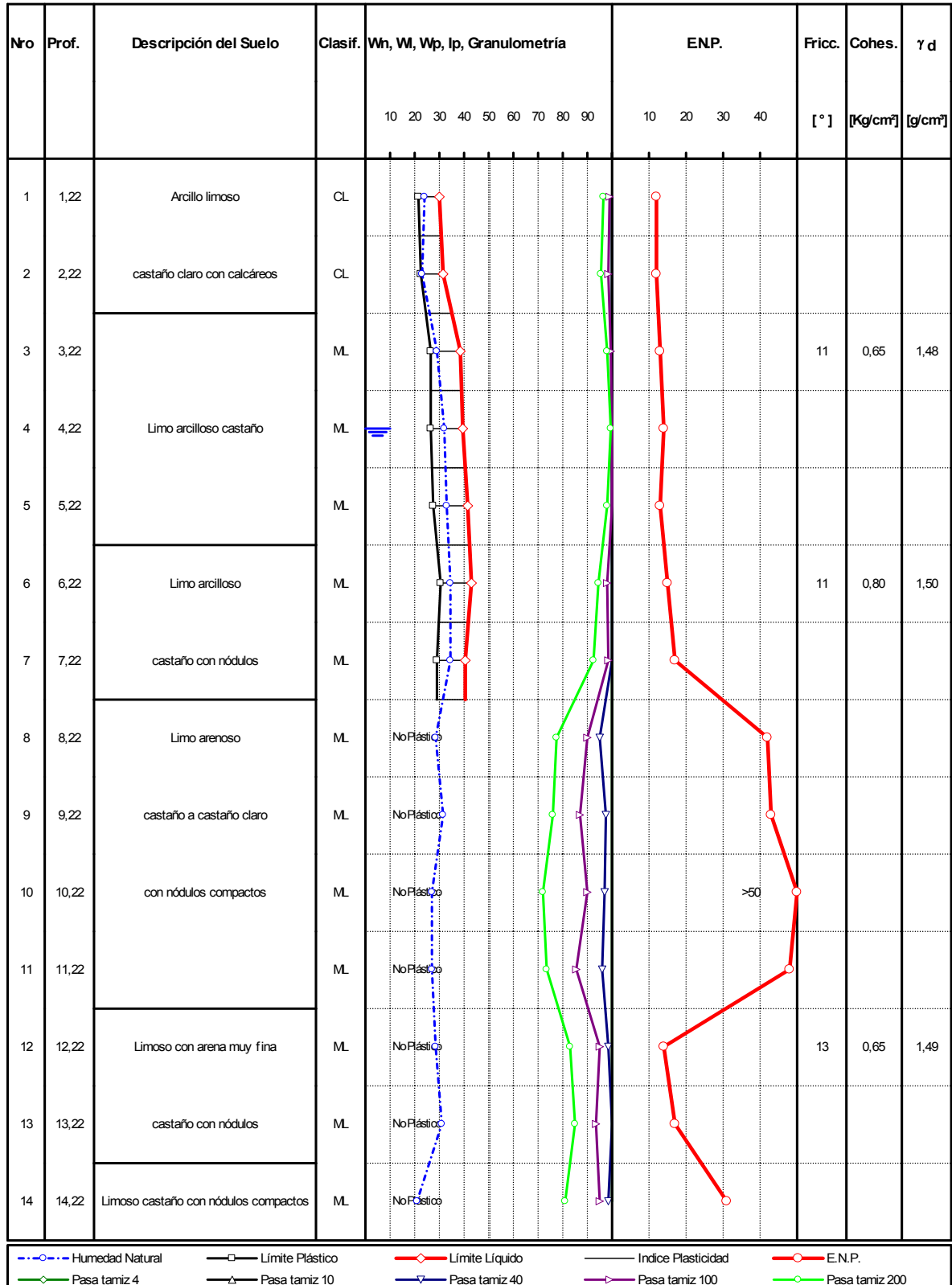
Napa: 2,30 m













Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

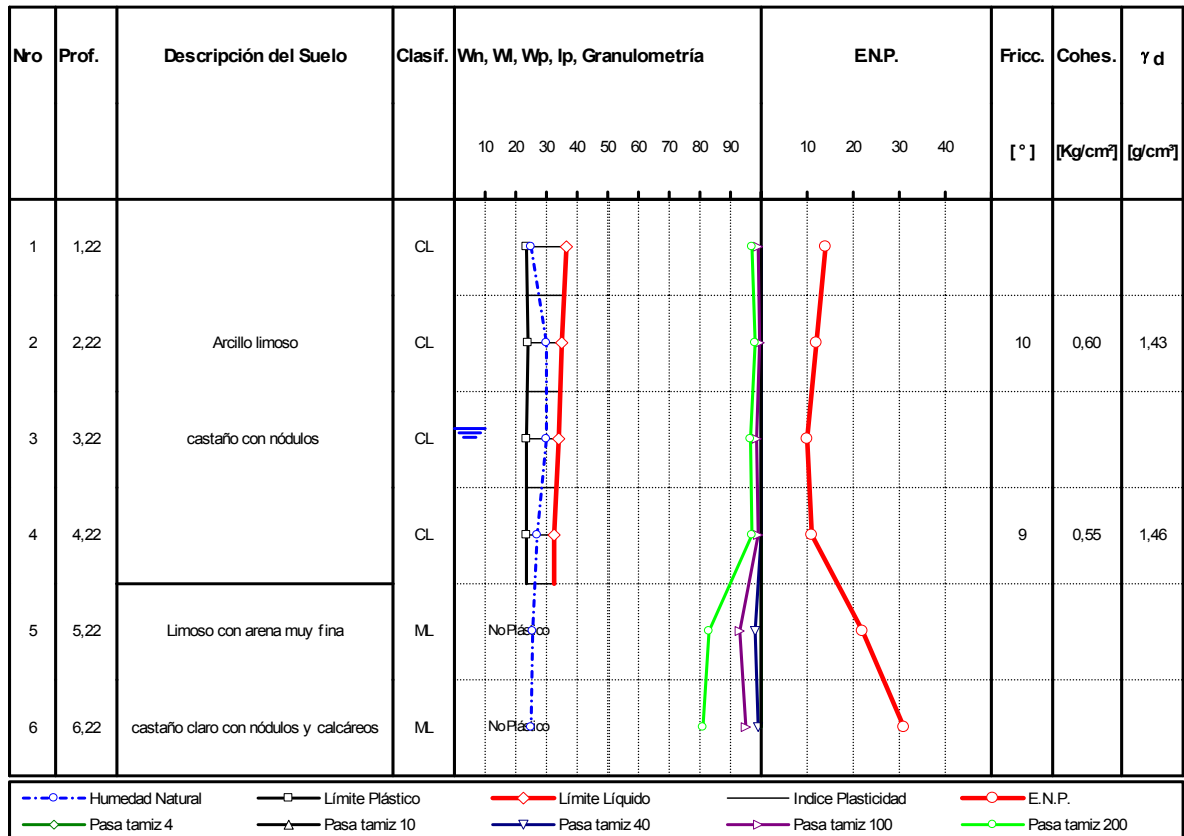
Estudio Nº 3474

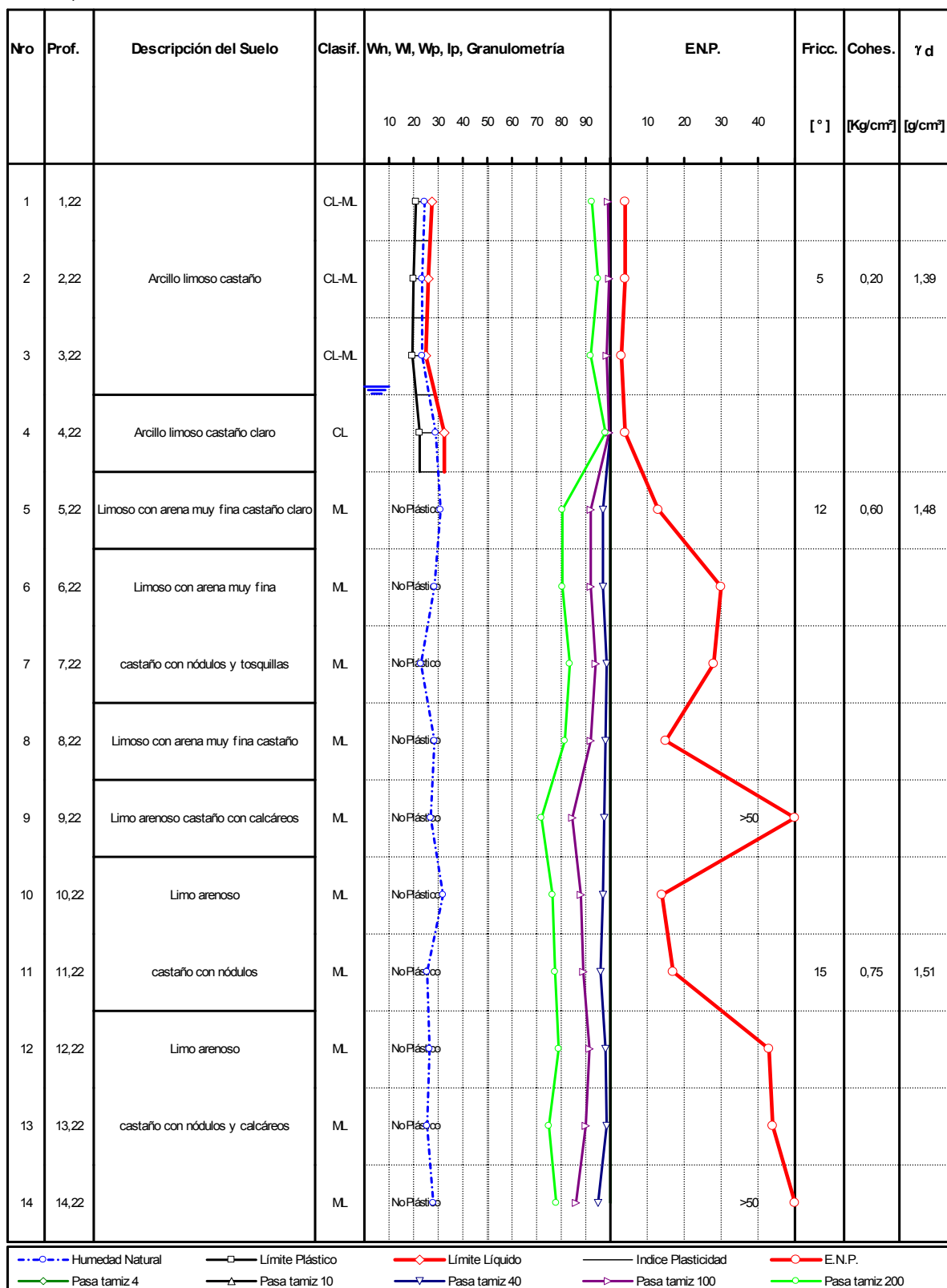
15/04/2008

Sondeo SA-3
Cota: 64,12 m

Ubicación: Ruta Nacional Nº 178. Y = 6252793,67 X = 5440304,11 - Pergamino.

Napa: 3,10 m





**Estudio N° 3474**

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

15/04/2008

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

Sondeo SA-5
Cota: 63.26 m

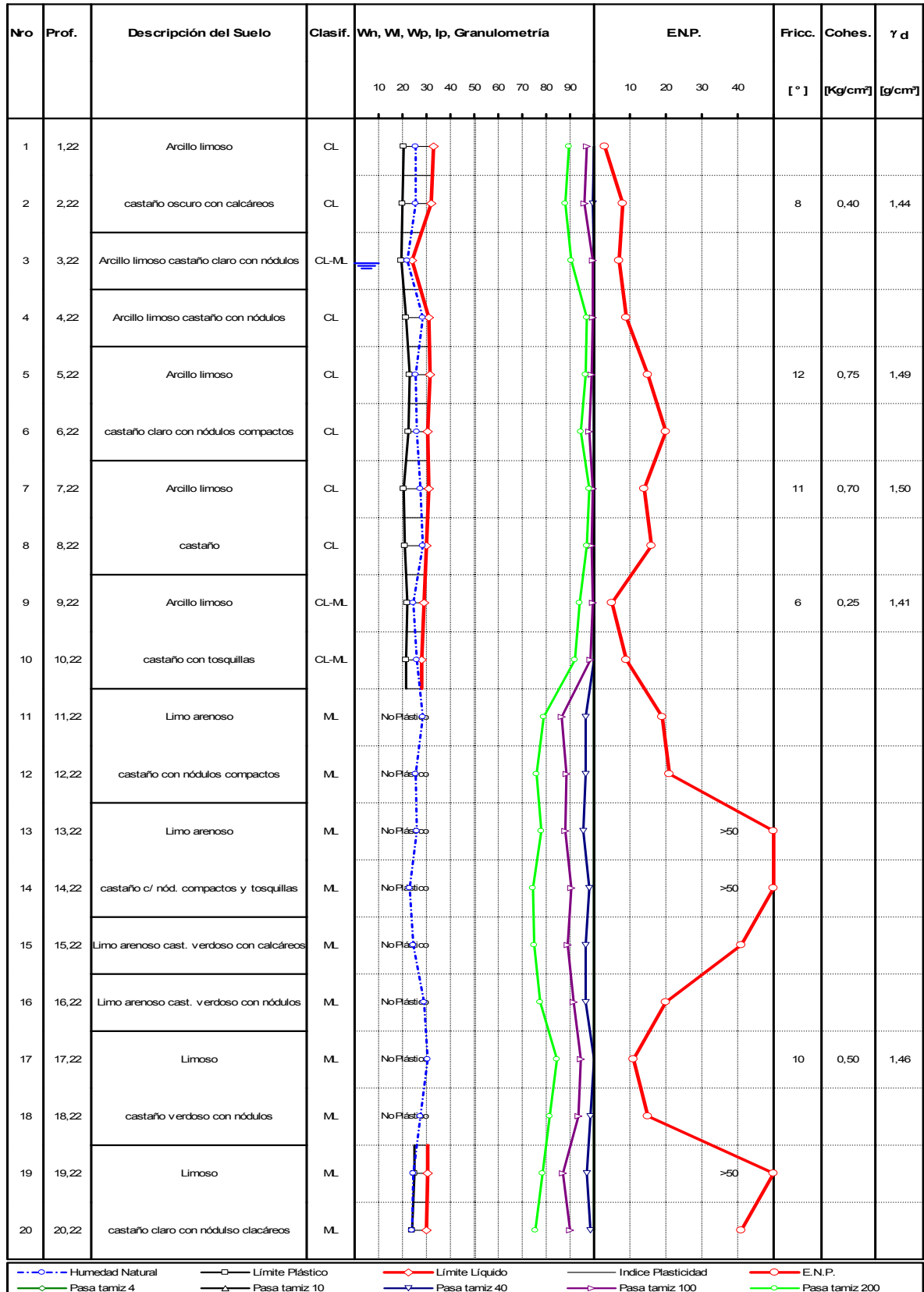
Ubicación: Ruta Nacional N° 178. Y= 6252644.41 X= 5440773.66 - Pergamino.

Napa: 3.00 m

Nº	Prof.	Descripción del Suelo	Clasif.	W _n , W _L , W _p , I _p , Granulometría	ENP.	Fricc. [°]	Cohes.. [Kg/cm²]	γ d [g/cm³]
				10 20 30 40 50 60 70 80 90	10 20 30 40	[°]	[Kg/cm²]	[g/cm³]
1	1,22	Arcillo limoso castaño claro con piedras	CL-ML					
2	2,22	Arcillo limoso castaño oscuro	CL			18	1,15	1,53
3	3,22	Arcillo limoso castaño	CL-ML					
4	4,22	Limo arcilloso	ML			7	0,40	1,47
5	5,22	castaño claro	ML					
6	6,22	Arcillo limoso	CL					
7	7,22	castaño con nódulos	CL			12	0,75	1,51
8	8,22		CL					
9	9,22	Arcillo limoso castaño claro	CL-ML					
10	10,22	Arcillo limoso castaño con nódulos	CL-ML			10	0,50	1,46
11	11,22	Limo arenoso	ML					
12	12,22	castaño con nódulos	ML					
13	13,22	Limo arenoso	ML					
14	14,22	castaño claro con nódulos compactos	ML		>50			
15	15,22		ML					
16	16,22	Limo arenoso castaño con nódulos	ML					
17	17,22	Limo arcillo arenoso	ML					
18	18,22	castaño con nódulos	ML					
19	19,22	Limo arenoso	ML		>50			
20	20,22	castaño con nódulos y calcáreos	ML					

—○— Humedad Natural —□— Límite Plástico —◇— Límite Líquido —△— Índice Plasticidad —○— E.N.P.

—◇— Pasa tamiz 4 —△— Pasa tamiz 10 —◇— Pasa tamiz 40 —△— Pasa tamiz 100 —◇— Pasa tamiz 200



**Estudio N° 3474**

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

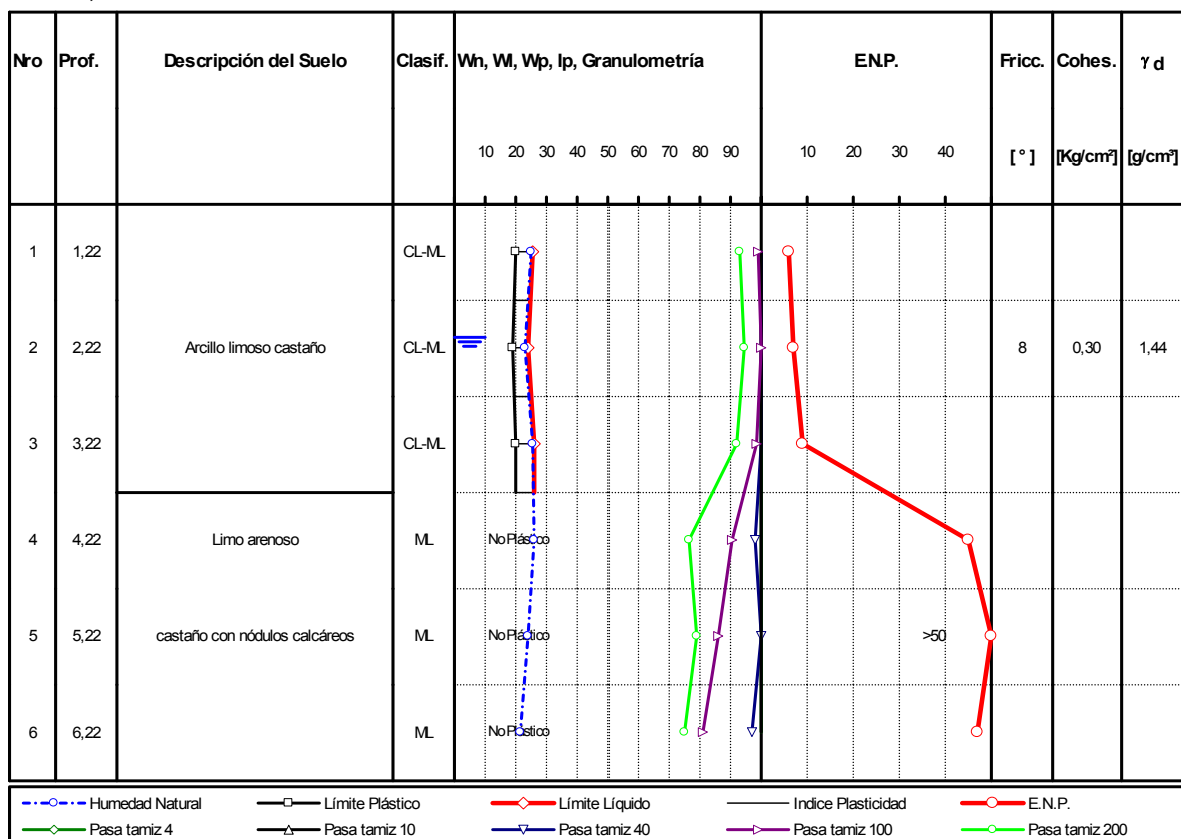
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

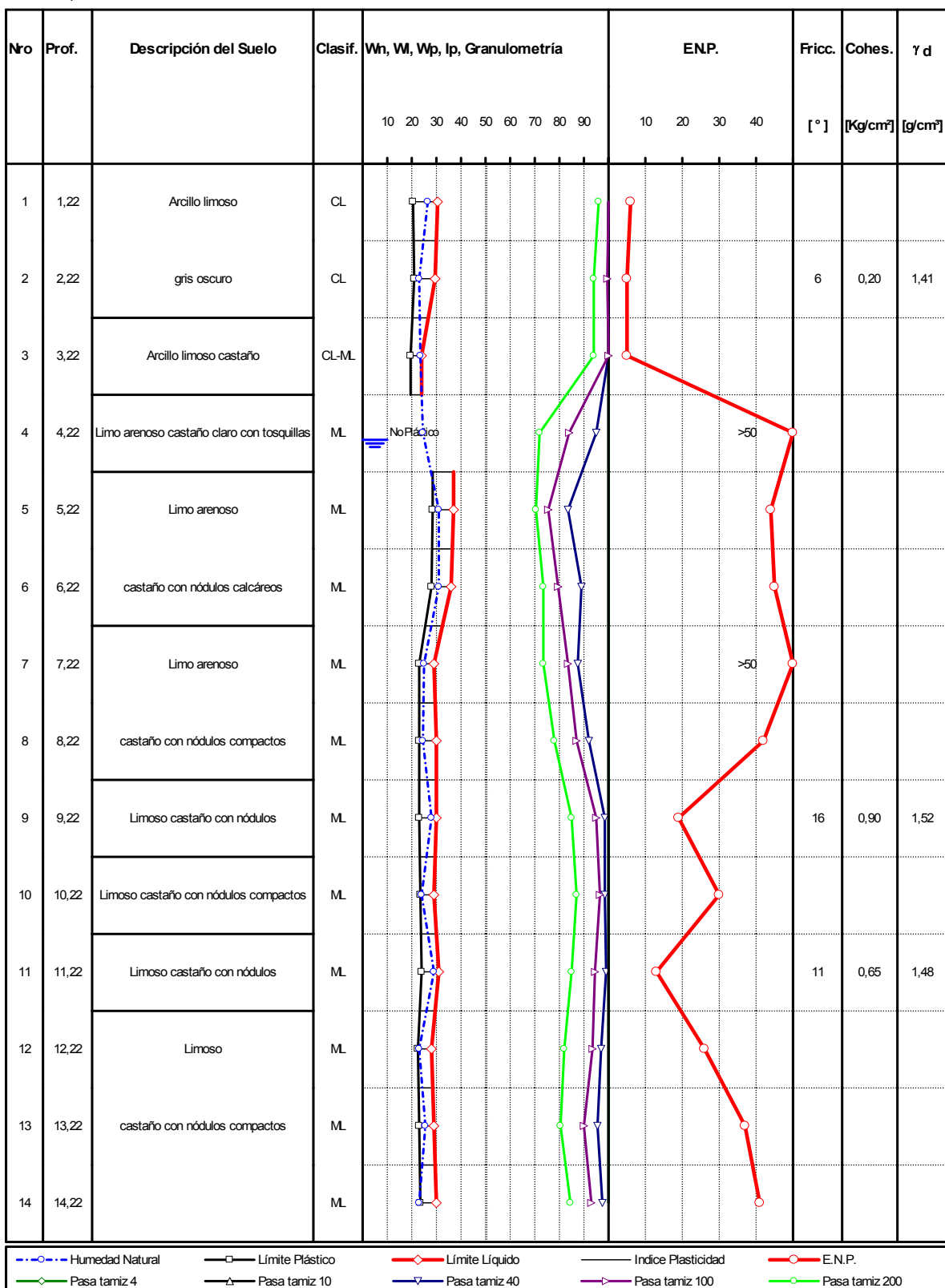
15/04/2008

Sondeo SA-7
Cota: 62,74 m

Ubicación: Ruta Nacional Nº 178. Y = 6252467,48 X = 5441249,57 - Pergamino.

Napa: 2,10 m







Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

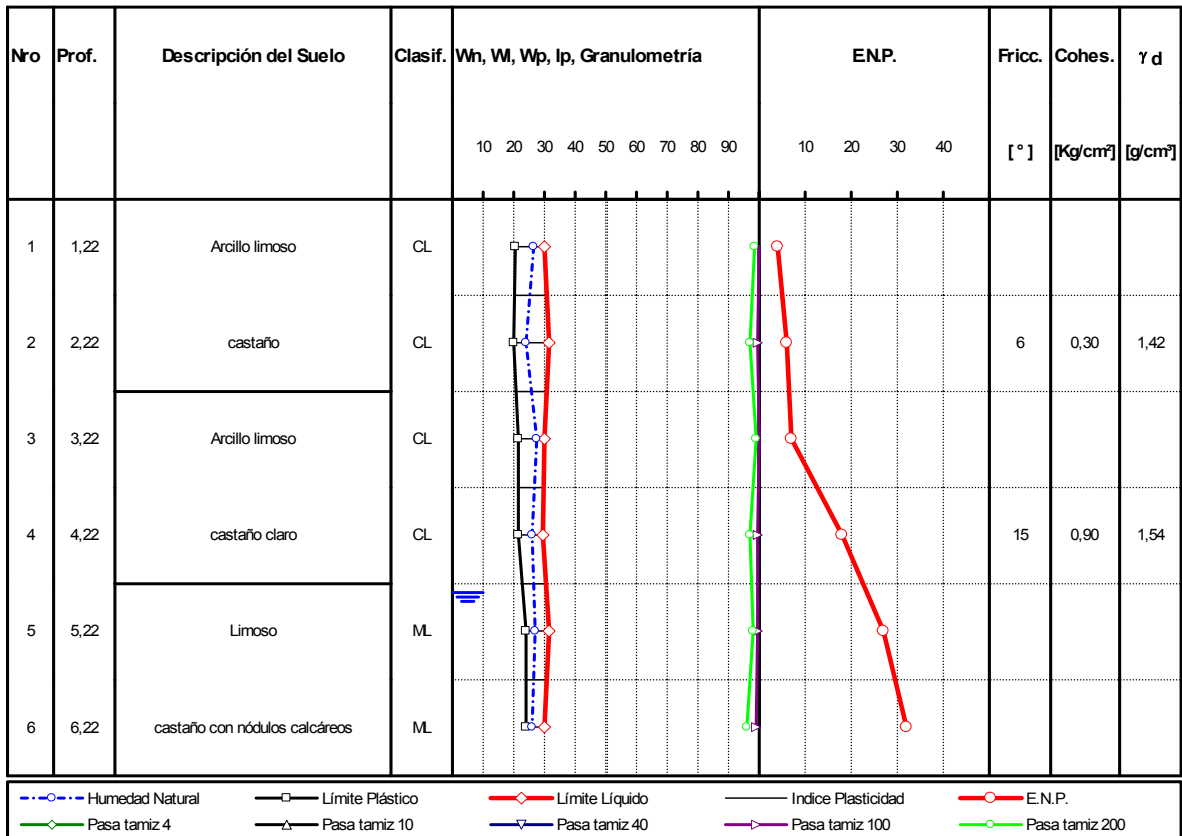
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SA-9

Ubicación: Ruta Nacional Nº 178. Y = 6252277,33 X = 5441715,04 - Pergamino.

Napa: 4,80 m





Estudio N° 3474

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

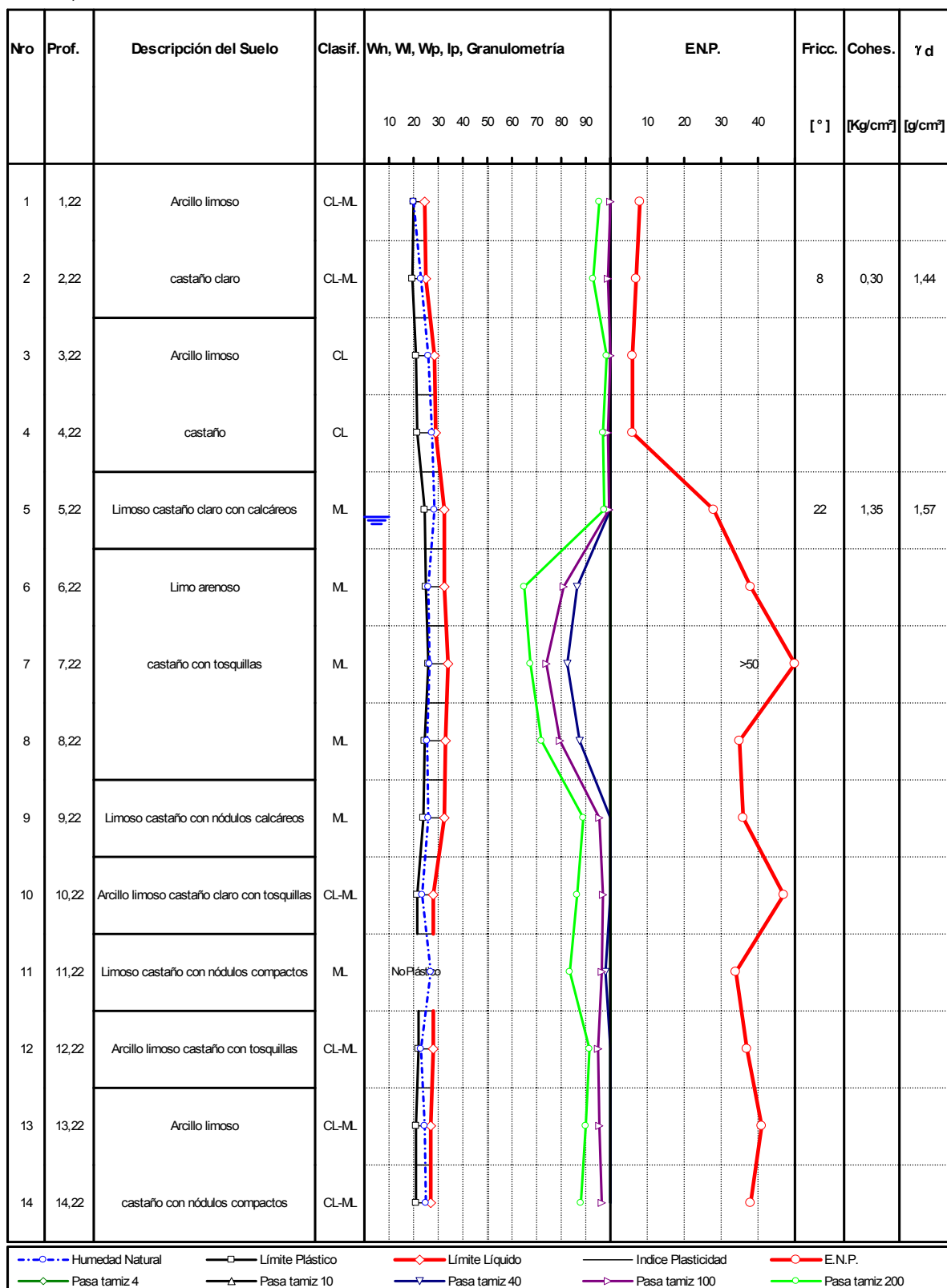
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

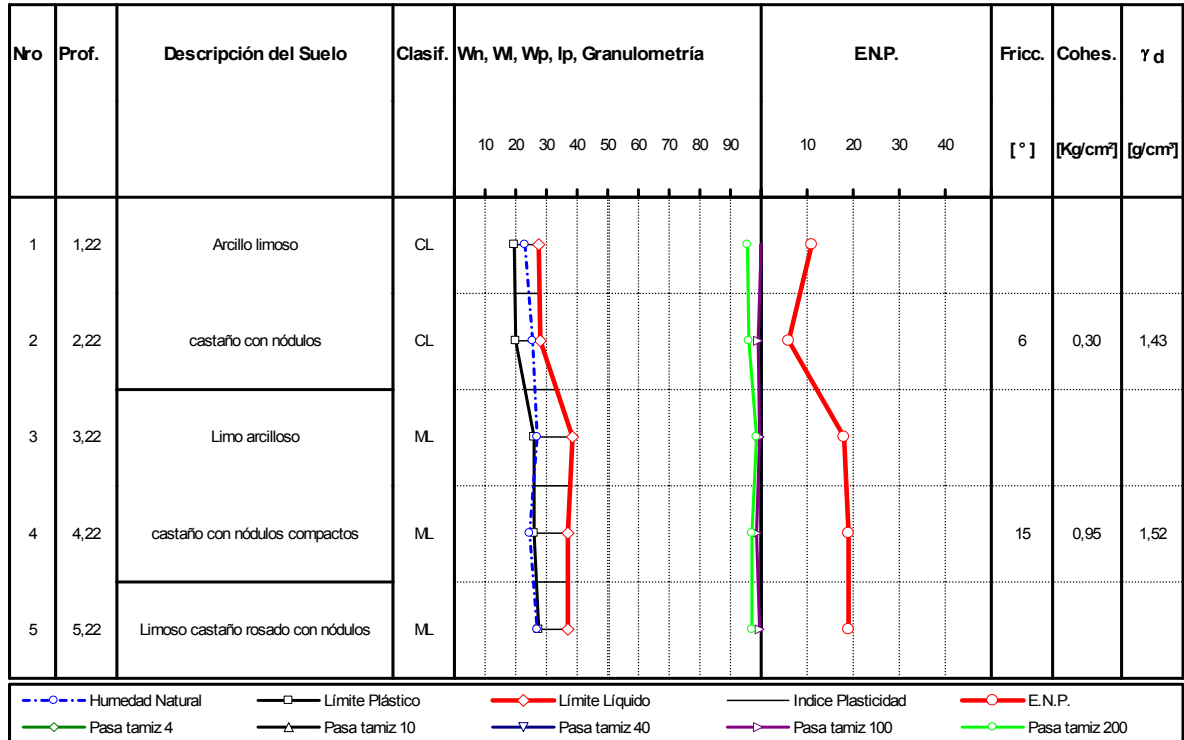
15/04/2008

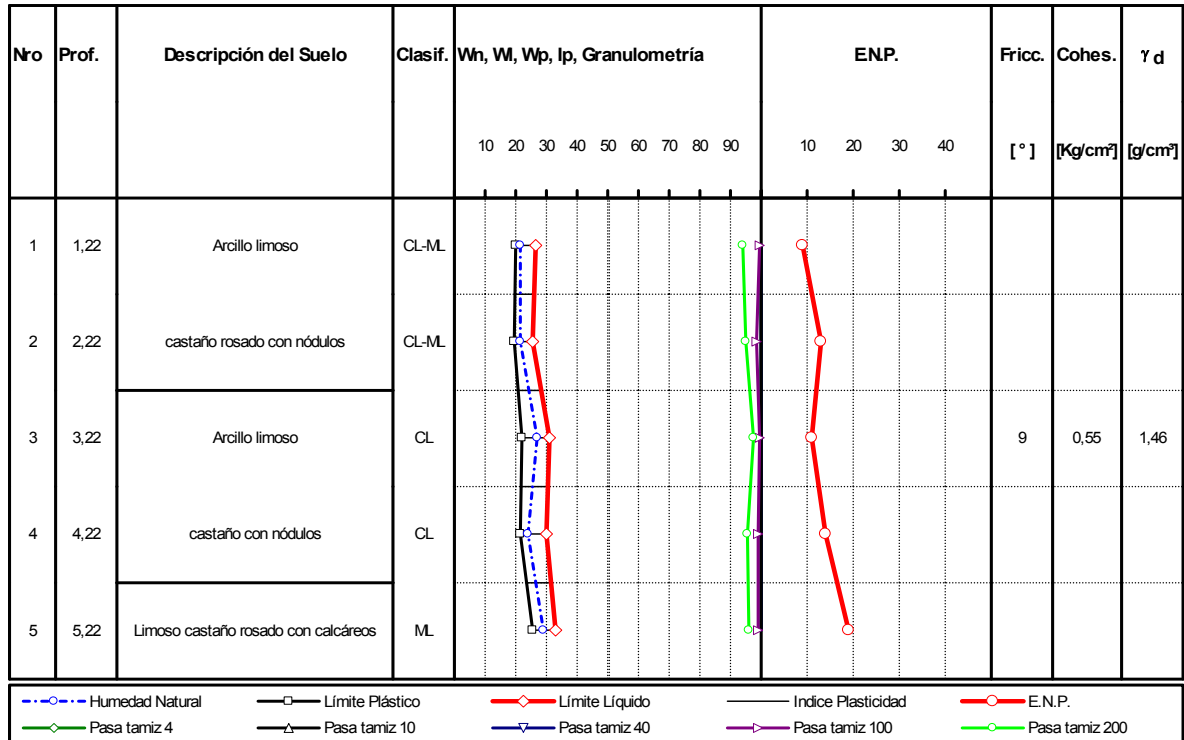
Sondeo SA-10
Cota: 65.43 m

Ubicación: Ruta Nacional Nº 178. Y = 6252283,51 X = 5441716,55 - Pergamino.

Napa: 5,30 m









Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

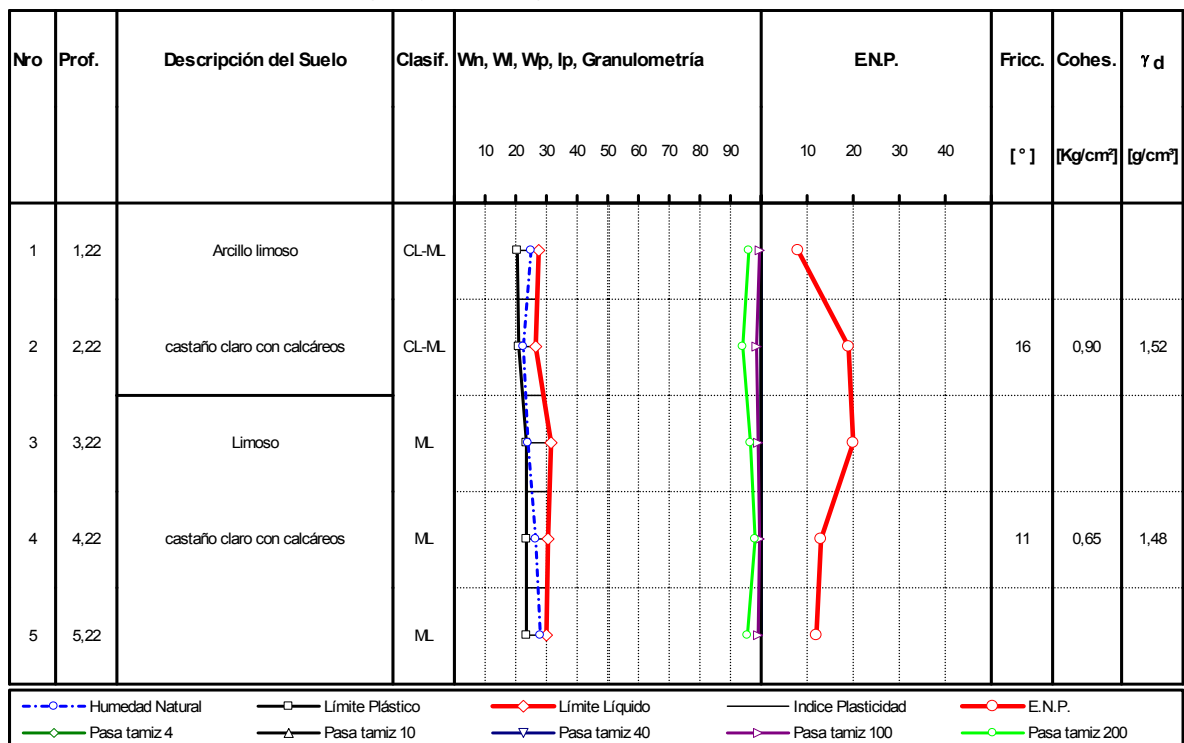
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo S III

Ubicación: Ameghino y calle G - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

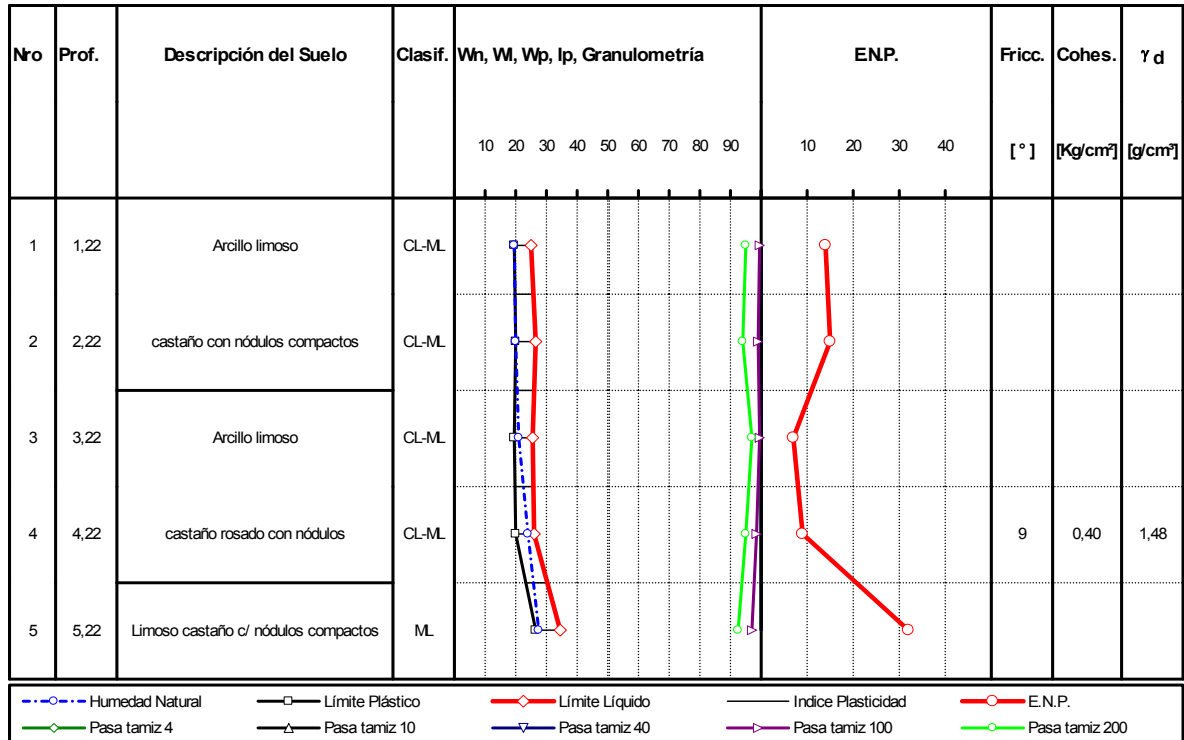
Estudio Nº 3474

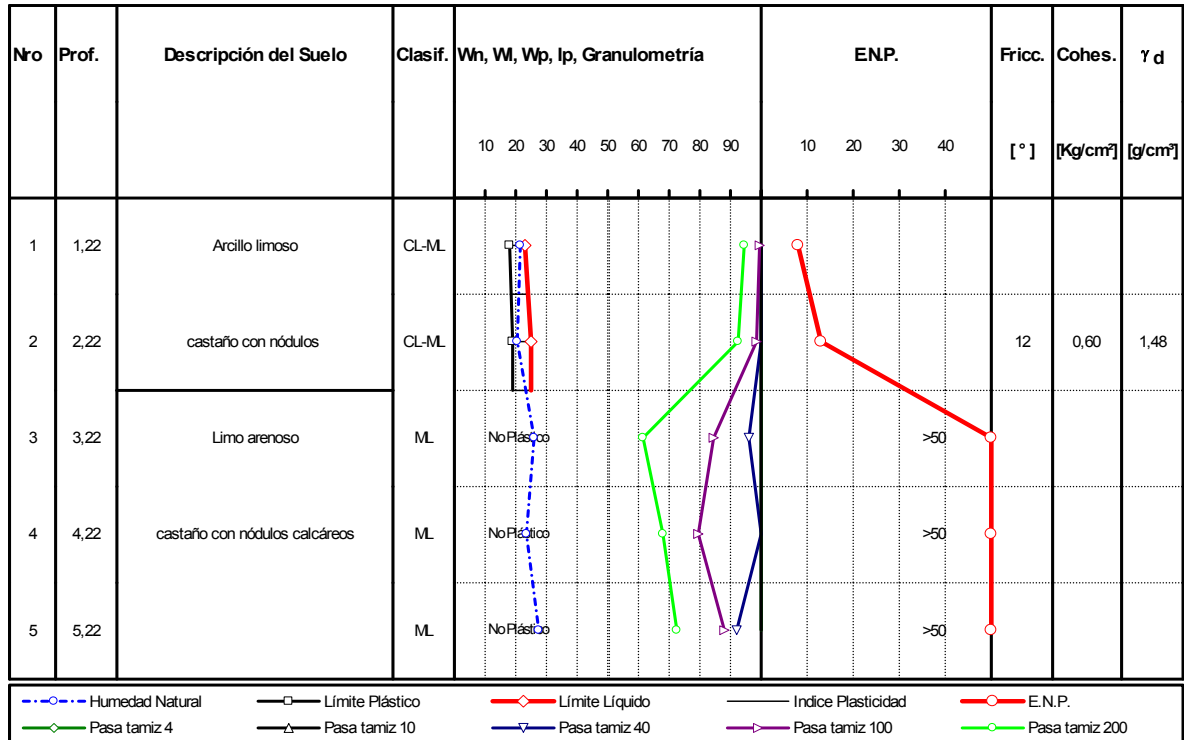
15/04/2008

Sondeo SIV

Ubicación: General Paz y Monteagudo - Pergamino.

Napa: -







Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

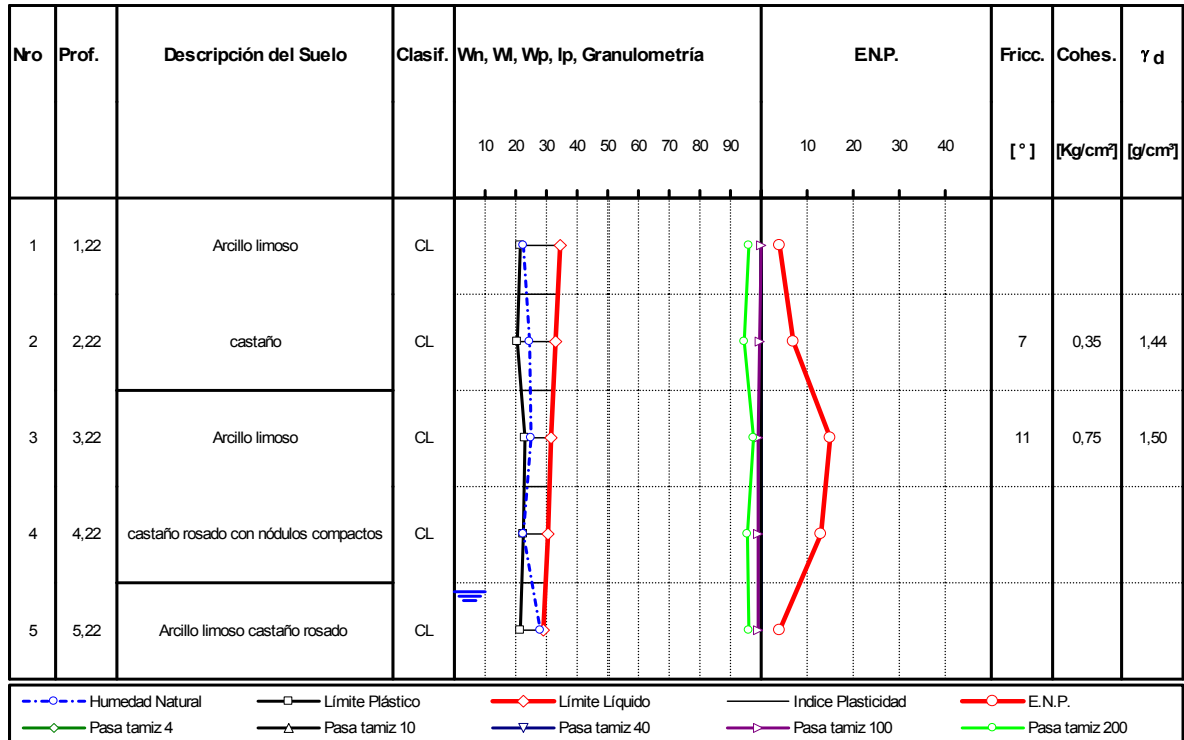
Estudio Nº 3474

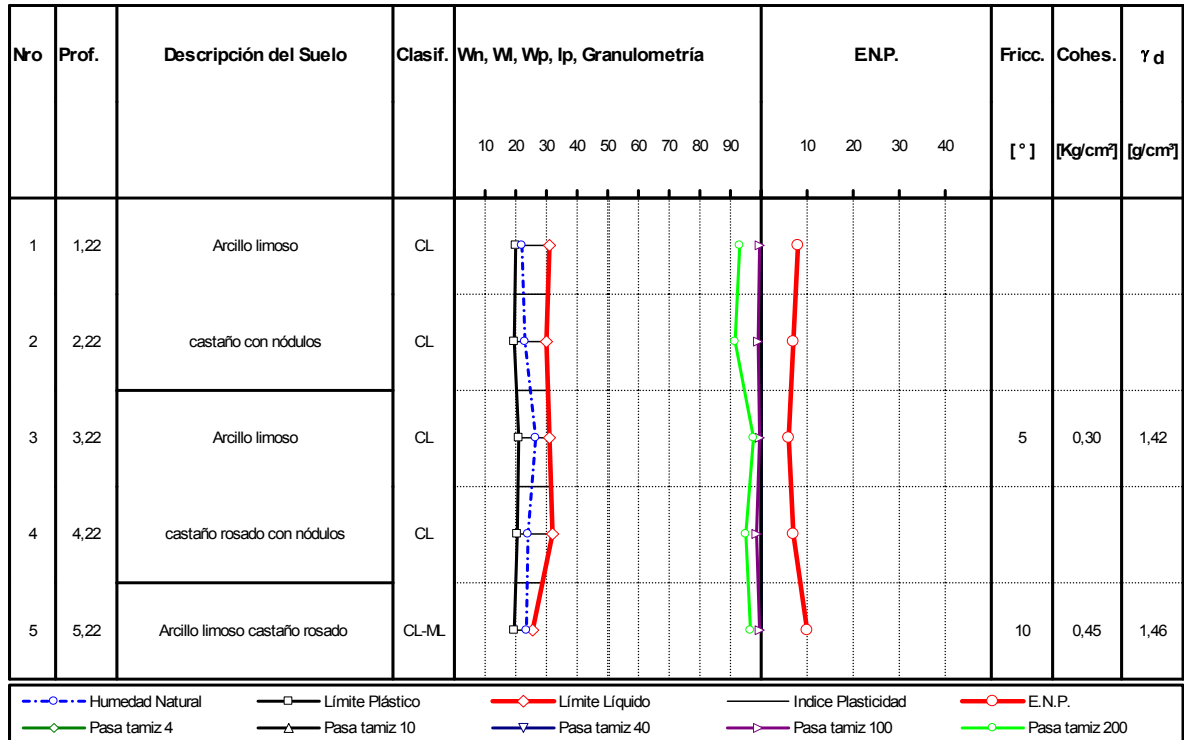
15/04/2008

Sondeo S VI

Ubicación: Ruta Nº 8 y Avda. Soberanía - Pergamino.

Napa: 4,80 m







Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

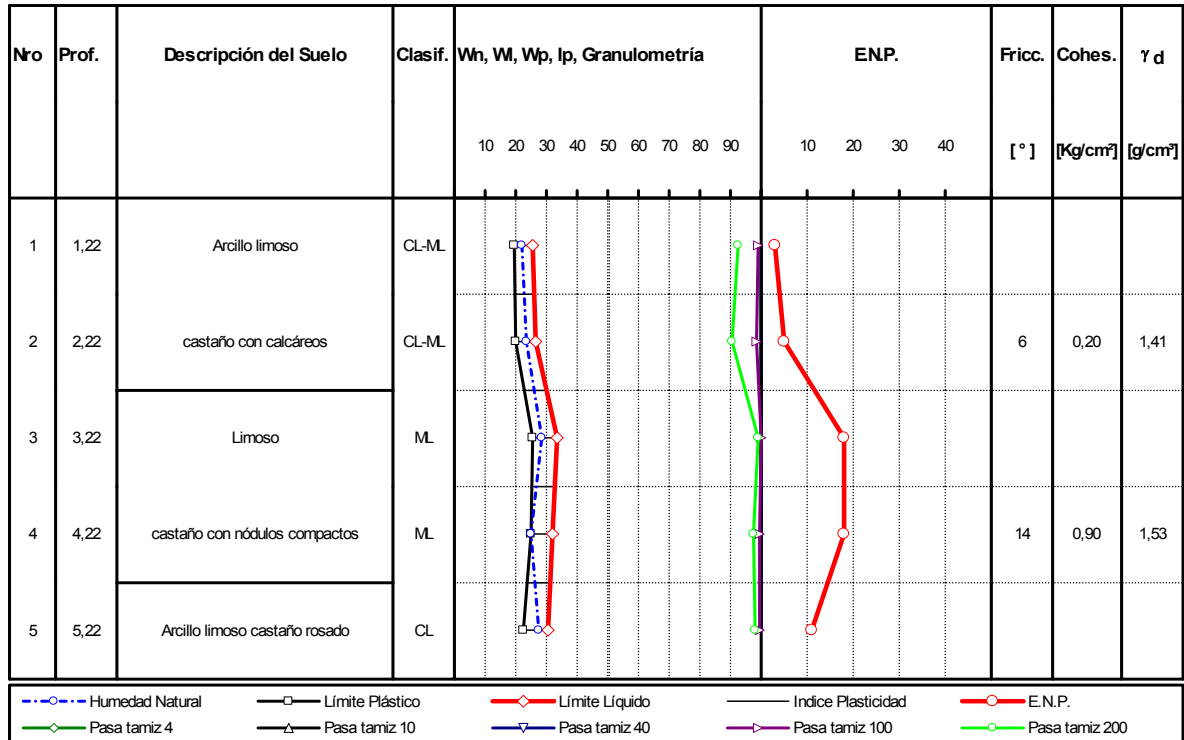
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo S VIII

Ubicación: Juan Valle y Isacc Annan - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

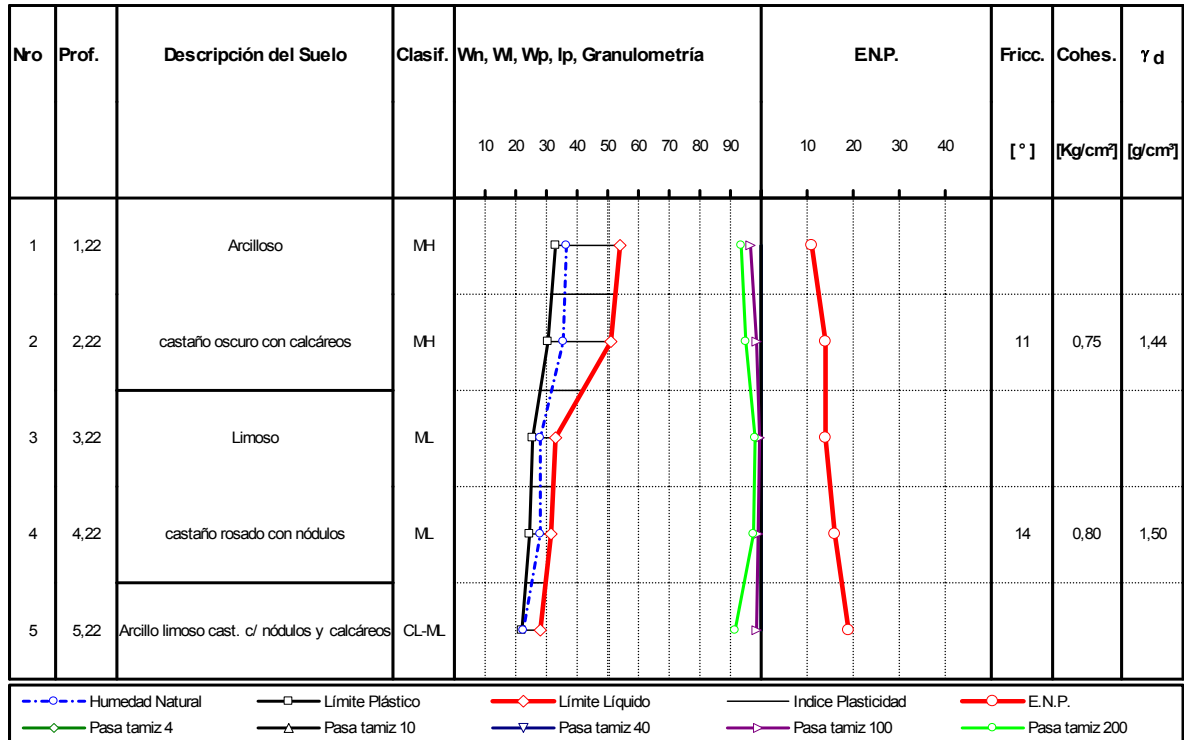
Estudio N° 3474

15/04/2008

Sondeo SIX

Ubicación: Tucumán y Av. Venini - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

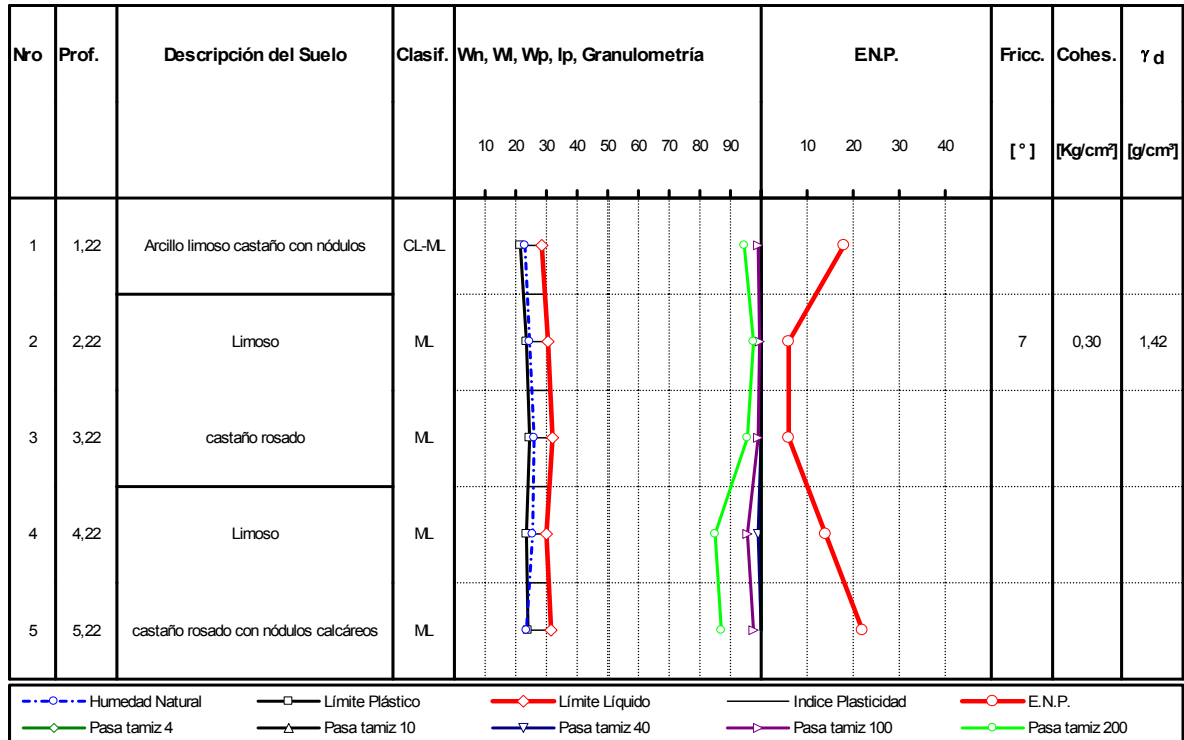
Estudio N° 3474

15/04/2008

Sondeo SX

Ubicación: General Acosta y Colodrero - Pergamino.

Napa: -



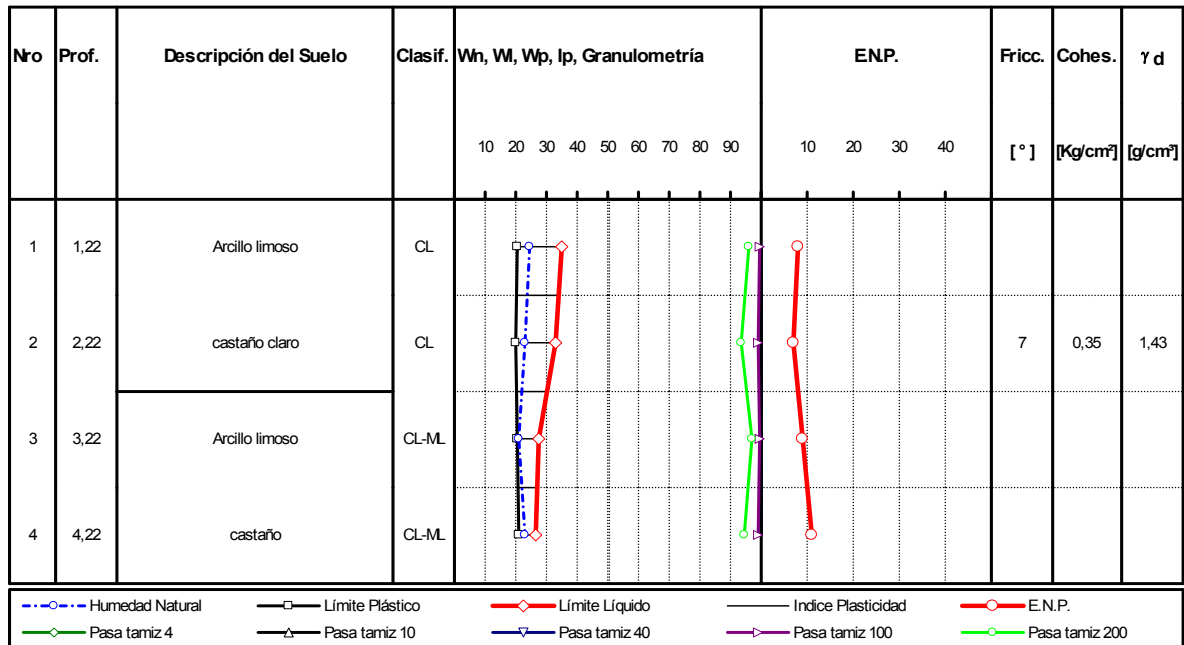


Ing. Leoni & Asoc. S.A.	Estudio Nº 3474
SERVICIOS GEOTECNICOS	
Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE	
Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.	15/04/2008

Sondeo SE-1
Cota: 71,96 m

Ubicación: Eje de Presa. Y = 6248249,24 X = 5440271,38 - Pergamino.

Napa: -





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

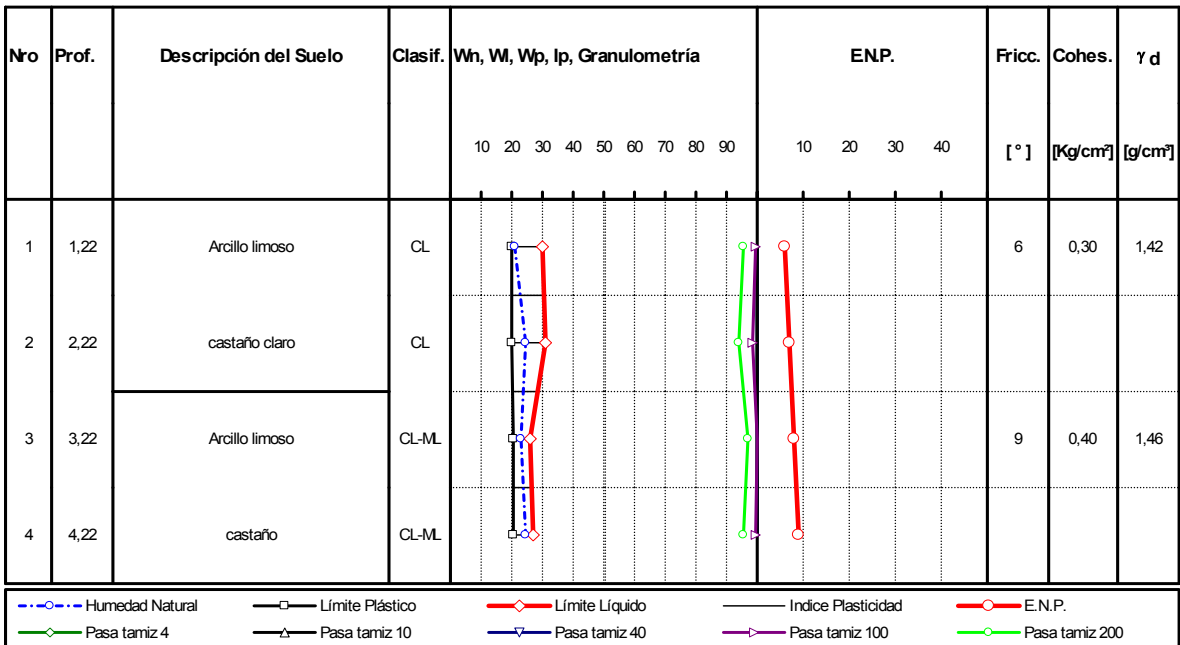
Estudio Nº 3474

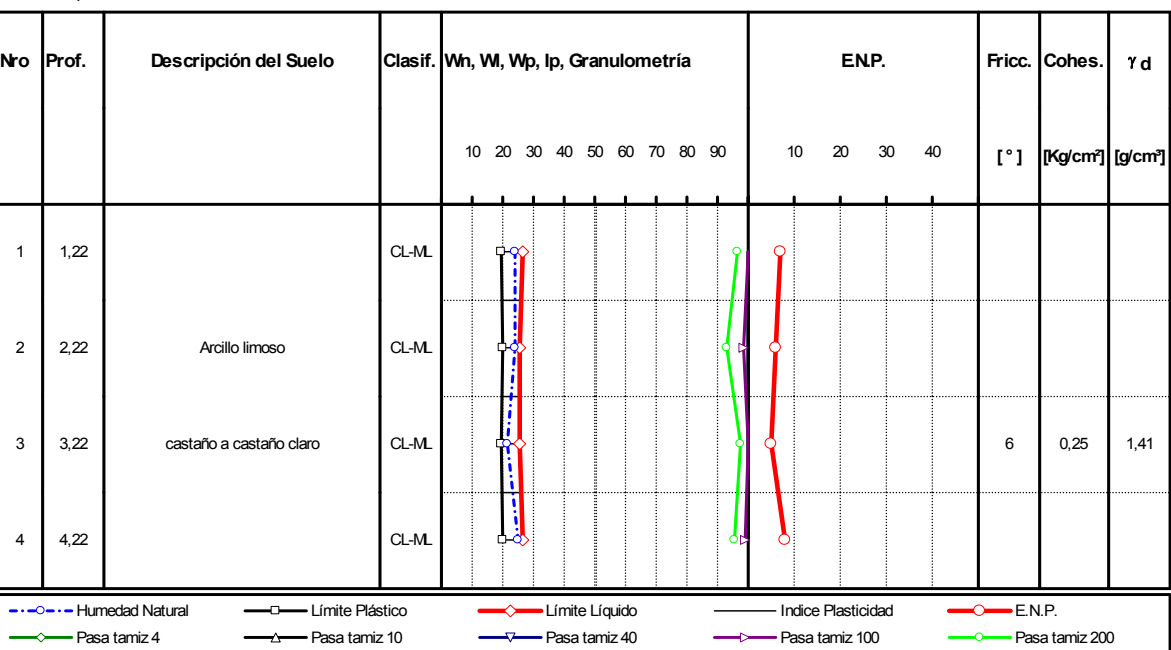
15/04/2008

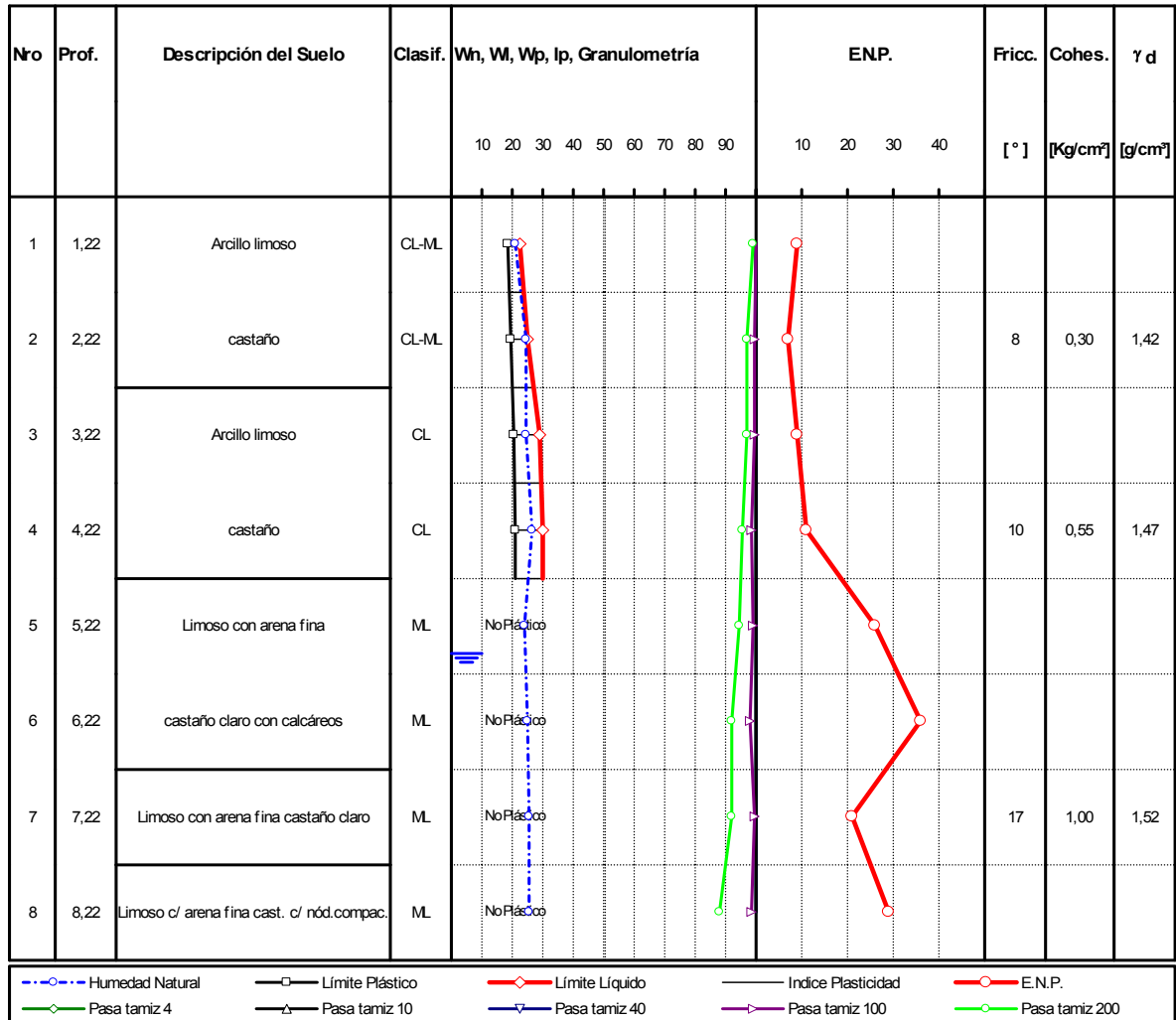
Sondeo SE-2

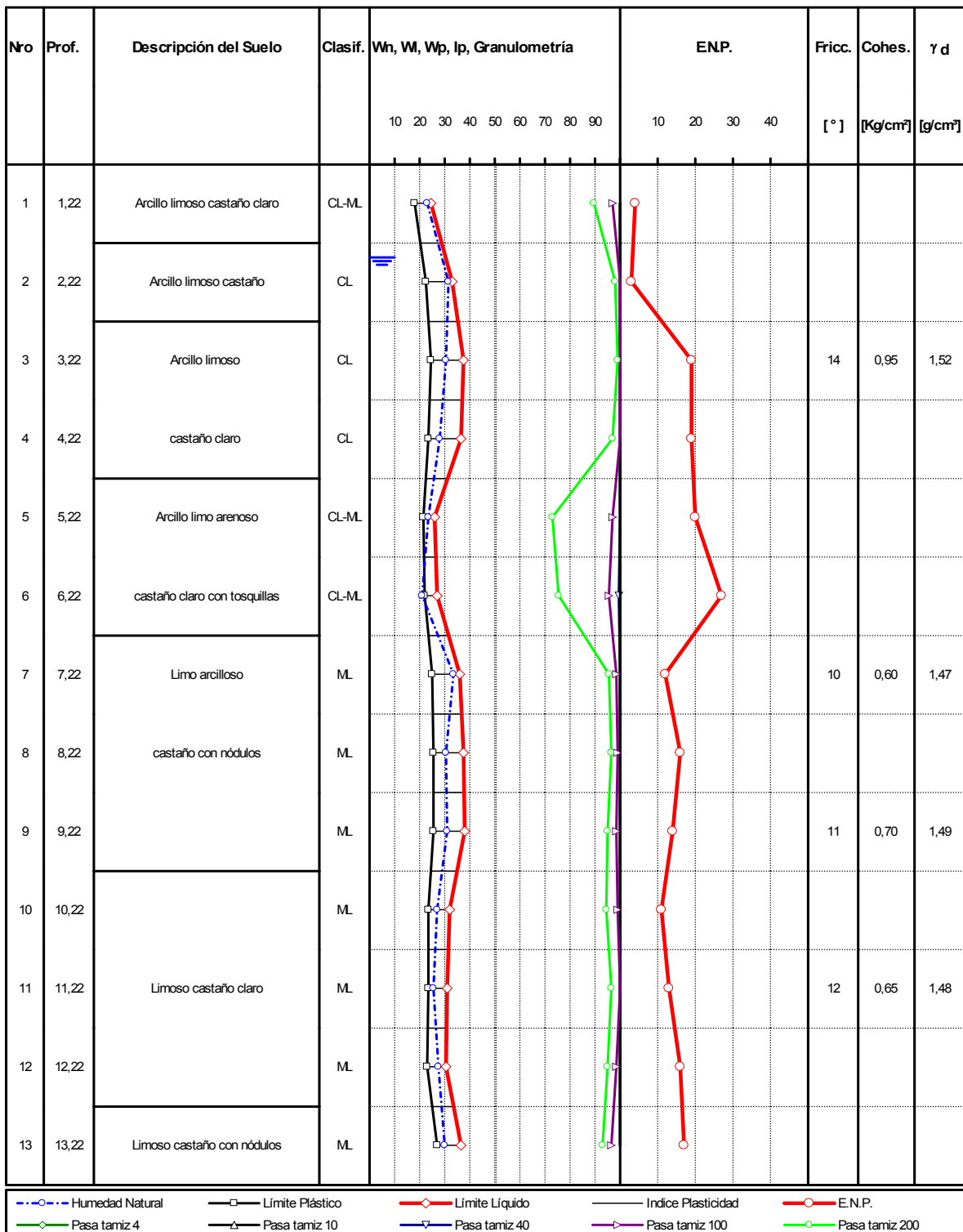
Ubicación: Eje de Presa. Y = 6249339,28 X = 5440287,43 - Pergamino.

Napa: -











Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

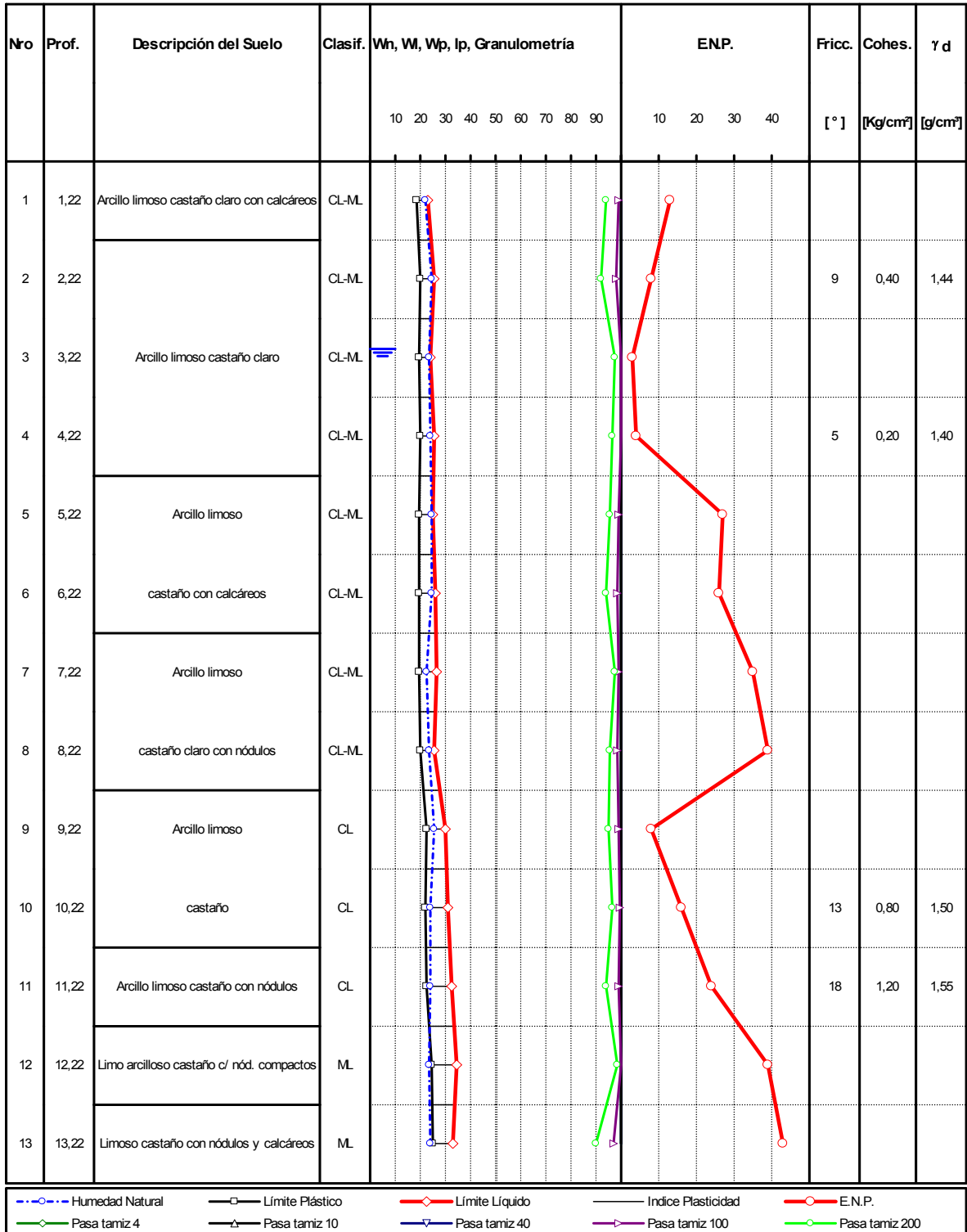
Estudio Nº 3474

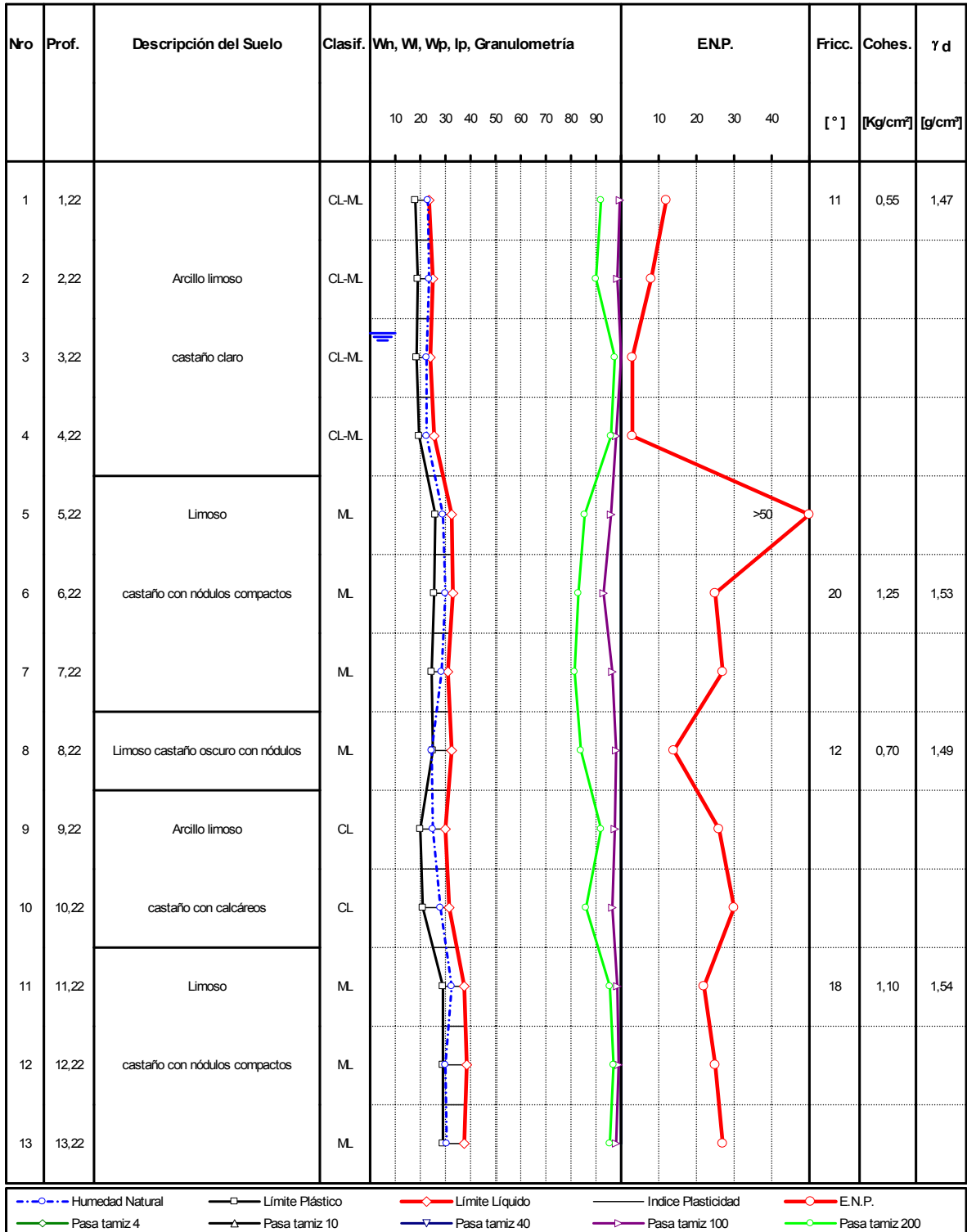
15/04/2008

Sondeo SE-6

Ubicación: Eje de Presa. Y = 6251421,11 X = 5441422,52 - Pergamino.

Napa: 3,10 m







Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

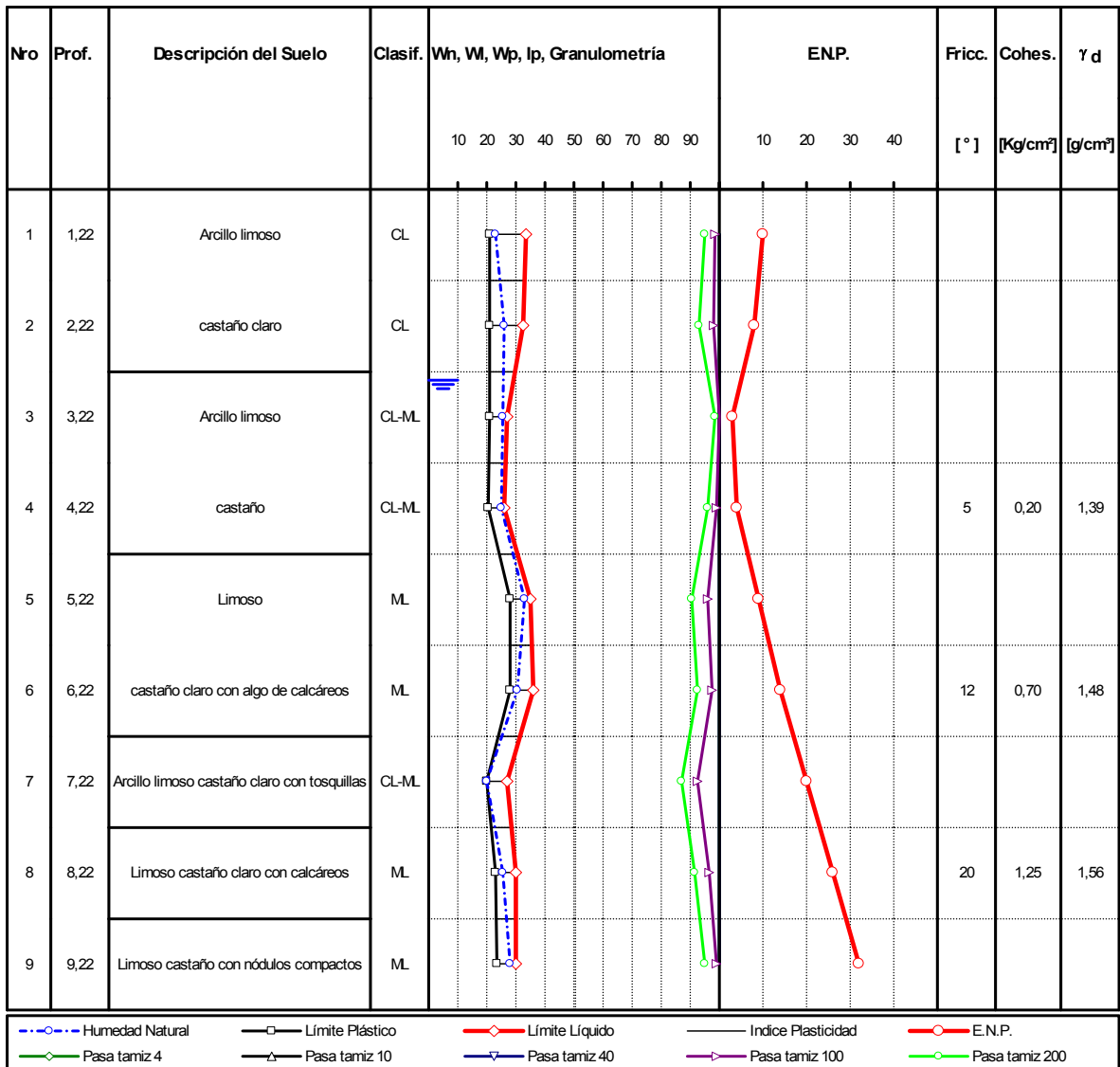
Estudio Nº 3474

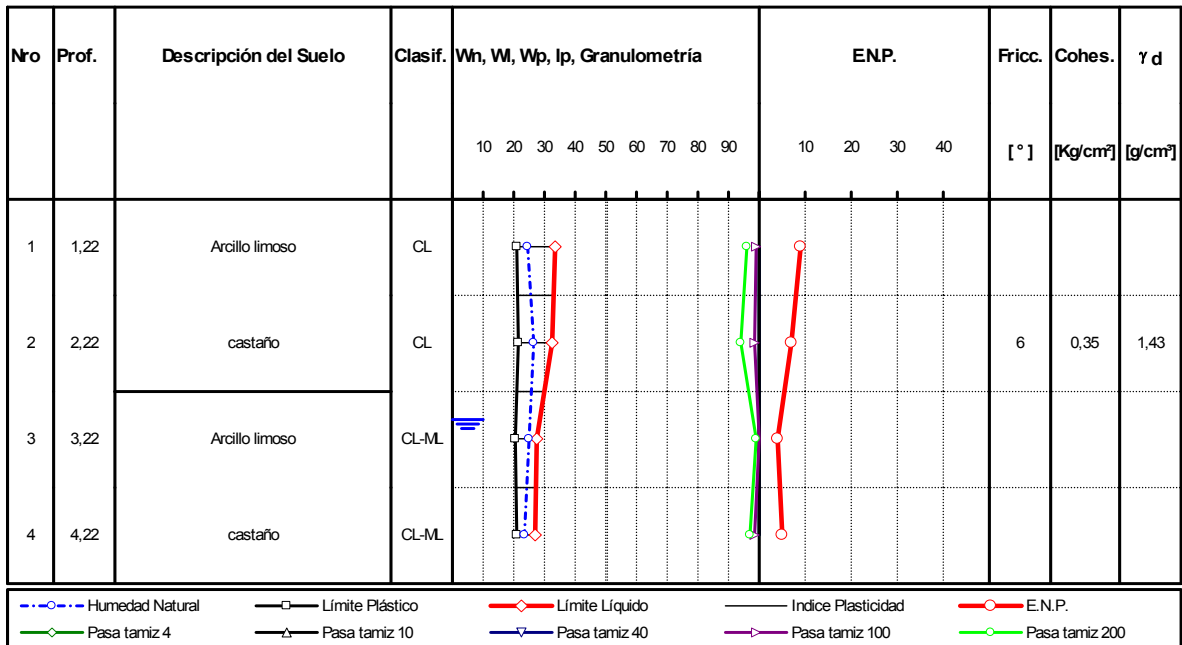
15/04/2008

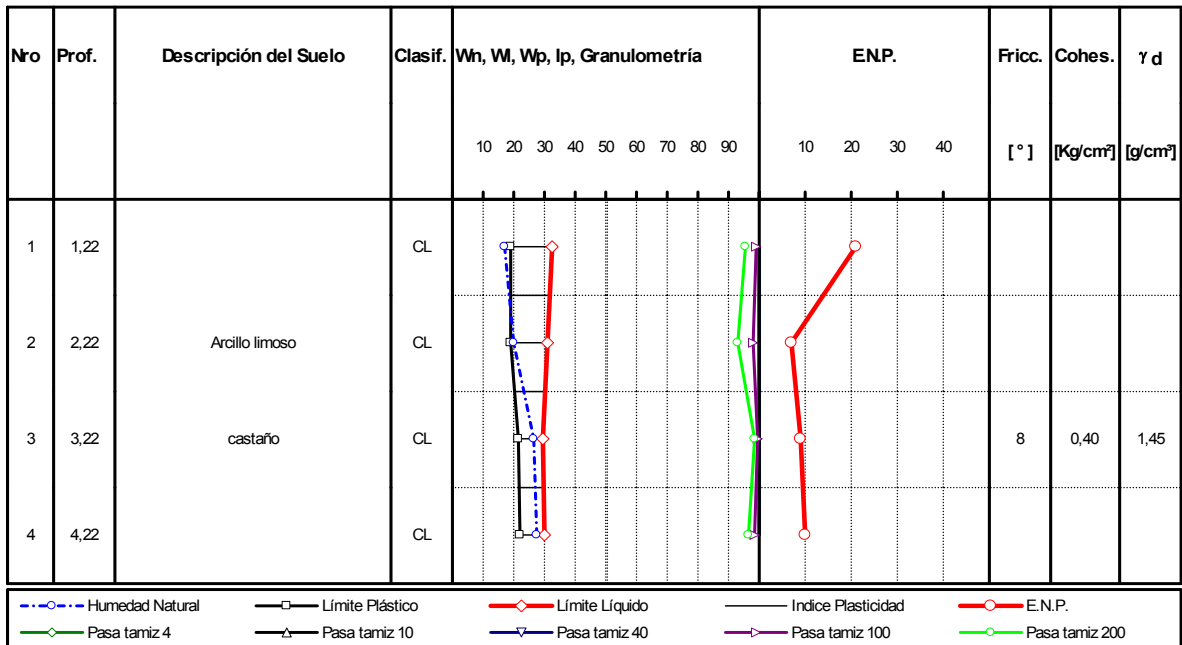
Sondeo SE-8

Ubicación: Eje de Presa. Y = 6252366,42 X = 5442241,76 - Pergamino.

Napa: 2,80 m









Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

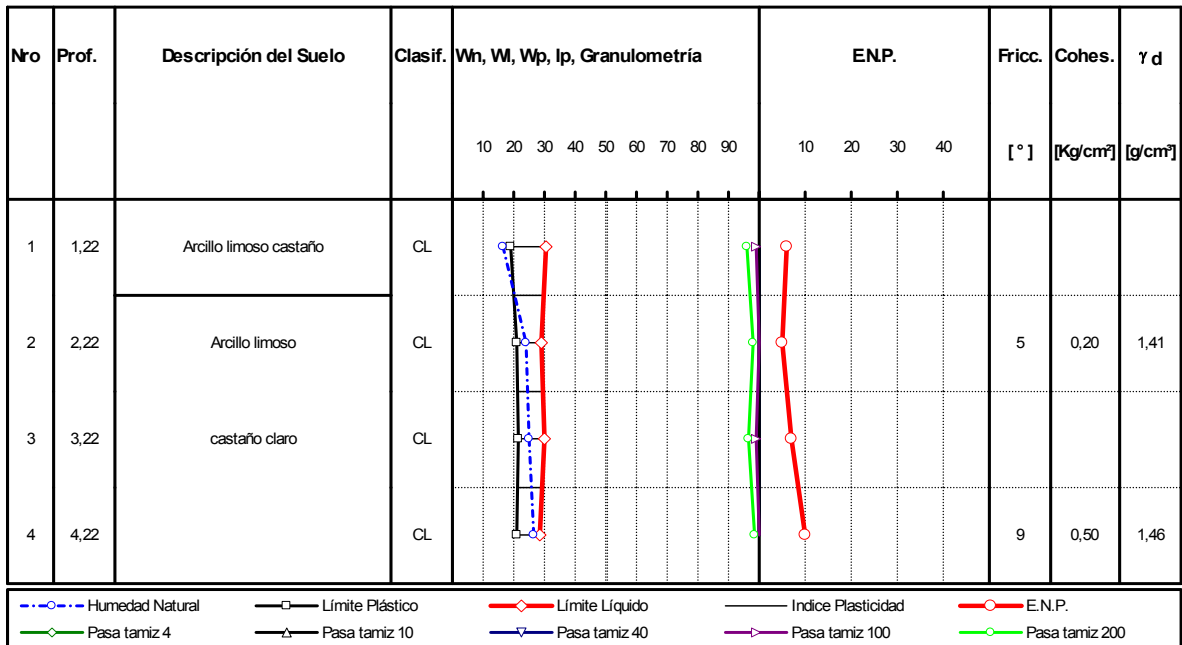
Estudio Nº 3474

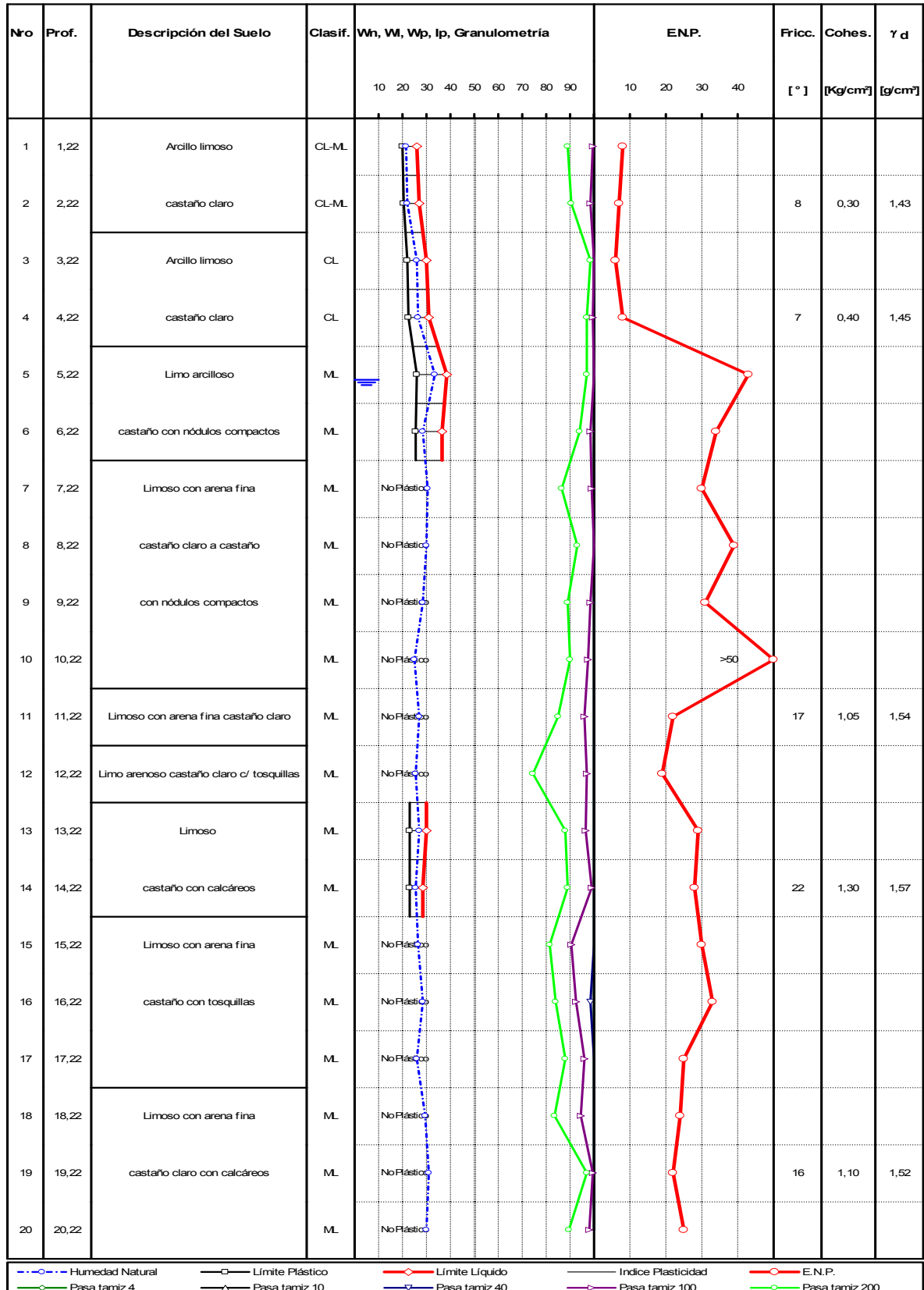
15/04/2008

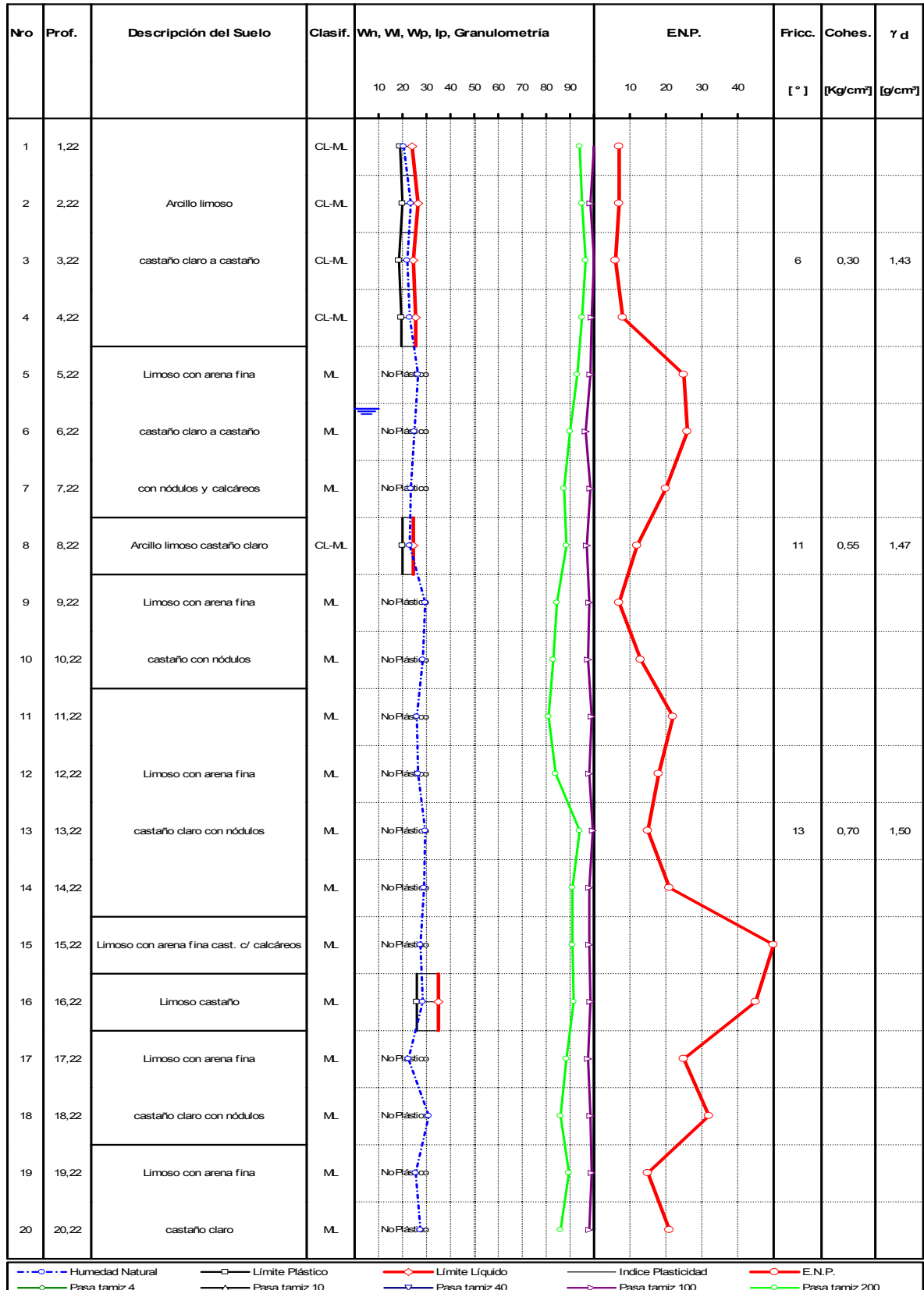
Sondeo SE-11

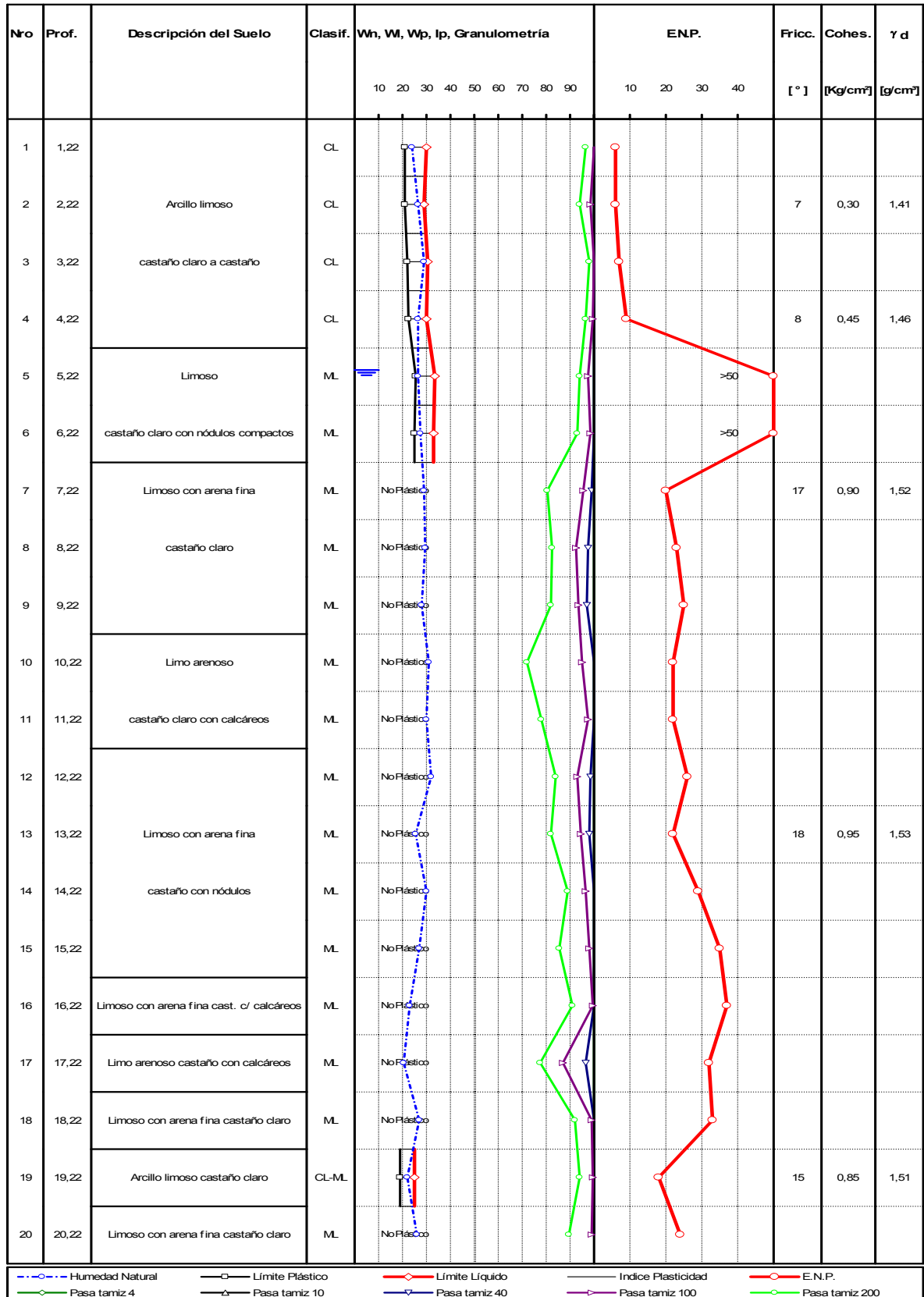
Ubicación: Eje de Presa. Y = 6253533,64 X = 5442374,84 - Pergamino.

Napa: -











Ing. Leoni & Asociados S.A
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

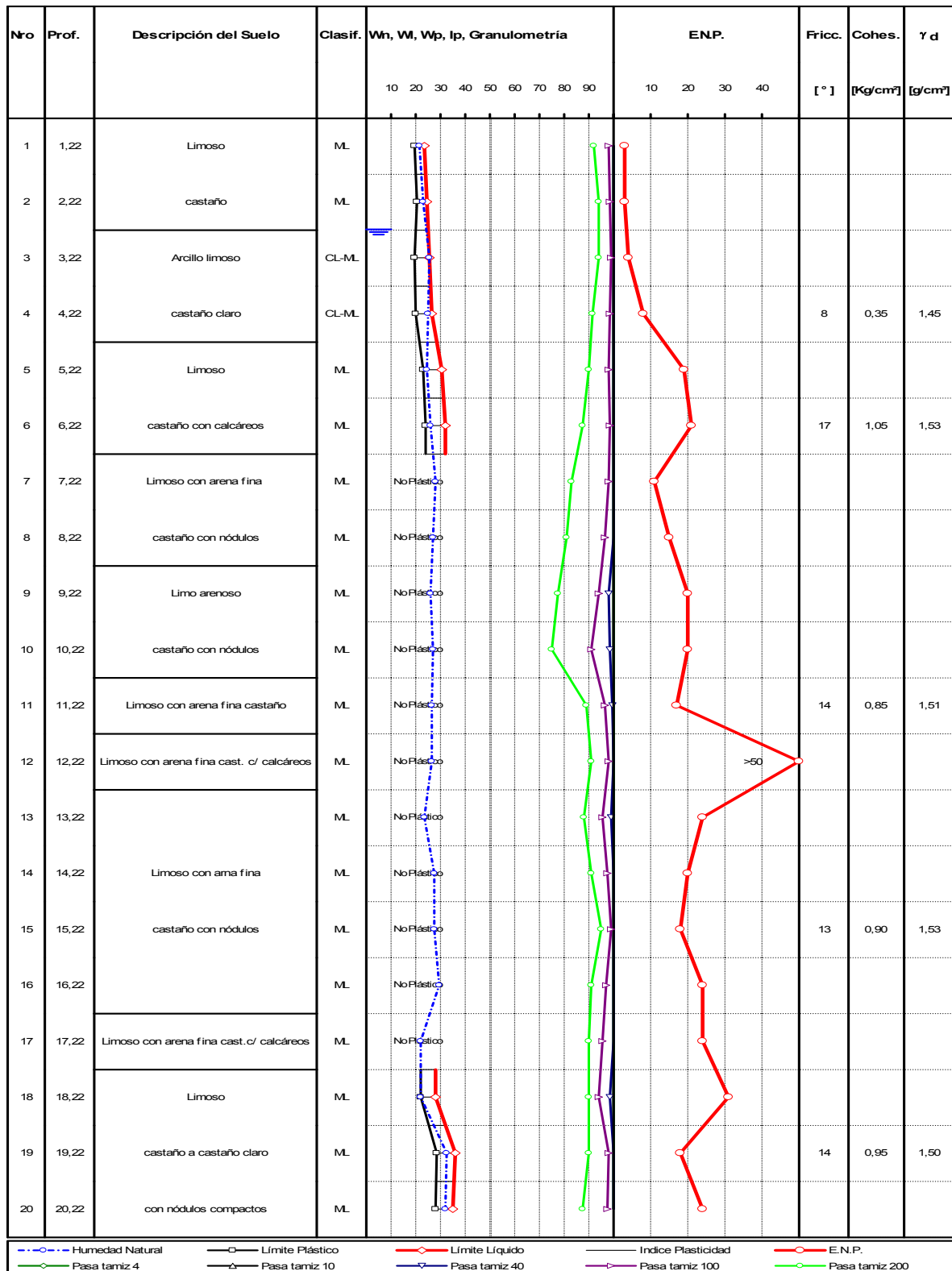
Estudio Nº 3474

Sondeo SO-4
Cota: 61,53 m

Ubicación: Obra de Control. Y= 6250964,18 X= 5441377,30- Pergamino.

15/04/2008

Napa: 2,70 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

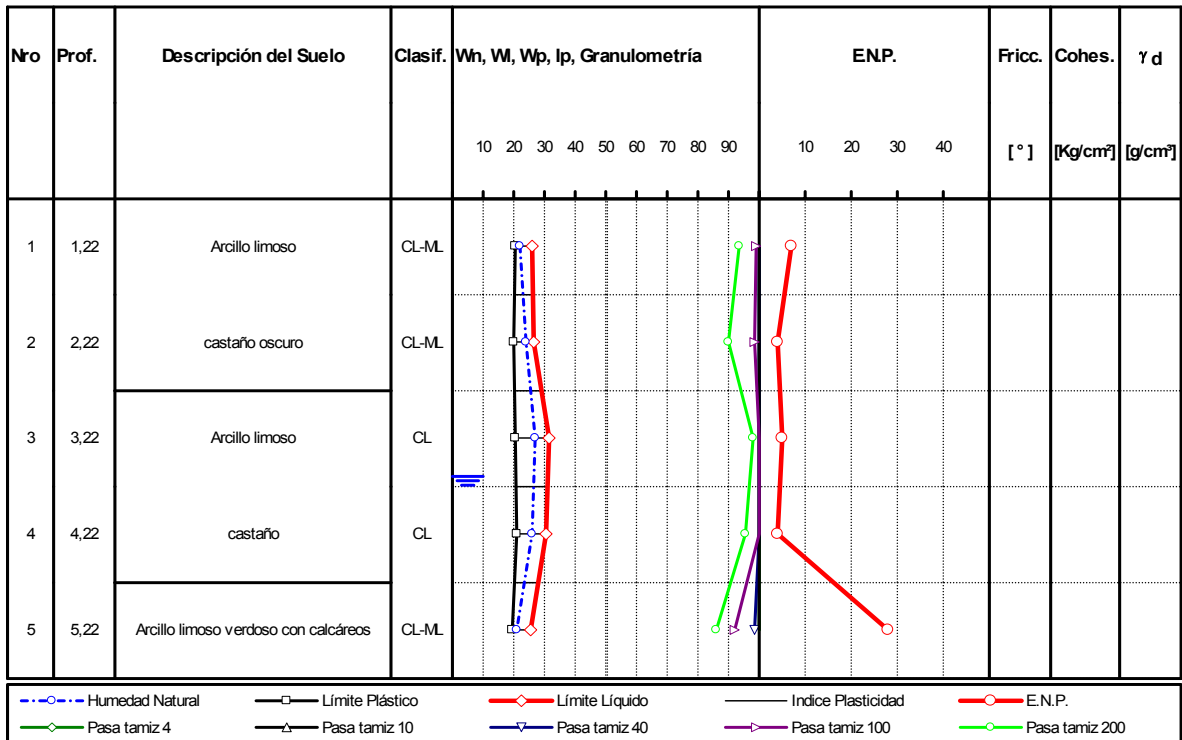
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-1

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250217,50 X = 5438017,29 - Pergamino.

Napa: 3,60 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

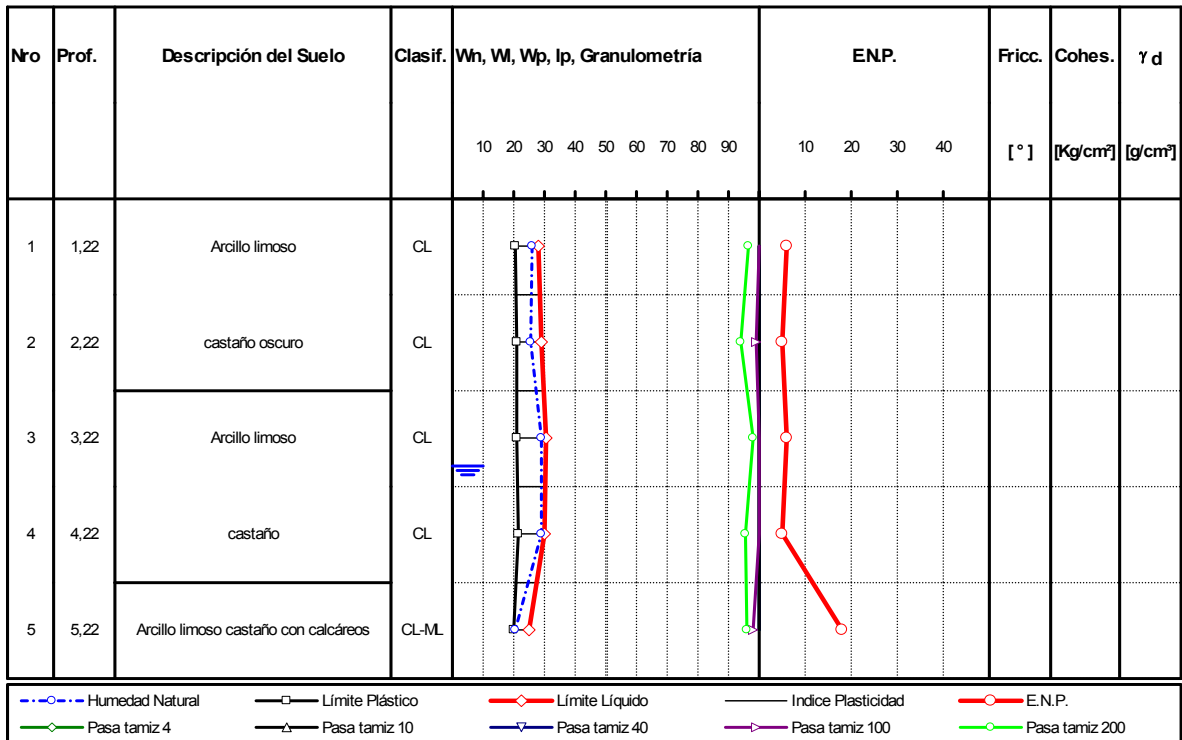
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-2

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250285,52 X = 5438522,72 - Pergamino.

Napa: 3,50 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

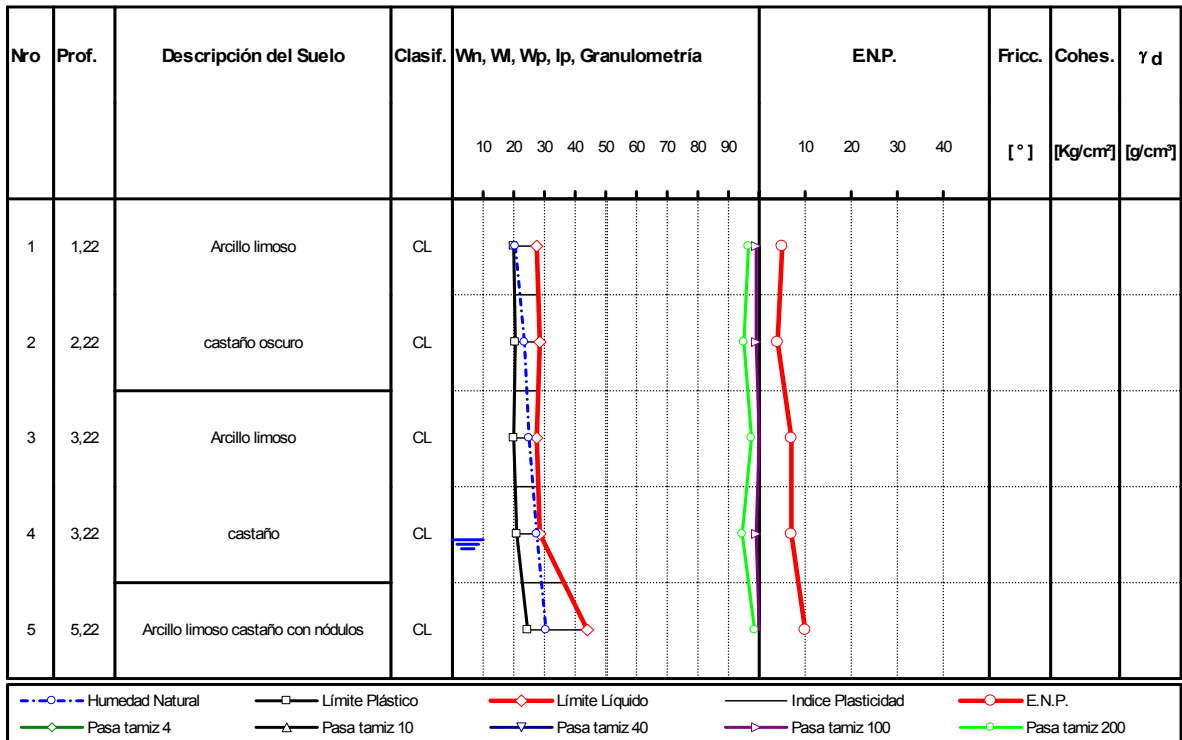
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-3

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250341,83 X = 5439034,31 - Pergamino.

Napa: 3,30 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

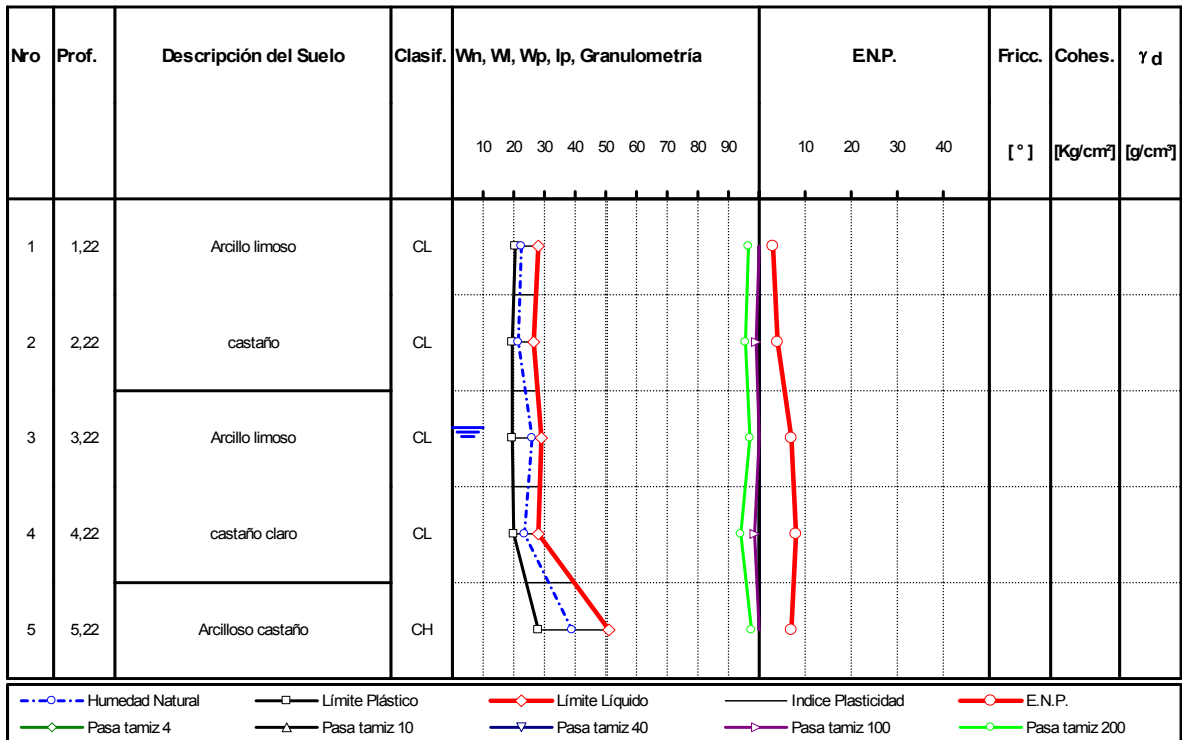
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-4

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250668,78 X = 5439273,82 - Pergamino.

Napa: 3,10 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

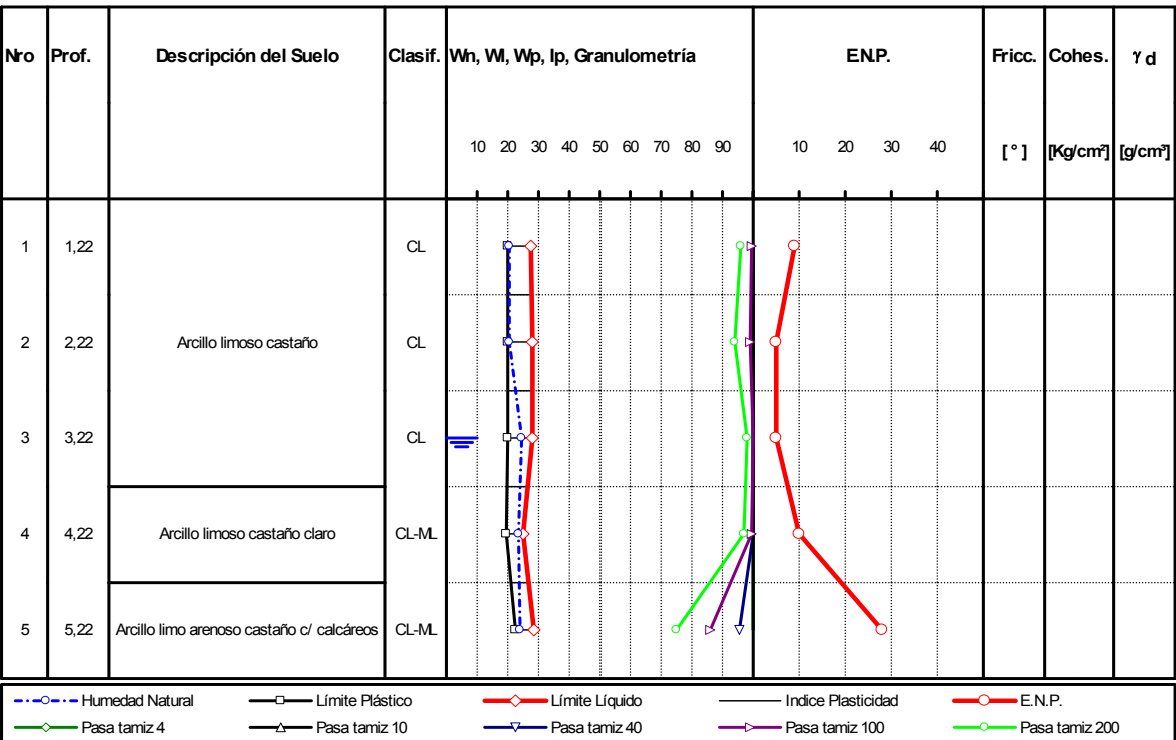
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-5

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250736,33 X = 5439706,07 - Pergamino.

Napa: 3,20 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

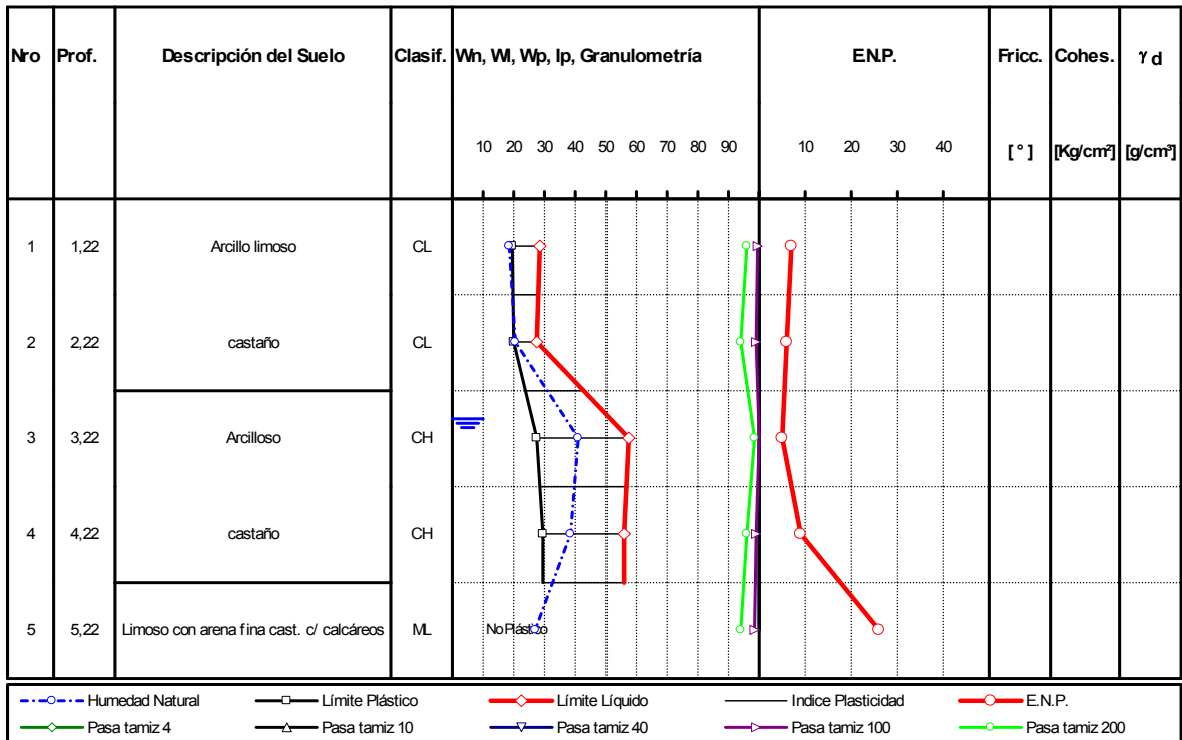
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-6

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251010,45 X = 5440001,54 - Pergamino.

Napa: 3,00 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

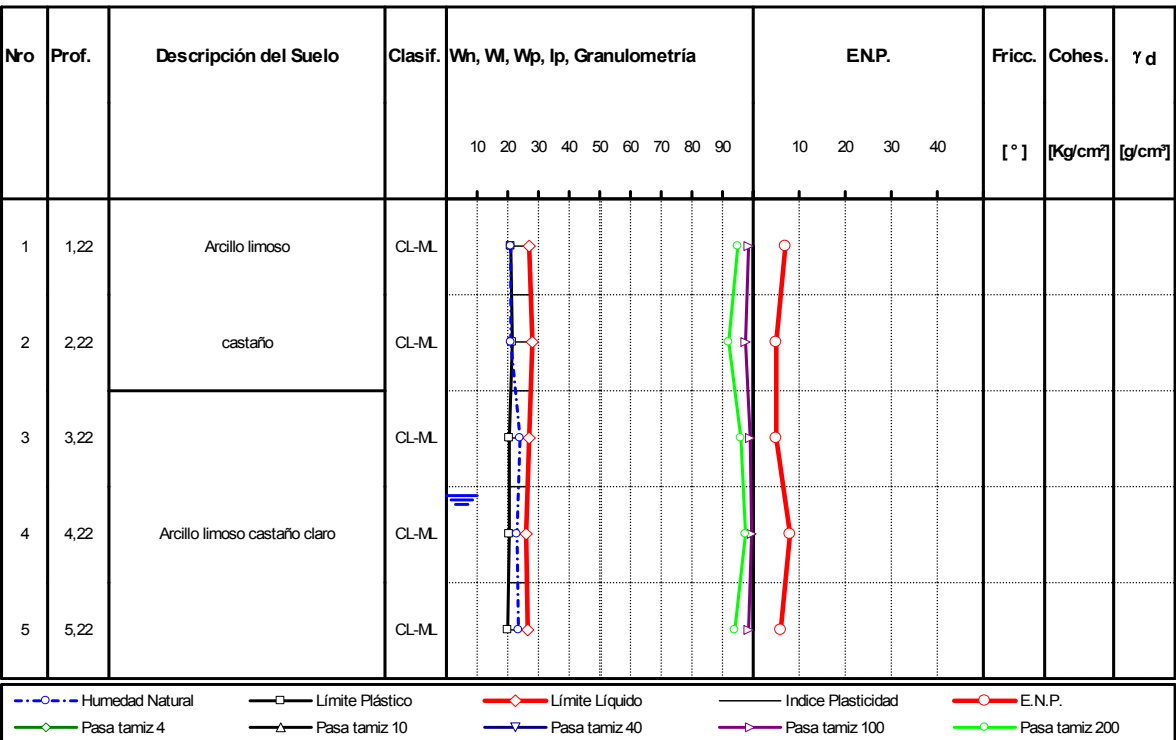
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-7

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250977,56 X = 5440382,04 - Pergamino.

Napa: 3,80 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

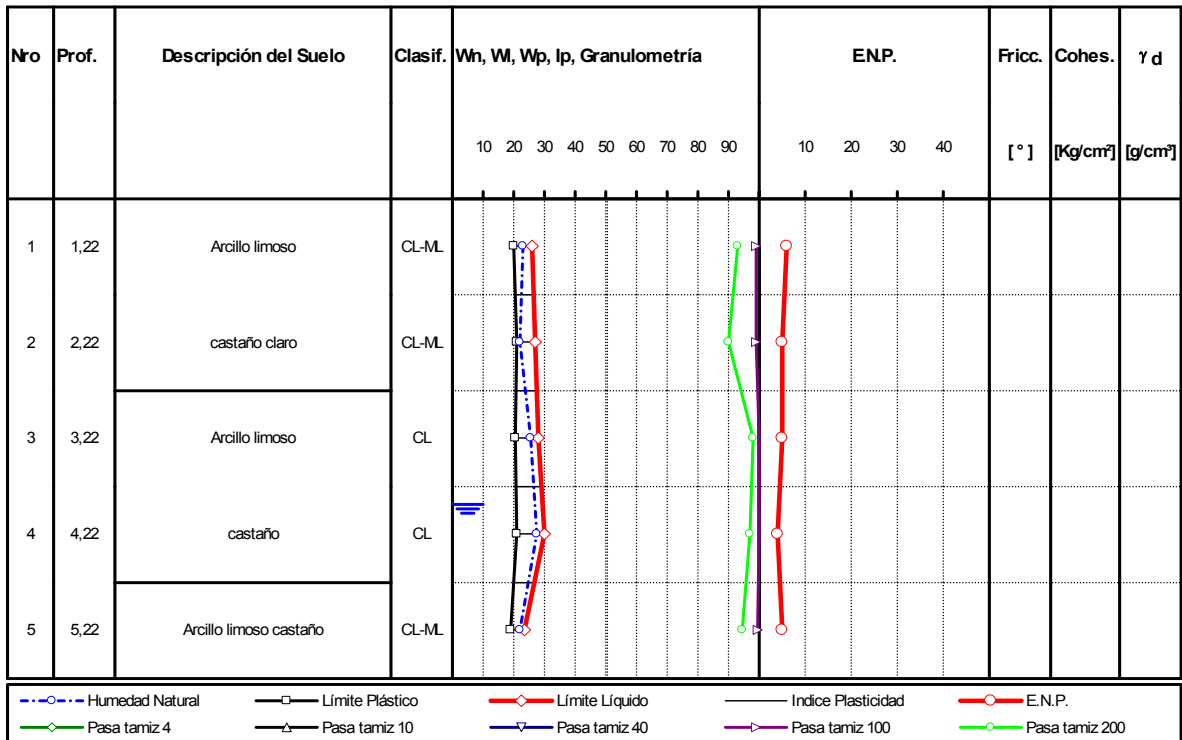
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-8

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251064,31 X = 5440164,08 - Pergamino.

Napa: 3,90 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

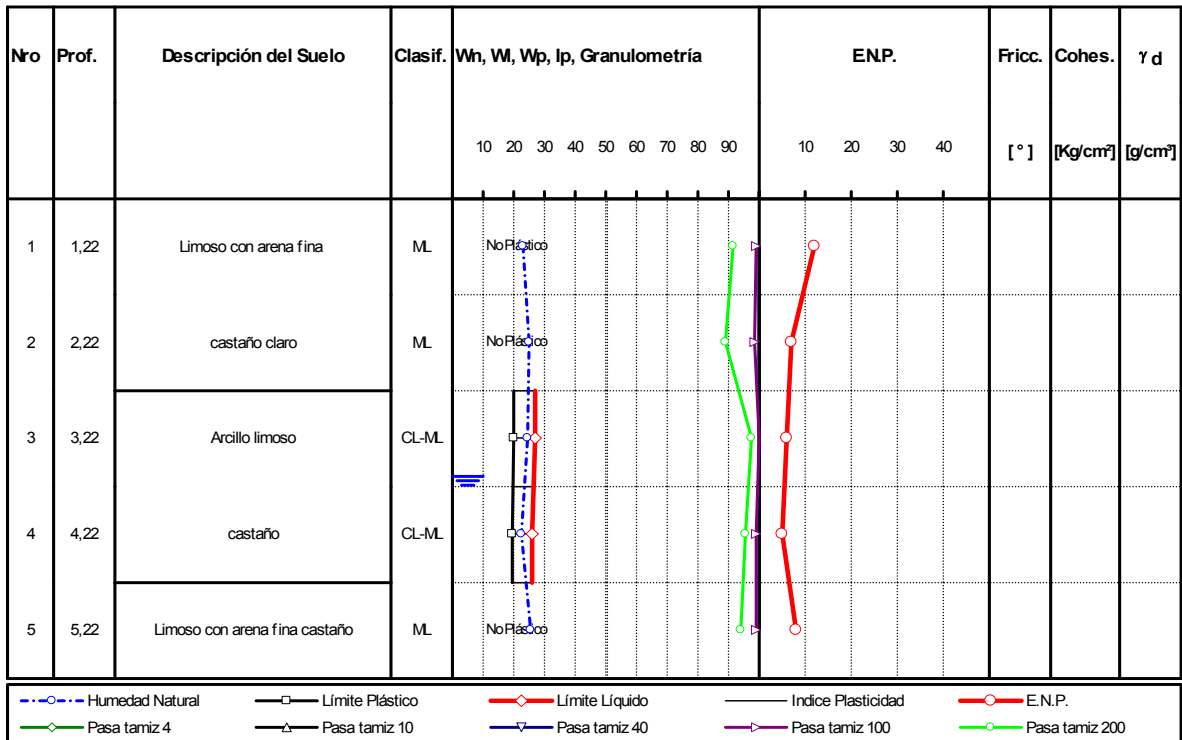
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-9

Ubicación: Yacimiento. Y = 6250949,96 X = 5440640,38 - Pergamino.

Napa: 3,60 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

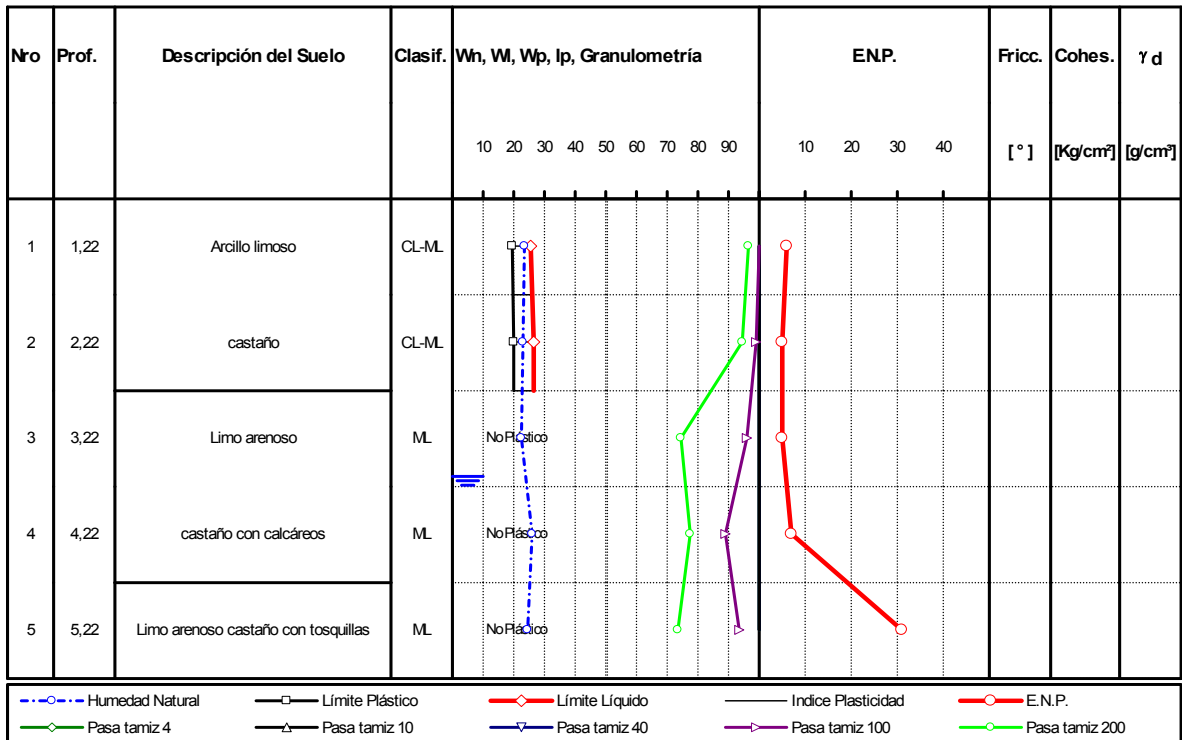
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-10

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251197,55 X = 5440604,60 - Pergamino.

Napa: 3,60 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

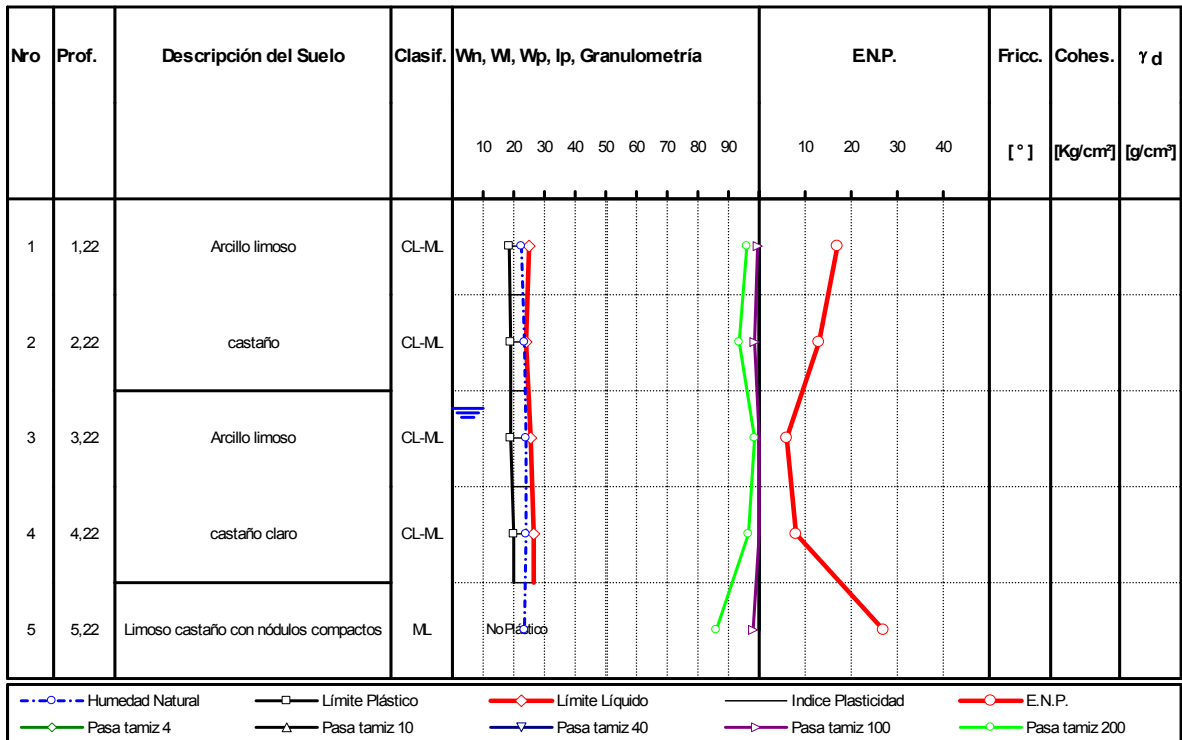
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-11

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251701,42 X = 5439462,74 - Pergamino.

Napa: 2,90 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

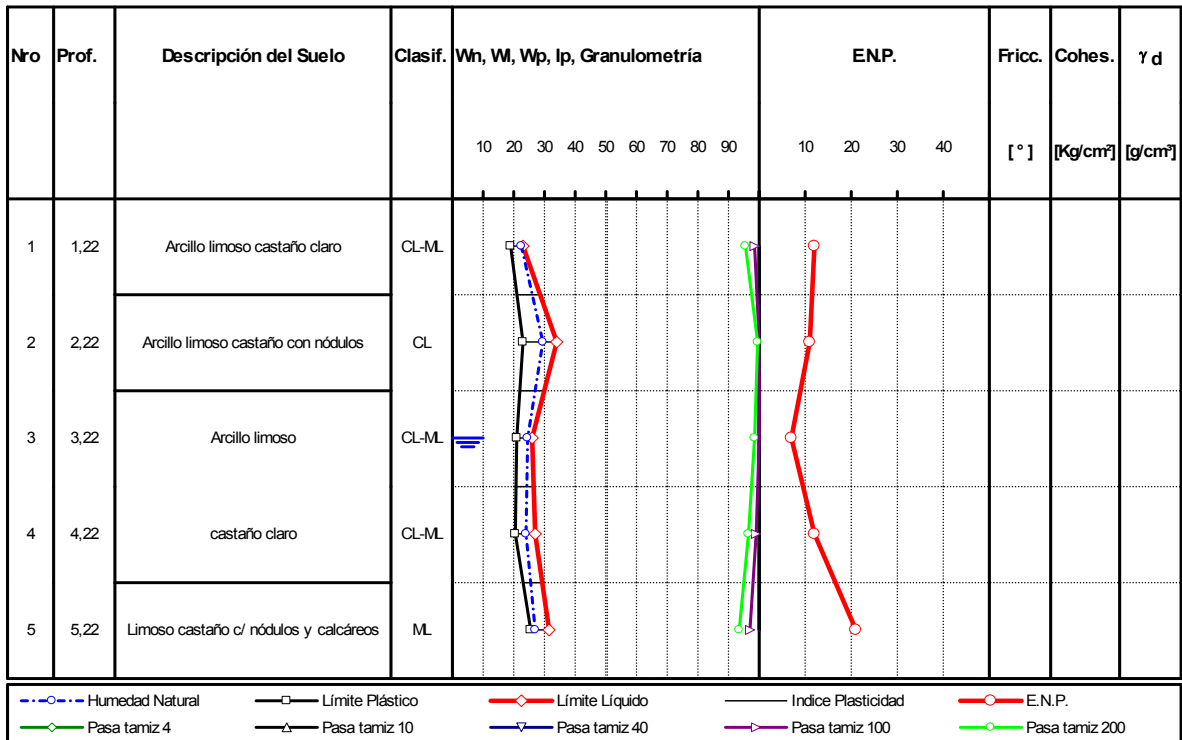
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-12

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251876,59 X = 5439829,17 - Pergamino.

Napa: 3,20 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

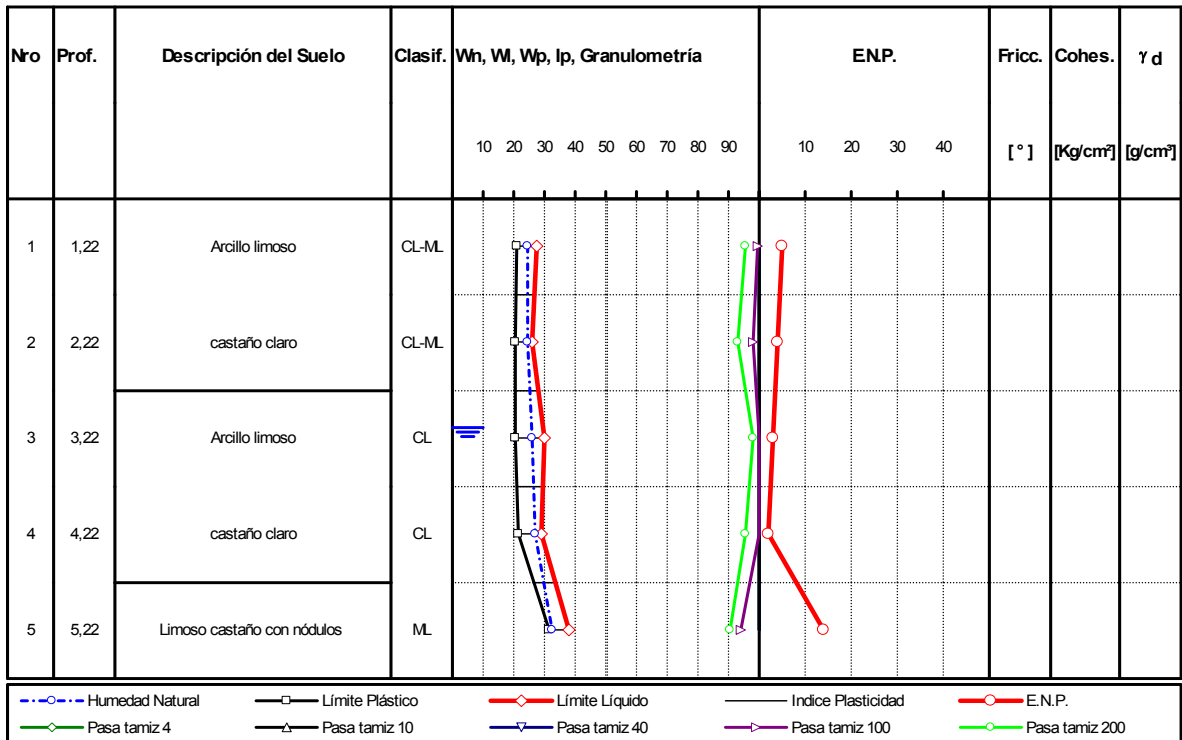
Estudio Nº 3474

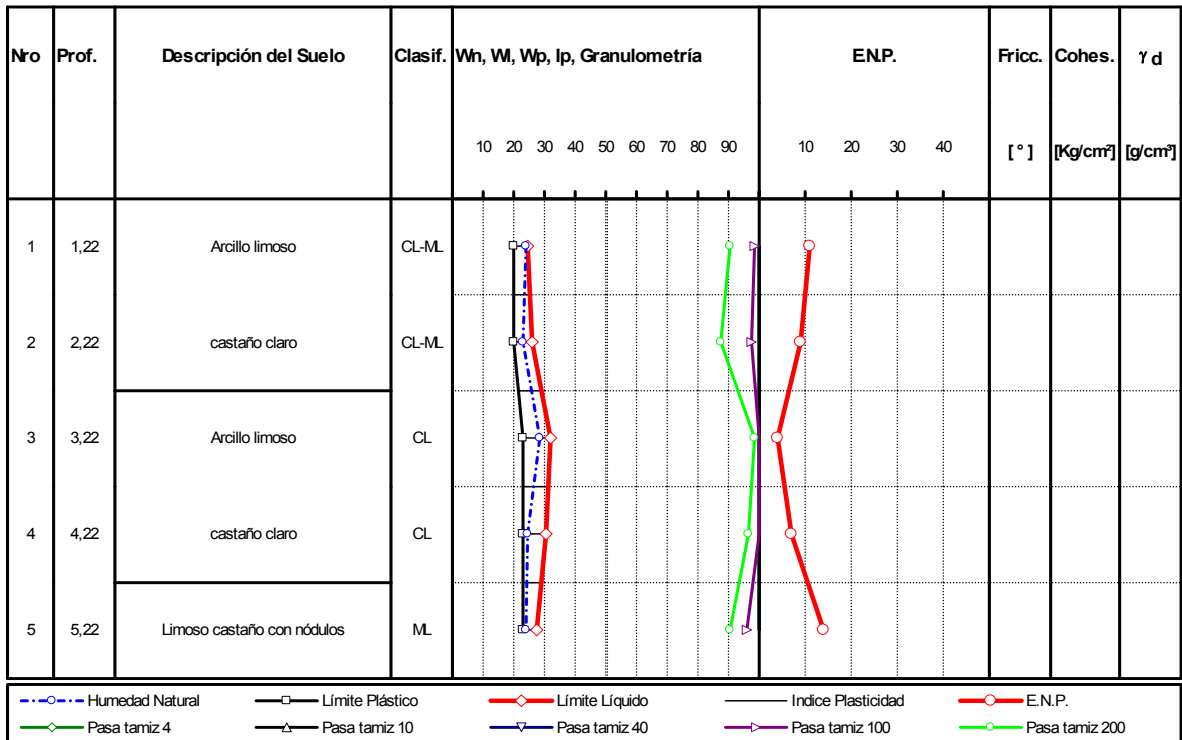
15/04/2008

Sondeo SY-13

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251965,03 X = 5440097,56 - Pergamino.

Napa: 3,10 m







Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

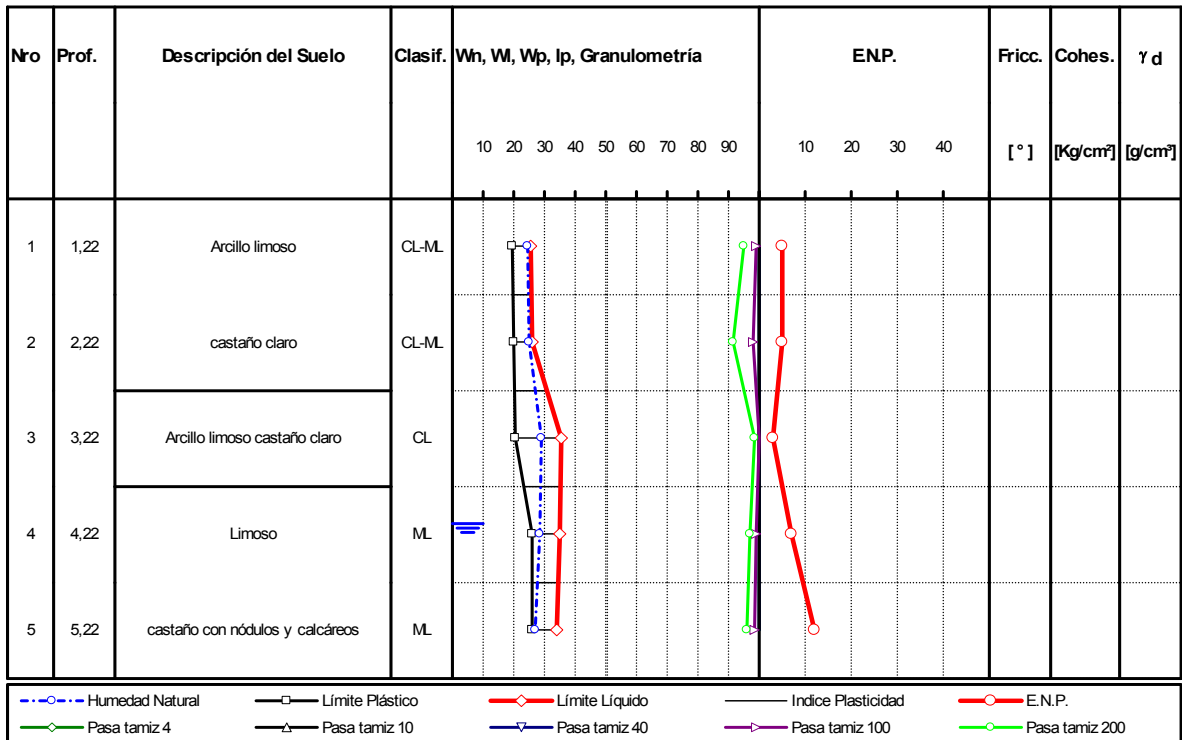
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-15

Ubicación: Yacimiento. Y = 6252076,93 X = 5440531,73 - Pergamino.

Napa: 4,10 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

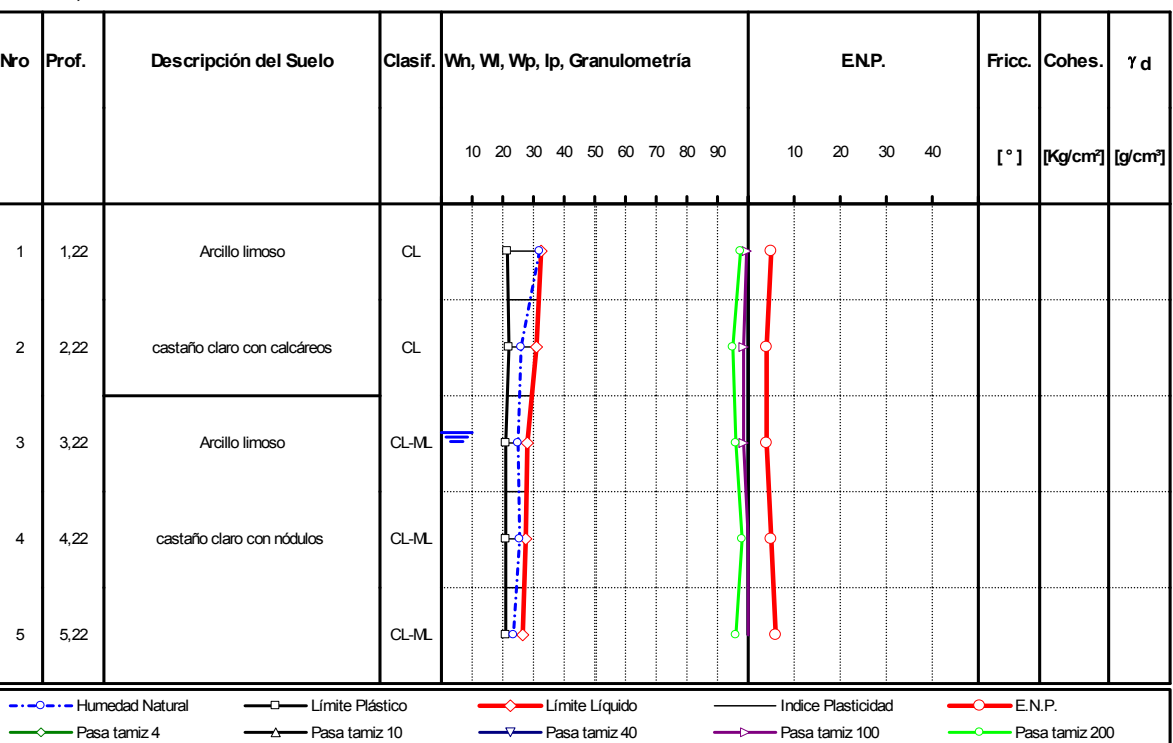
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-16

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251761,13 X = 5441143,67 - Pergamino.

Napa: 3,10 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

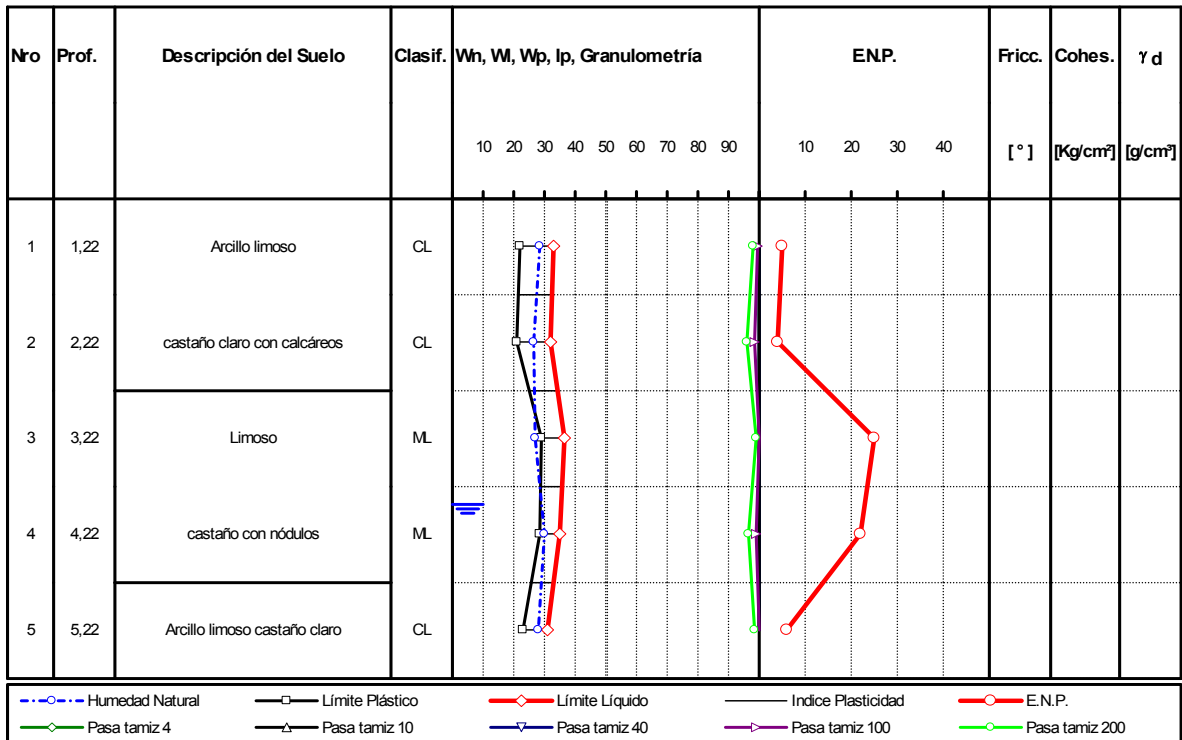
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-17

Ubicación: Yacimiento. Y = 6251974,79 X = 5440957,20 - Pergamino.

Napa: 3,90 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

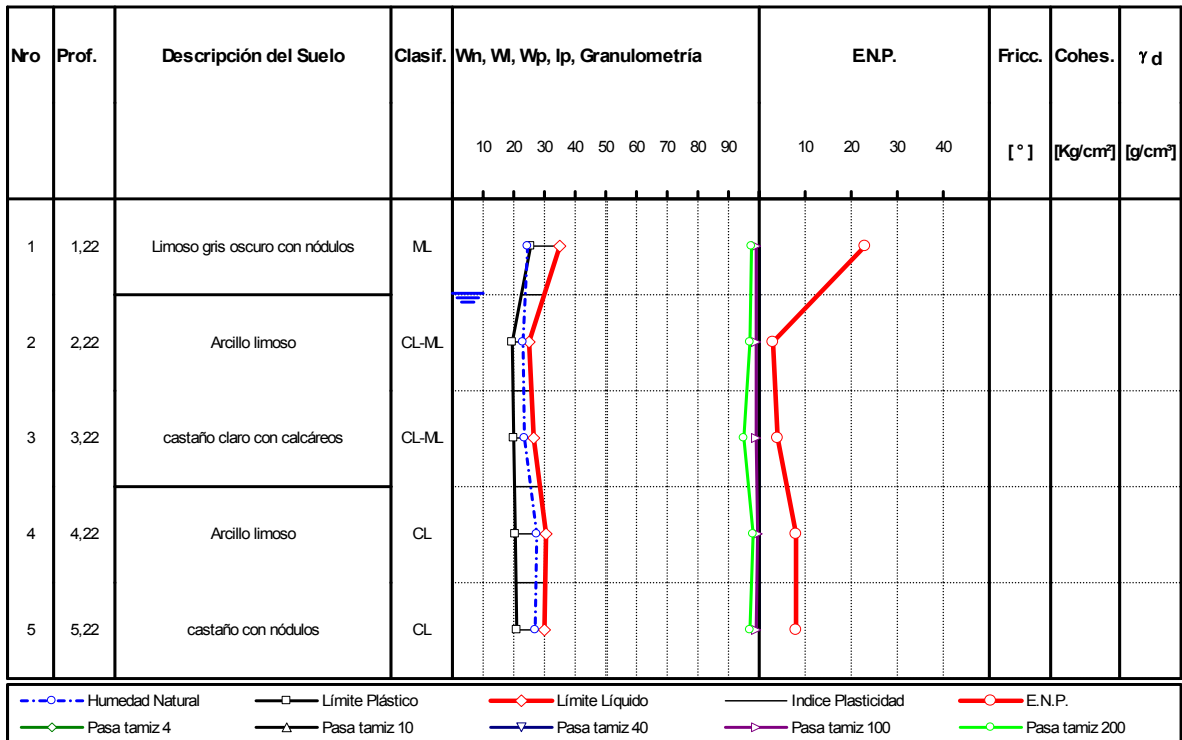
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-18

Ubicación: Yacimiento. Y = 6253220,49 X = 5440960,11 - Pergamino.

Napa: 1,70 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

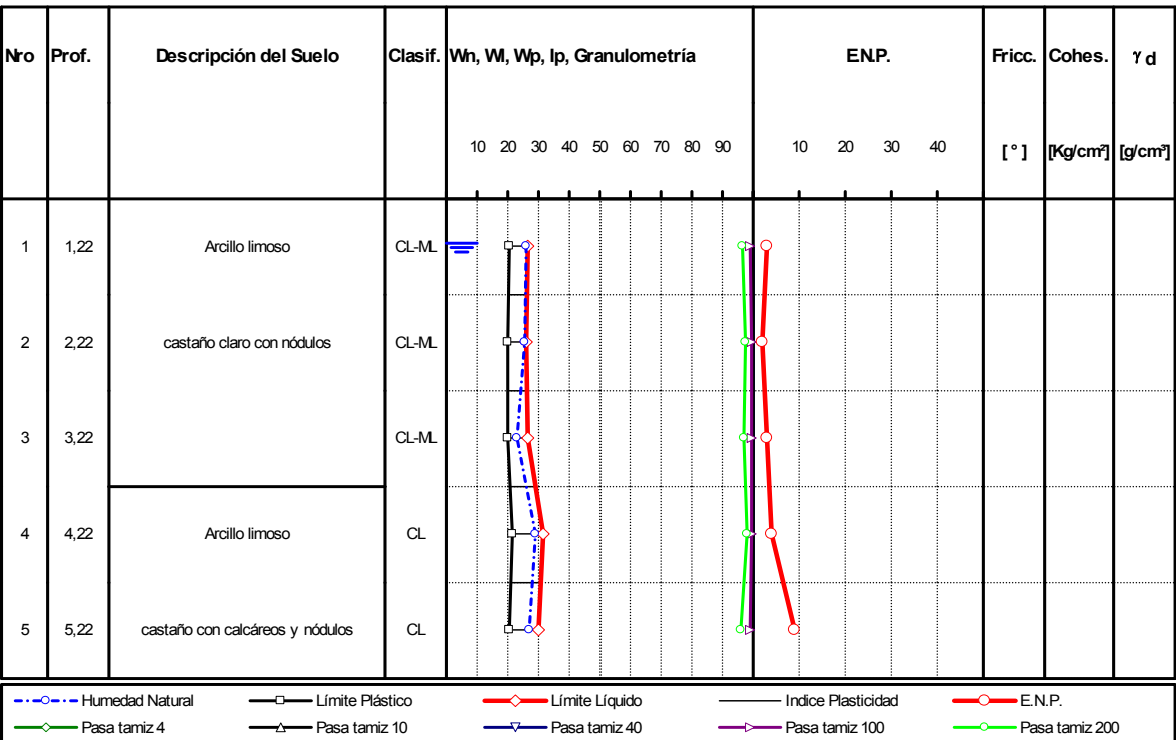
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-19

Ubicación: Yacimiento. Y = 6253854,66 X = 5441084,78 - Pergamino.

Napa: 1,10 m





Ing. Leoni & Asociados S.A.
SERVICIOS GEOTECNICOS

Ing. Leoni & Asoc. S.A.

SERVICIOS GEOTECNICOS

Usuario: IATASA - ABS S.A. UTE

Obra: Proyecto de Obras de Defensa y Desagües Pluviales de la Ciudad de Pergamino.

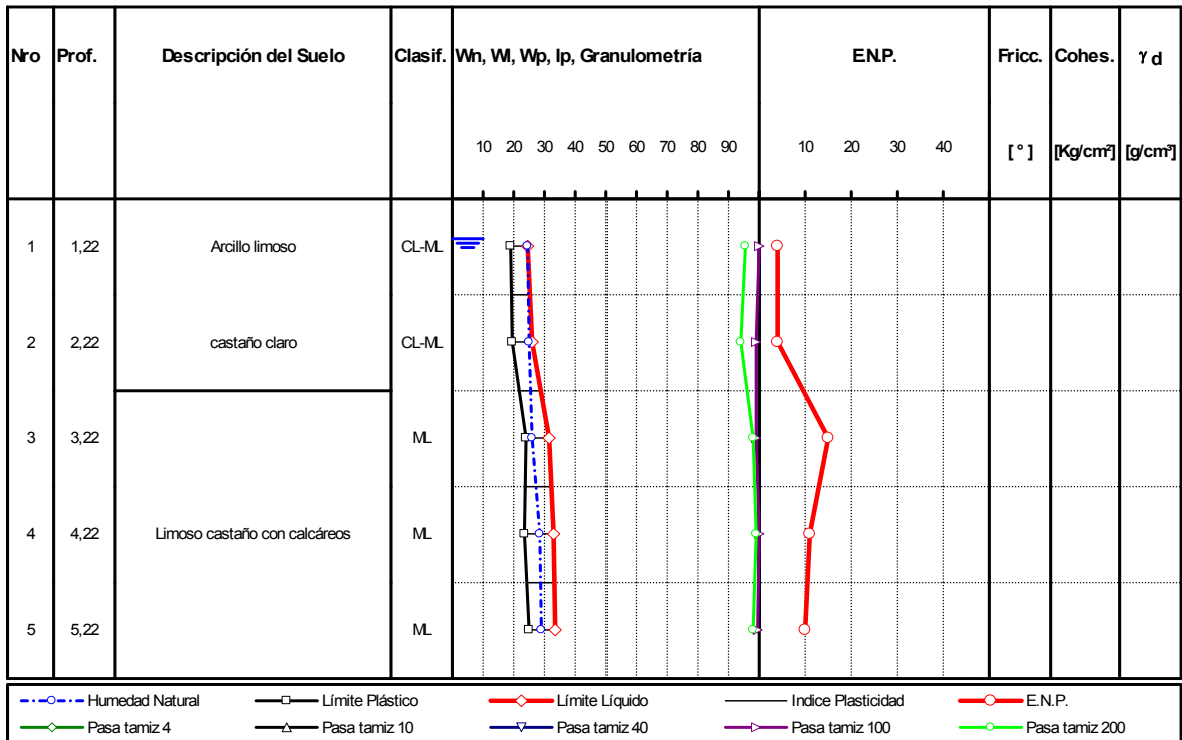
Estudio Nº 3474

15/04/2008

Sondeo SY-20

Ubicación: Yacimiento. Y = 6254214,91 X = 5441208,06 - Pergamino.

Napa: 1,00 m





GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: Perfiles estratigraficos Presa Pergamino

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 68 pagina/s.