

ÍNDICE ANEJO 2

1.	INTERPRETACIÓN ENSAYO PZ-1 220903	1
2.	INTERPRETACIÓN ENSAYO PZ-7 020903	4
3.	INTERPRETACIÓN ENSAYO PZ-12 050903	13
4.	INTERPRETACIÓN ENSAYO PZ-16 160903	20
5.	INTERPRETACIÓN ENSAYO PZ-17 290903	21
6.	INTERPRETACIÓN ENSAYO DESARROLLO PZ-9	28
7.	INTERPRETACIÓN ENSAYO PZ-10	30
8.	INTERPRETACIÓN ENSAYO PZ-13	31

1. Interpretación Ensayo PZ-1 220903

Datos generales del ensayo PZ-1 220903

Fecha Ensayo: 22-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-1
 Duración bombeo: 3.5 horas
 Piezómetro de Control: PZ-1

Datos generales del análisis A-2

Intervalo de tiempo: 0 - 2.18974293
Puntos de observación: PZ-1 Bombeo + Recuperación

Modelo del análisis A-2

General +Efecto piel

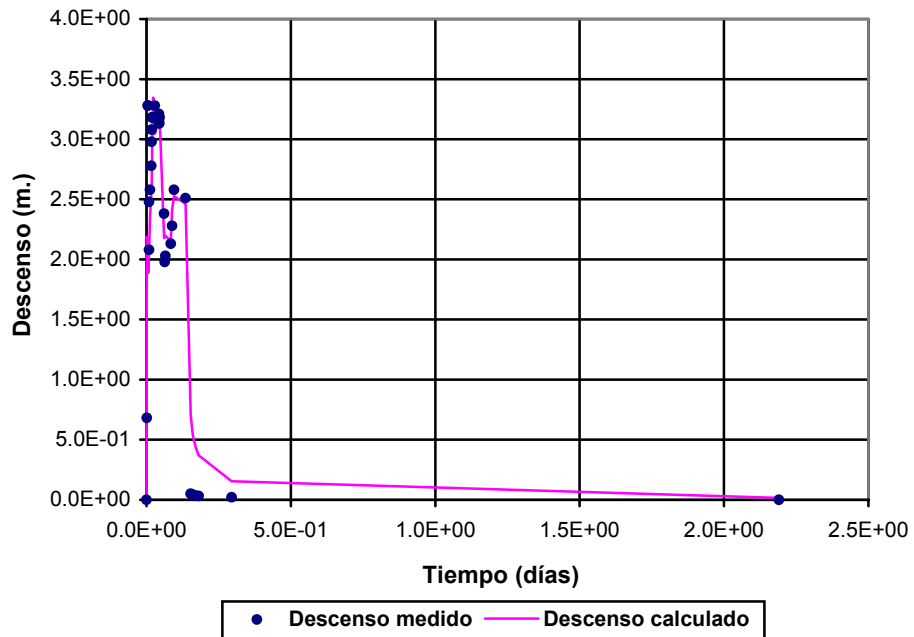
Parámetros del análisis A-2

Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	100	100	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacén.	0.001	0.001	1	Estimado logarítmicamente
Factor piel	1	1	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis A-2

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	4.4261E+01	4.3039E+01	4.5518E+01	1.00E+02	1.253E-01
Coef.Almacén	3.9955E-02	1.3509E-02	1.1817E-01	1.E-03	2.565E+00
Factor piel	1.1651E-01	1.6481E-03	8.2366E+00	1.E+00	8.7168E-01

Gráfico de descensos - A-2 - PZ-1



Datos generales del ensayo PZ-1 220903

Fecha Ensayo: 22-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-1
Duración bombeo: 3.5 horas
Piezómetro de Control: PZ-1

Datos generales del análisis A-5

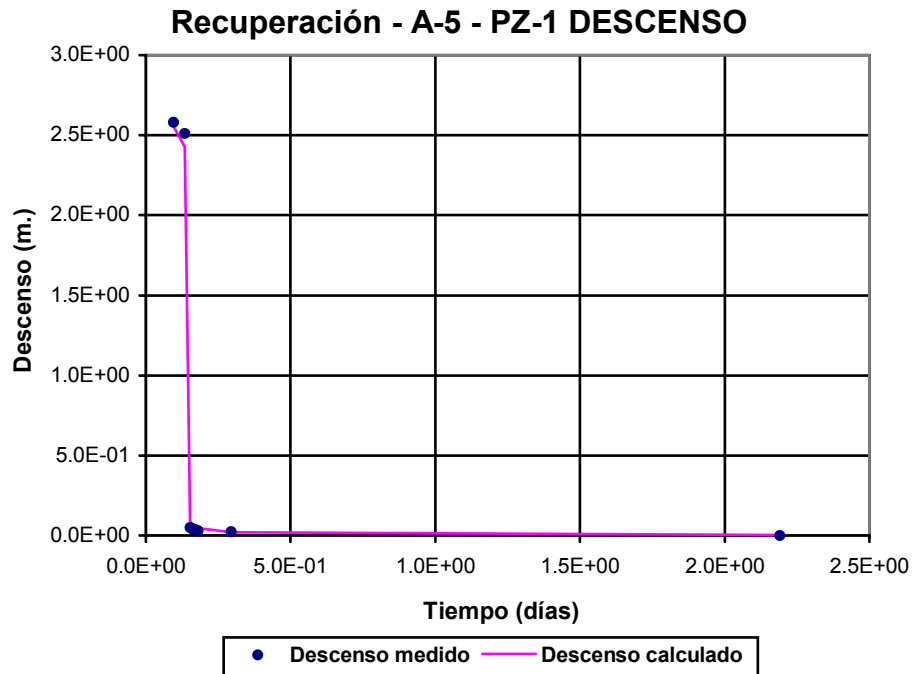
Intervalo de tiempo: 0.09513828 - 2.18974293
Puntos de observación: PZ-1 Recuperación

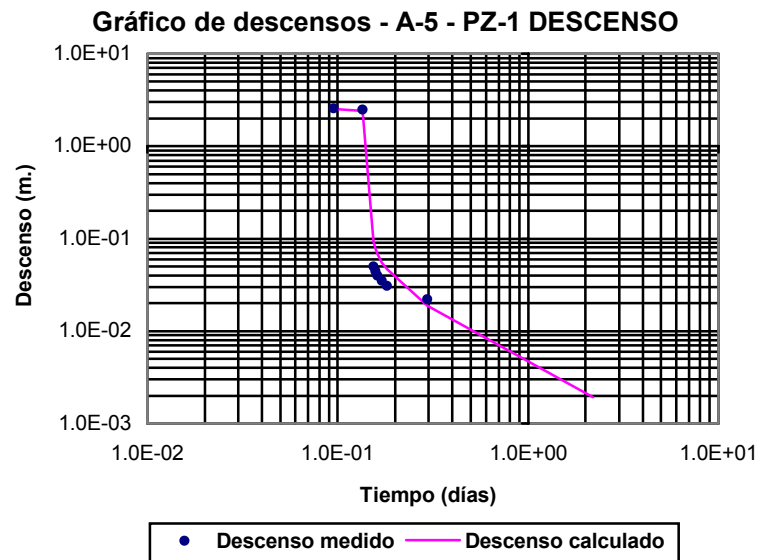
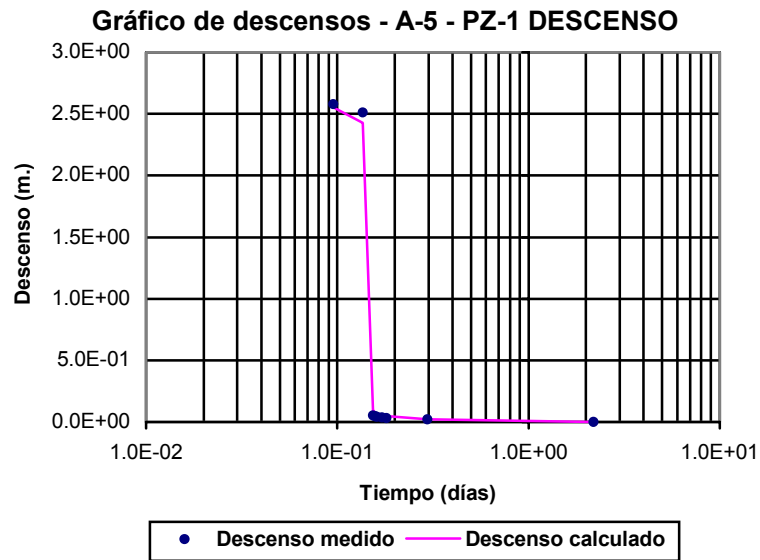
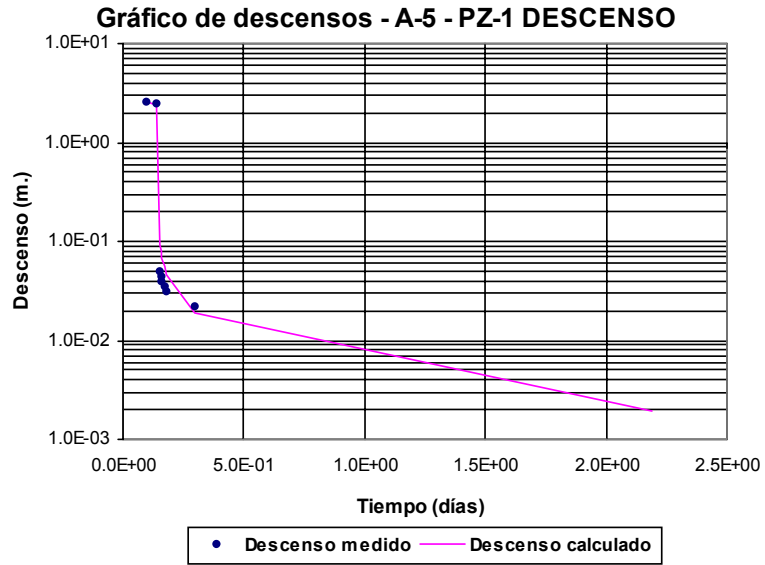
Modelo del análisis A-5

General +Almacenamiento+Efecto piel

Valores calculados para los parámetros del análisis A-5

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	3.496E+02	2.886E+02	4.2351E+02	1.000E+03	2.0832E-01
Coef.Almacen	5.2955E-04	5.2978E-06	5.2932E-02	1.E-03	7.6227E-02
Alm. en el pozo (área)	1.7757E-02	2.0001E-04	1.5765E+00	1.E-01	5.6344E-01
Factor piel	3.6199E+01	2.8357E+01	4.6211E+01	1.E+00	2.4295E+00





2. Interpretación Ensayo PZ-7 020903

Datos generales del ensayo PZ-7 020903

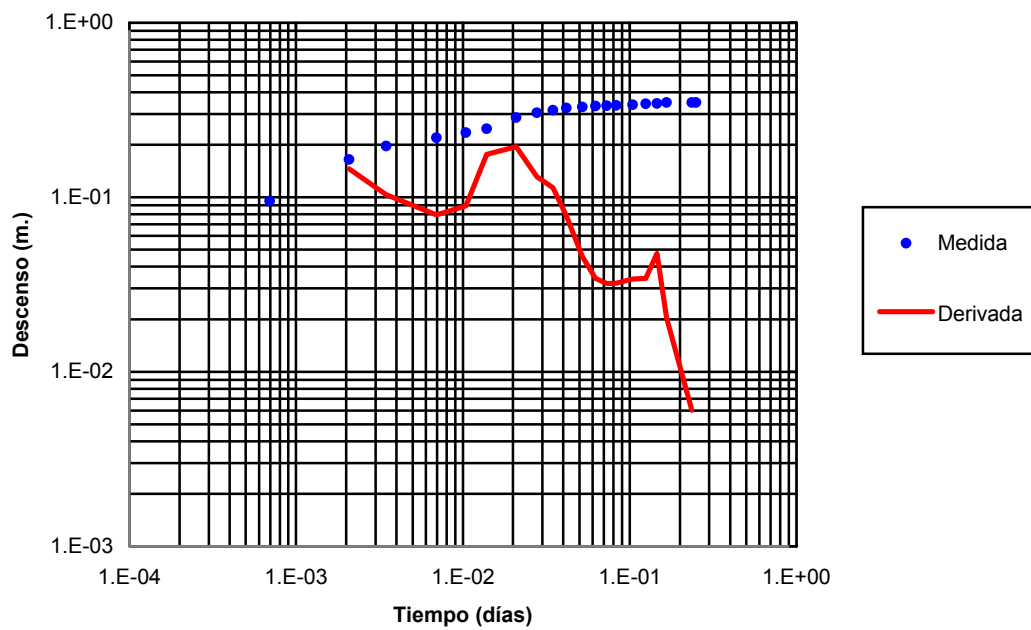
Fecha Ensayo: 02-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-7V
Duración bombeo: 6 horas
Piezómetro de Control: PZ-7N
Distancia al punto de bombeo (m.): 3.2786E+00

Datos generales del análisis:

Intervalo de tiempo: 0 - 0.2499984
Puntos de observación: PZ-7N Bombeo

Modelo del análisis:

Diagnostic Plot



Datos generales del ensayo PZ-7 020903

Fecha Ensayo: 02-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-7V
Duración bombeo: 6 horas
Piezómetro de Control: PZ-7N
Distancia al punto de bombeo (m.): 3.2786E+00

Datos generales del análisis

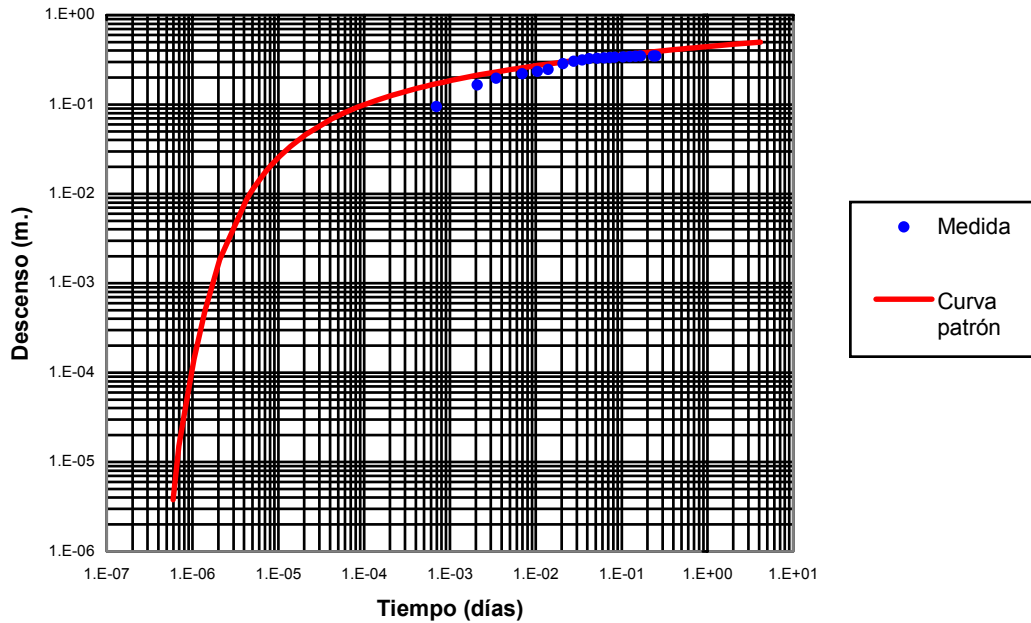
Intervalo de tiempo: 0 - 0.2499984
Puntos de observación: PZ-7N Bombeo

Modelo del análisis

Superposición Theis

Valores calculados para los parámetros del análisis:

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	7.3482E+02
Coefficiente de almacenamiento	1.1393E-03
Distancia al punto de bombeo	3.2786E+00
Caudal de bombeo	3.4762E+02



Datos generales del ensayo PZ-7 020903

Fecha Ensayo: 02-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-7V
Duración bombeo: 6 horas
Piezómetro de Control: PZ-7N
Distancia al punto de bombeo (m.): 3.2786E+00

Datos generales del análisis:

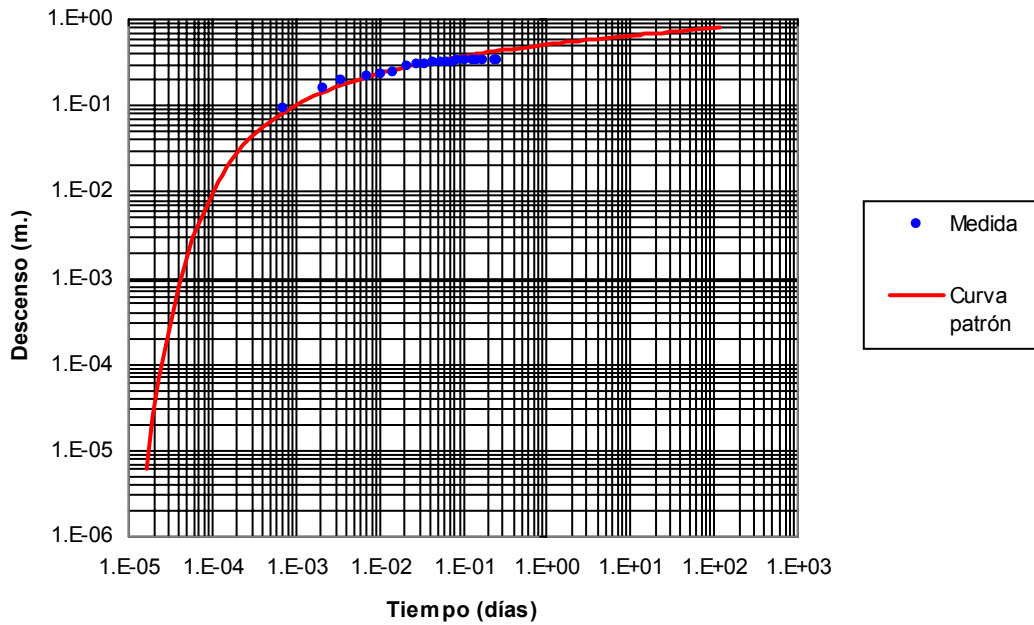
Intervalo de tiempo: 0 - 0.2499984
Puntos de observación: PZ-7N Bombeo

Modelo del análisis

Superposición Theis

Valores calculados para los parámetros del análisis Theis

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	4.5626E+02
Coefficiente de almacenamiento	1.9881E-02
Distancia al punto de bombeo	3.2786E+00
Caudal de bombeo	3.4762E+02



Datos generales del ensayo PZ-7 020903

Fecha Ensayo: 02-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-7V
Duración bombeo: 6 horas
Piezómetro de Control: PZ-7N
Distancia al punto de bombeo (m.): 3.2786E+00

Datos generales del análisis 19 General

Intervalo de tiempo: 0 - 0.33749784
Puntos de observación: PZ-7N Bombeo + Recuperación

Modelo del análisis 19 General

General

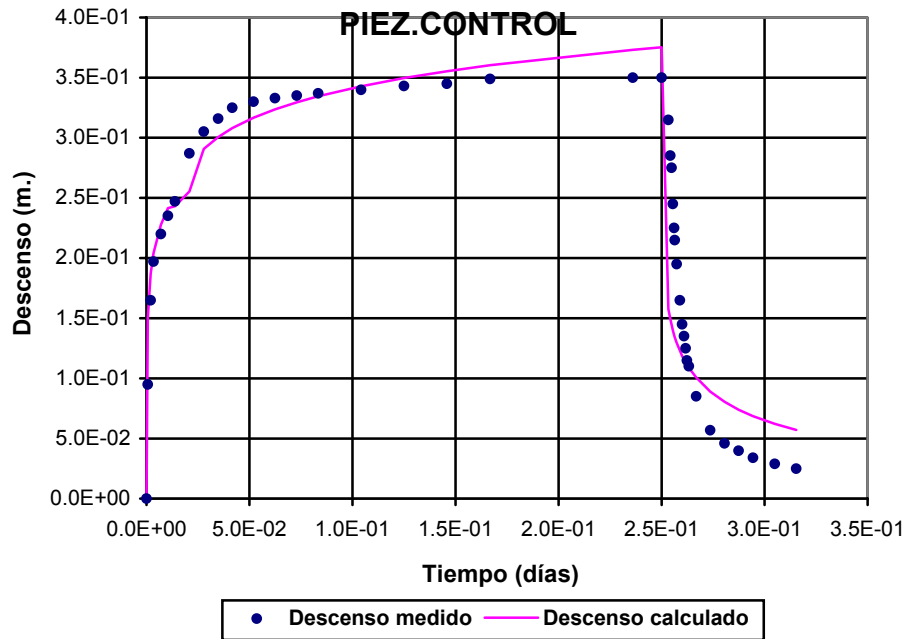
Parámetros del análisis 19 General

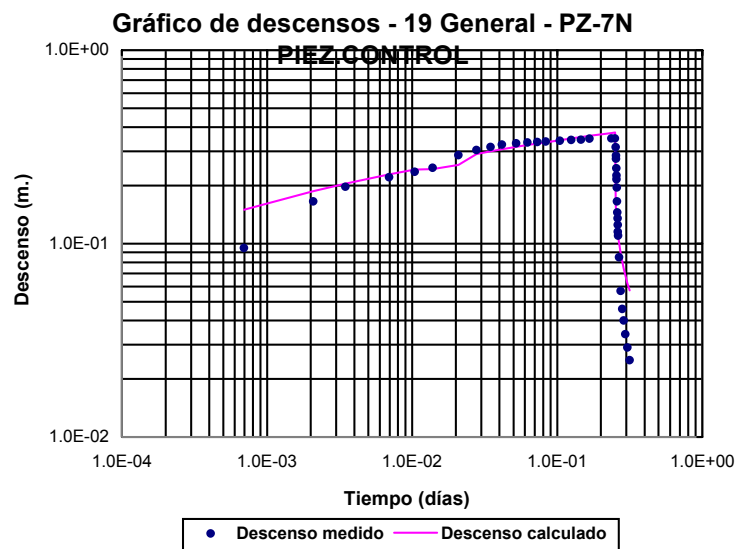
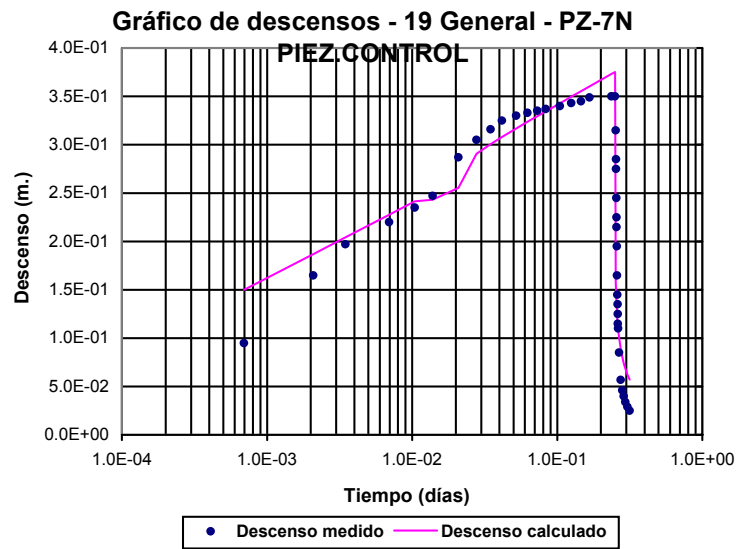
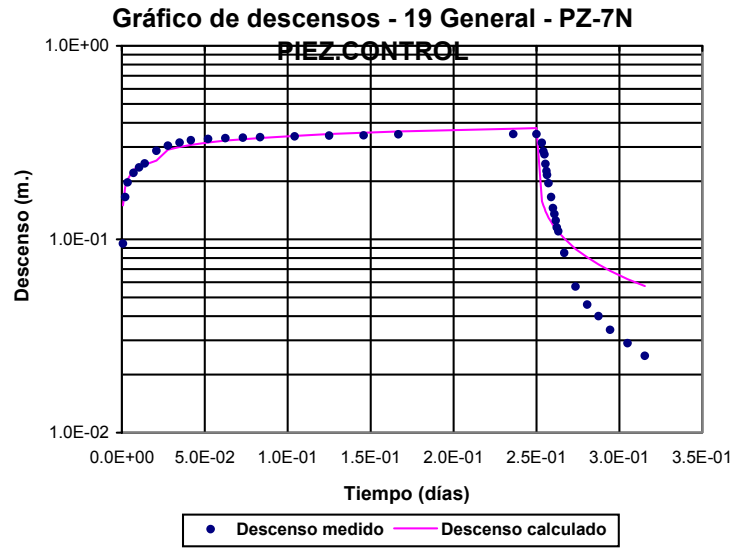
Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	500	500	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacen.	0.01	0.01	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis 19 General

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	7.6363E+02	7.0958E+02	8.2179E+02	5.00E+02	3.3823E-02
Coef. Almacen.	1.3777E-03	8.0402E-04	2.3608E-03	1.E-02	7.4105E-01

Gráfico de descensos - 19 General - PZ-7N





Datos generales del ensayo PZ-7 020903

Fecha Ensayo: 02-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-7V
Duración bombeo: 6 horas
Piezómetro de Control: PZ-7N
Distancia al punto de bombeo (m.): 3.2786E+00

Datos generales del análisis 09 General

Intervalo de tiempo: 0 - 0.33749784
Puntos de observación: PZ-7N Bombeo + Recuperación

Modelo del análisis 09 General

General + Borde de recarga

Parámetros del análisis 09 General

Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	500	500	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacen.	0.01	0.01	1	
Ángulo del borde de recarga (rad)	1	1	0	
Distancia al borde de recarga	70	70	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis 09 General

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	4.7413E+02	4.6713E+02	4.8123E+02	5.00E+02	5.3255E-04
Distancia al borde de recarga	4.0463E+01	3.8198E+01	4.2863E+01	7.0E+01	5.6664E-02

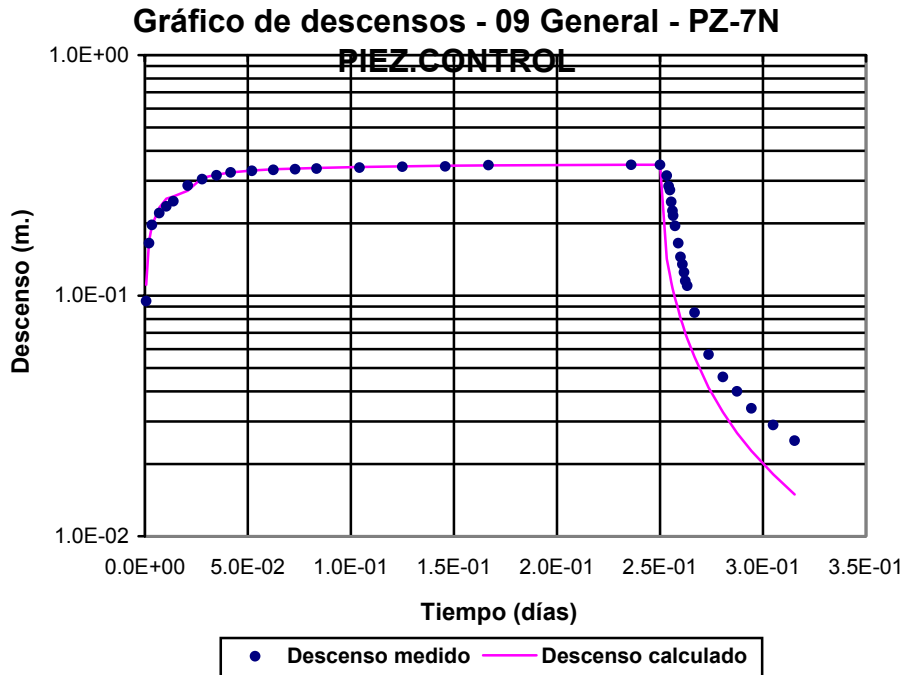


Gráfico de descensos - 09 General - PZ-7N

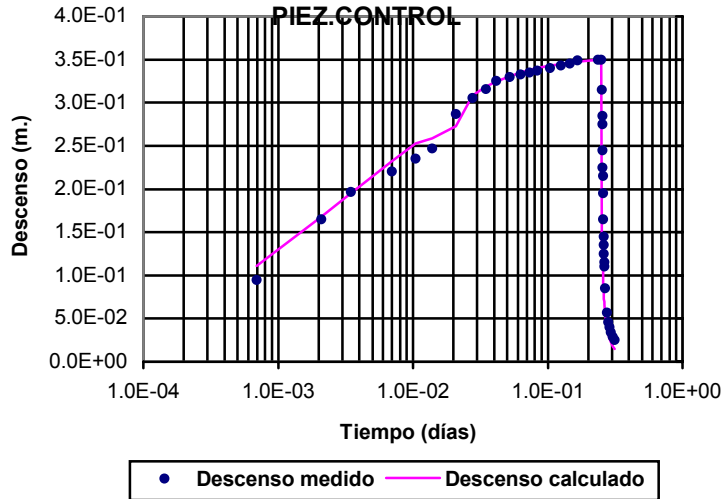


Gráfico de descensos - 09 General - PZ-7N

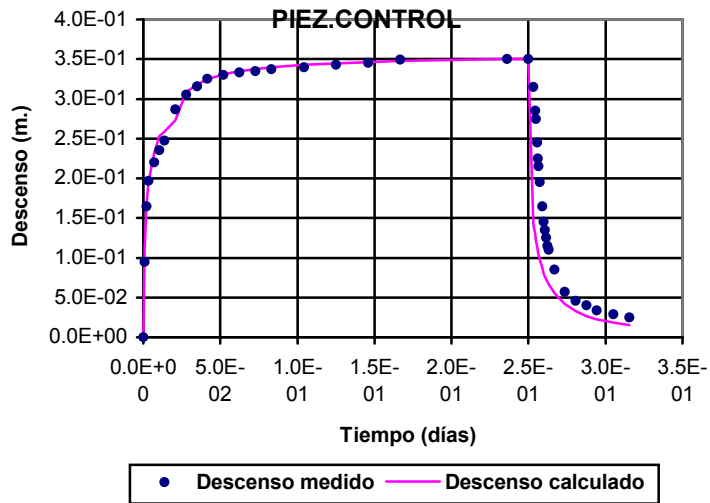
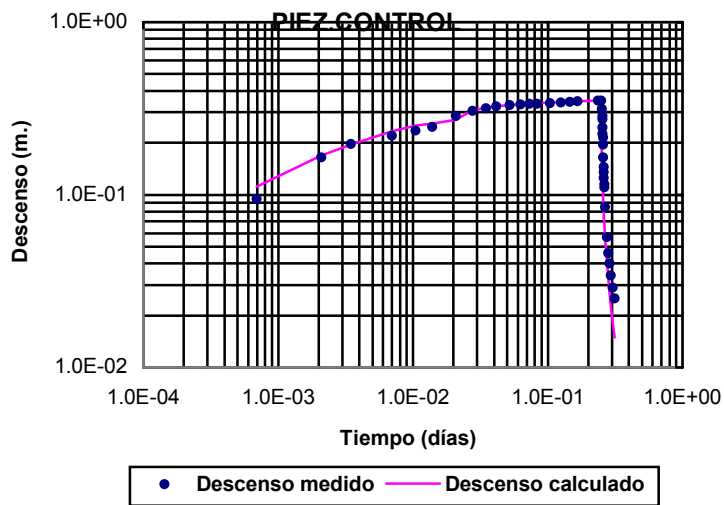


Gráfico de descensos - 09 General - PZ-7N



Datos generales del ensayo PZ-7 020903

Fecha Ensayo: 02-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-7V
Duración bombeo: 6 horas
Piezómetro de Control: PZ-7N
Distancia al punto de bombeo (m.): 3.2786E+00

Datos generales del análisis 10 General

Intervalo de tiempo: 0 - 0.33749784
Puntos de observación: PZ-7N Bombeo + Recuperación

Modelo del análisis 10 General

General +Borde de recarga

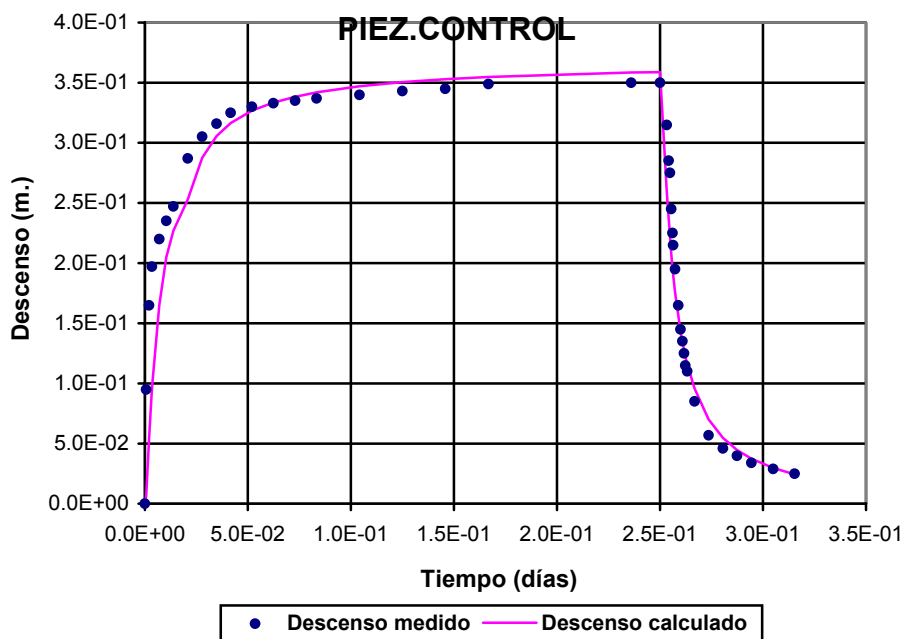
Parámetros del análisis 10

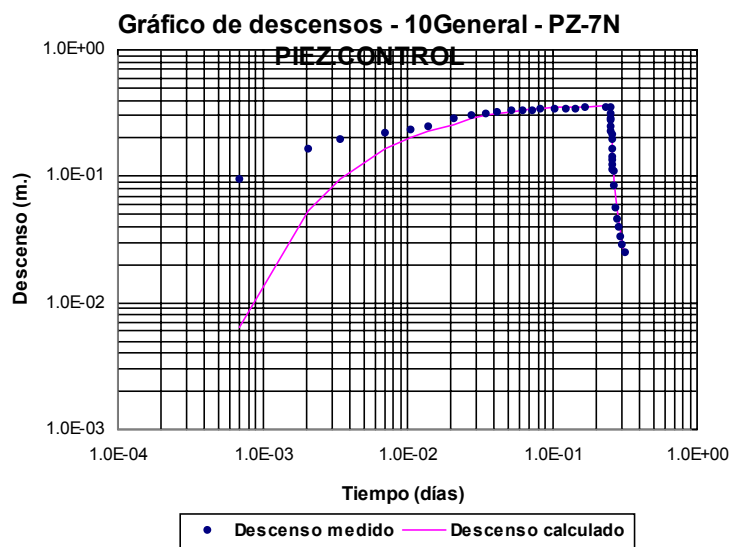
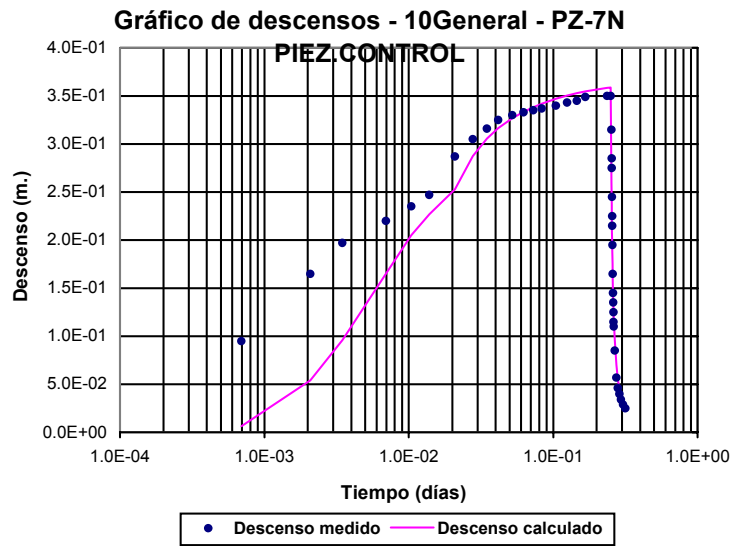
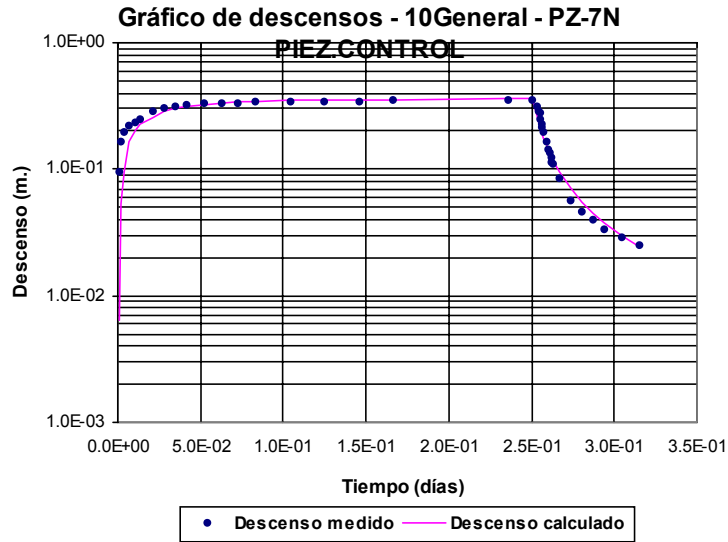
Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	500	500	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacen.	0.1	0.1	1	
Ángulo del borde de recarga (rad)	1	1	0	
Distancia al borde de recarga	70	70	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis 10

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	1.7983E+02	3.8684E+01	8.3593E+02	5.00E+02	1.9724E-01
Distancia al borde de recarga	6.8792E+00	1.1045E+00	4.2845E+01	7.0E+01	1.0152E+00

Gráfico de descensos - 10General - PZ-7N





3. Interpretación Ensayo PZ-12 050903

Datos generales del ensayo PZ-12 050903

Fecha Ensayo: 05-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-12N
Duración bombeo: 4 horas
Piezómetro de Control: PZ-12
Distancia al punto de bombeo (m.):

Datos generales del análisis A1

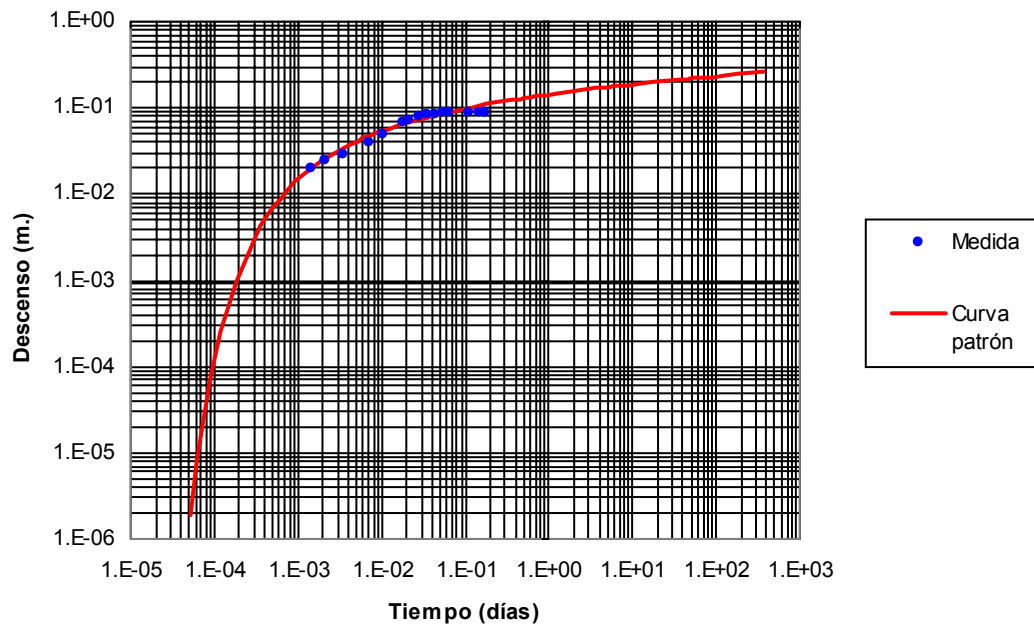
Intervalo de tiempo: 0.E+00 - 1.6805E-01
Puntos de observación: PZ-12 Bombeo

Modelo del análisis A1

Superposición Theis

Valores calculados para los parámetros del análisis A1

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	5.3441E+02
Coef. Almacen.	.6207E+00
Caudal de bombeo	1.3055E+02



Datos generales del ensayo PZ-12 050903

Fecha Ensayo: 05-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-12N
Duración bombeo: 4 horas
Piezómetro de Control: PZ-12
Distancia al punto de bombeo (m.):

Datos generales del análisis A3

Intervalo de tiempo: 0 - 2.88262044
Puntos de observación: PZ-12 Bombeo + Recuperación

Modelo del análisis A3

General

Parámetros del análisis A3

Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	10	10	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacen.	0.001	0.001	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis A3

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	4.7077E+02	4.656E+02	4.76E+02	1.0E+01	2.7983E+00
Coef. Almacen.	7.3226E-02	7.1782E-02	7.47E-02	1.E-03	3.477E+00

Gráfico de descensos - A3 - PZ-12V

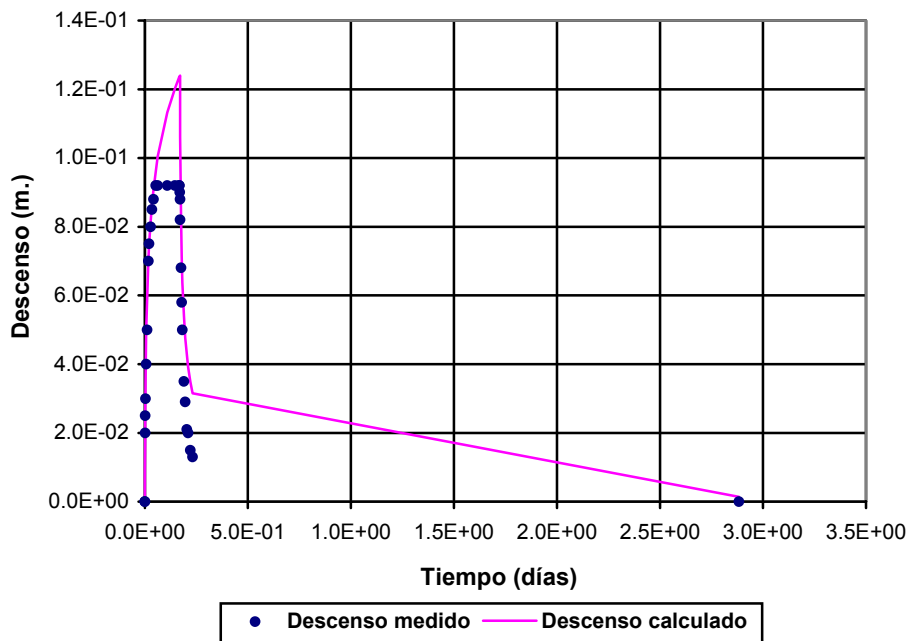


Gráfico de descensos - A3 - PZ-12V

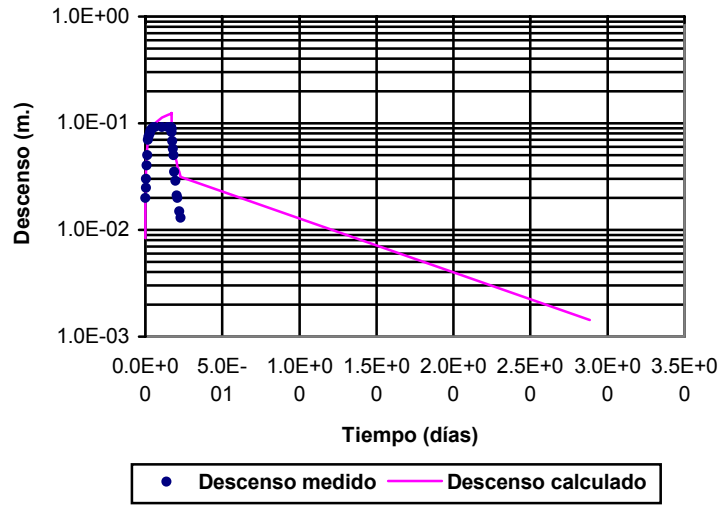


Gráfico de descensos - A3 - PZ-12V

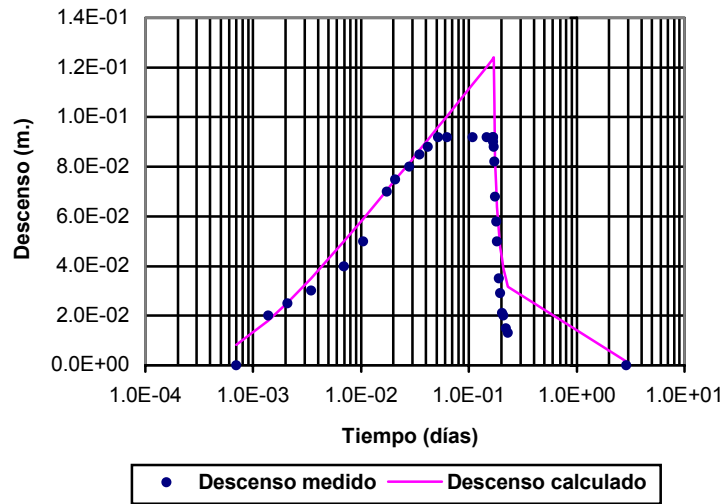
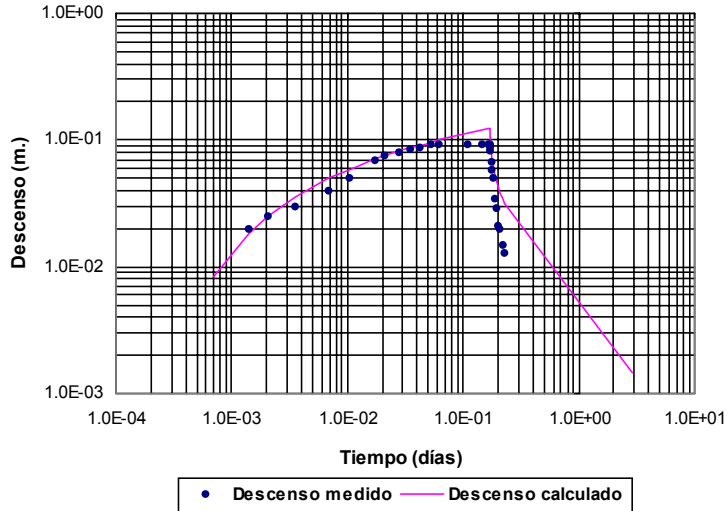


Gráfico de descensos - A3 - PZ-12V



Datos generales del ensayo PZ-12 050903

Fecha Ensayo: 05-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-12N
Duración bombeo: 4 horas
Piezómetro de Control: PZ-12
Distancia al punto de bombeo (m.):

Datos generales del análisis A4

Intervalo de tiempo: 0 - 2.88262044
Puntos de observación: PZ-12 Bombeo + Recuperación

Modelo del análisis A4

General

Parámetros del análisis A4

Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	450	450	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacen.	0.1	0.1	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis A4

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	7.786E+02	7.7704E+02	7.8016E+02	4.50E+02	5.6693E-02
Coef. Almacen.	2.5236E-02	1.9082E-02	3.3376E-02	1.E-01	3.5758E-01

Gráfico de descensos - A4 - PZ-12V

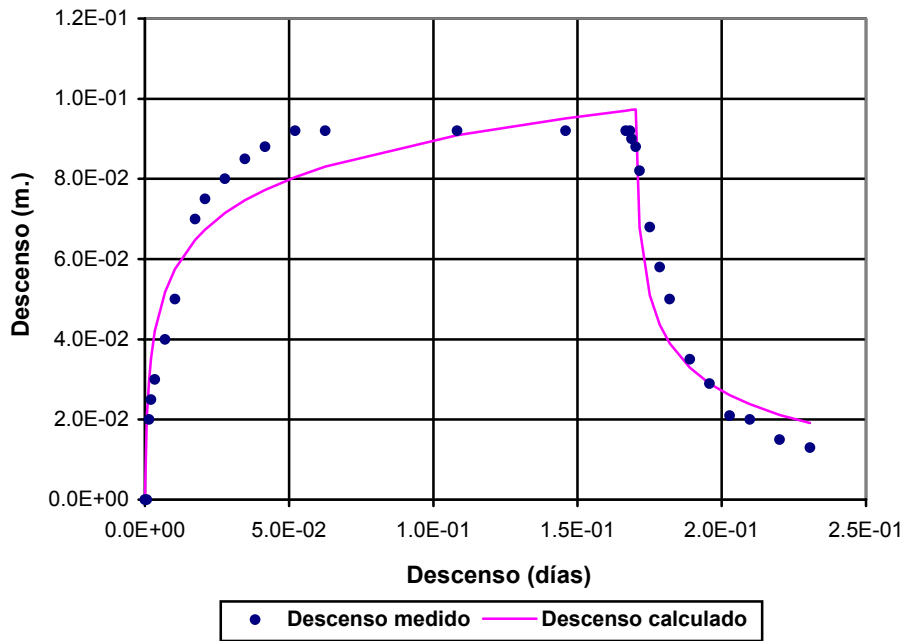


Gráfico de descensos - A4 - PZ-12V

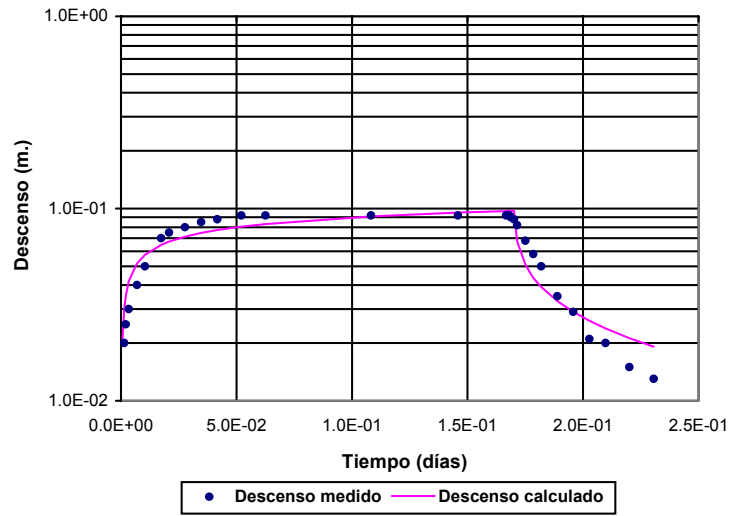


Gráfico de descensos - A4 - PZ-12V

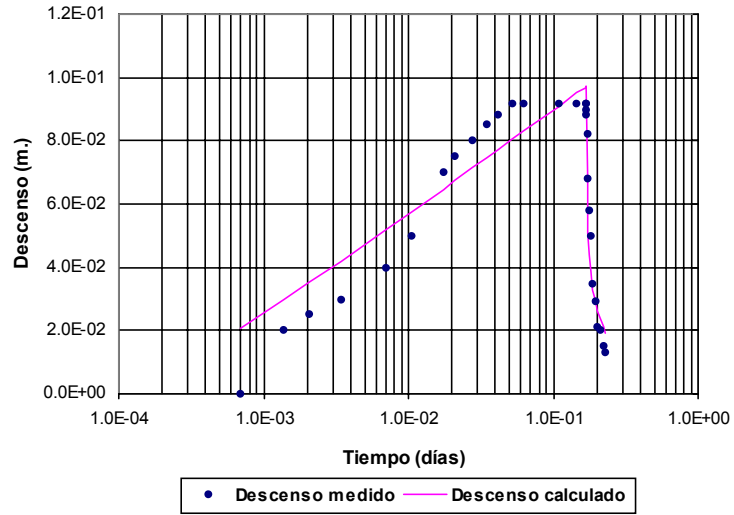
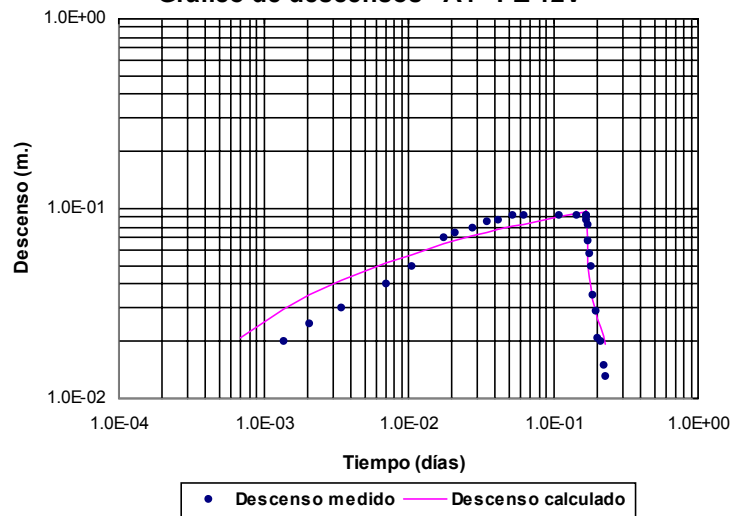


Gráfico de descensos - A4 - PZ-12V



Datos generales del ensayo PZ-12 050903

Fecha Ensayo: 05-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-12N
Duración bombeo: 4 horas
Piezómetro de Control: PZ-12
Distancia al punto de bombeo (m.):

Datos generales del análisis A5

Intervalo de tiempo: 0 - 2.88262044
Puntos de observación: PZ-12 Bombeo + Recuperación

Modelo del análisis A5

General + Borde de recarga

Parámetros del análisis A5 borde recarga

Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	700	700	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacen.	0.02	0.02	1	Estimado logarítmicamente
Ángulo del borde de recarga (rad)	1	1	1	
Distancia al borde de recarga	15	15	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis A5 borde recarga

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	4.8838E+02	4.8148E+02	4.9537E+02	7.00E+02	2.4443E-02
Coef. Almacen.	6.9142E-02	6.7199E-02	7.1141E-02	2.E-02	2.9021E-01
Distancia al borde de recarga	2.6355E+01	2.5465E+01	2.7276E+01	1.5E+01	5.991E-02

Gráfico de descensos - A5 borde - PZ-12V

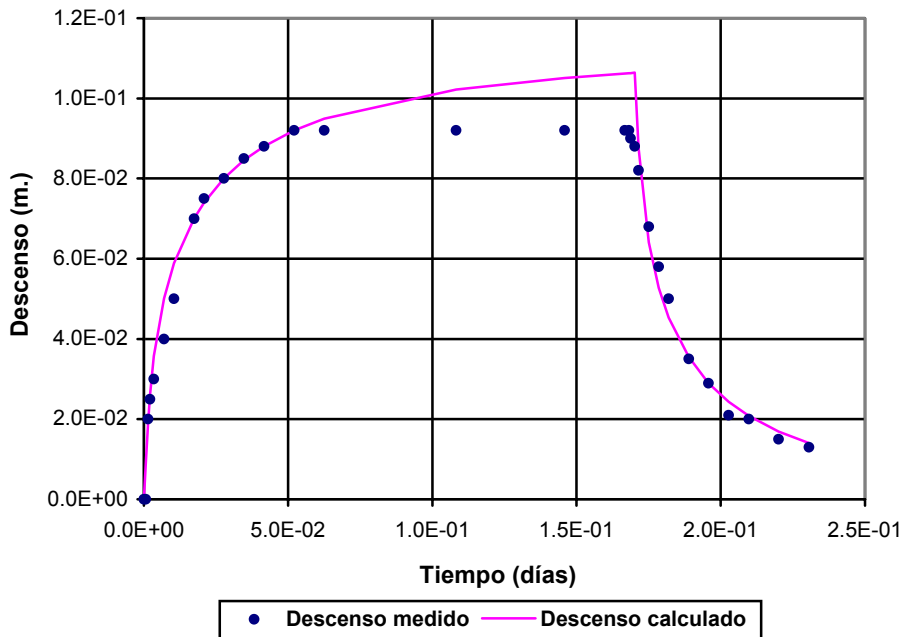


Gráfico de descensos - A5 borde - PZ-12V

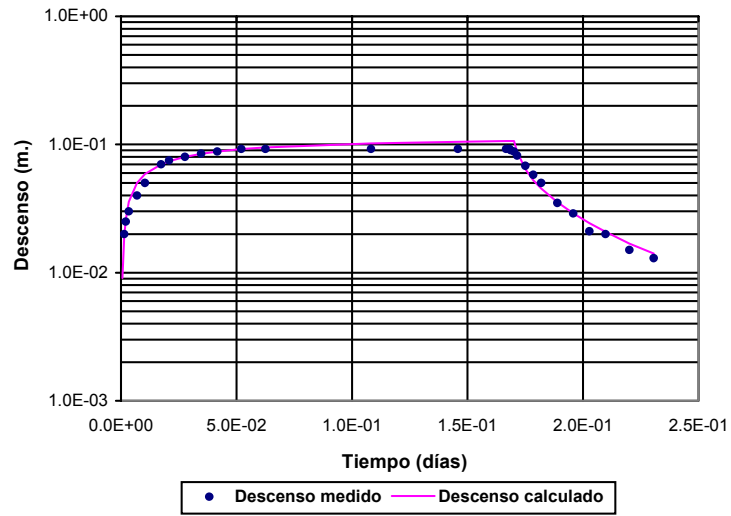


Gráfico de descensos - A5 borde - PZ-12V

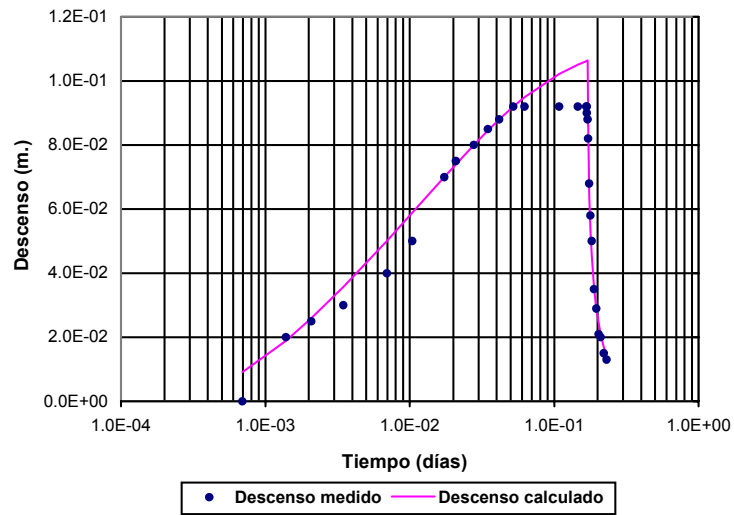
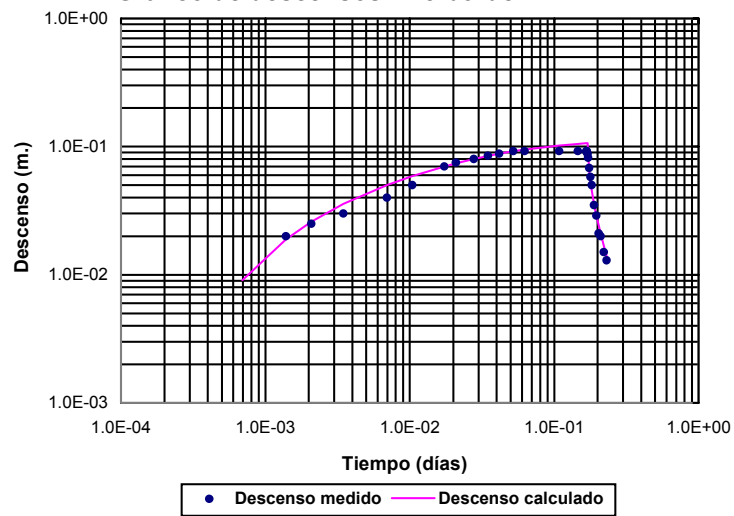


Gráfico de descensos - A5 borde - PZ-12V



4. Interpretación Ensayo PZ-16 160903

Datos generales del ensayo PZ-16 160903

Fecha Ensayo: 16-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-16
Duración bombeo: 4.5 horas
Piezómetro de Control: PZ-15
Distancia al punto de bombeo (m.): 5.2023E+01

Datos generales del análisis An 02

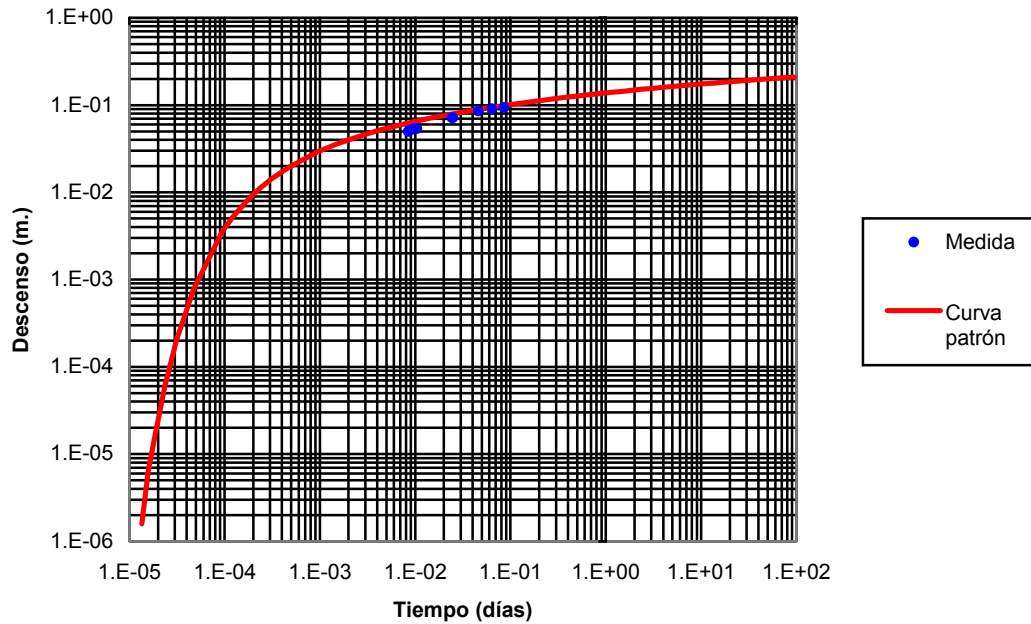
Intervalo de tiempo: 0 - 0.10486044
Puntos de observación: PZ-15 Bombeo

Modelo del análisis An 02

Superposición Theis

Valores calculados para los parámetros del análisis An 02

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	1.3032E+03
Coefficiente de almacenamiento	1.8186E-04
Distancia al punto de bombeo	5.2023E+01
Caudal de bombeo	2.60E+02



5. Interpretación Ensayo PZ-17 290903

Datos generales del ensayo PZ-17 290903

Fecha Ensayo: 29-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-17
 Duración bombeo: 5.5 horas
 Piezómetro de Control: PZ-15, PZ-16 y PZ-18
 Distancia al punto de bombeo (m.): 4.0589E+01

Datos generales del análisis 06 PZ-18 06

Intervalo de tiempo: 0.00069444 - 0.29583144
Puntos de observación: PZ-18 Bombeo + Recuperación

Modelo del análisis 06 PZ-18 06

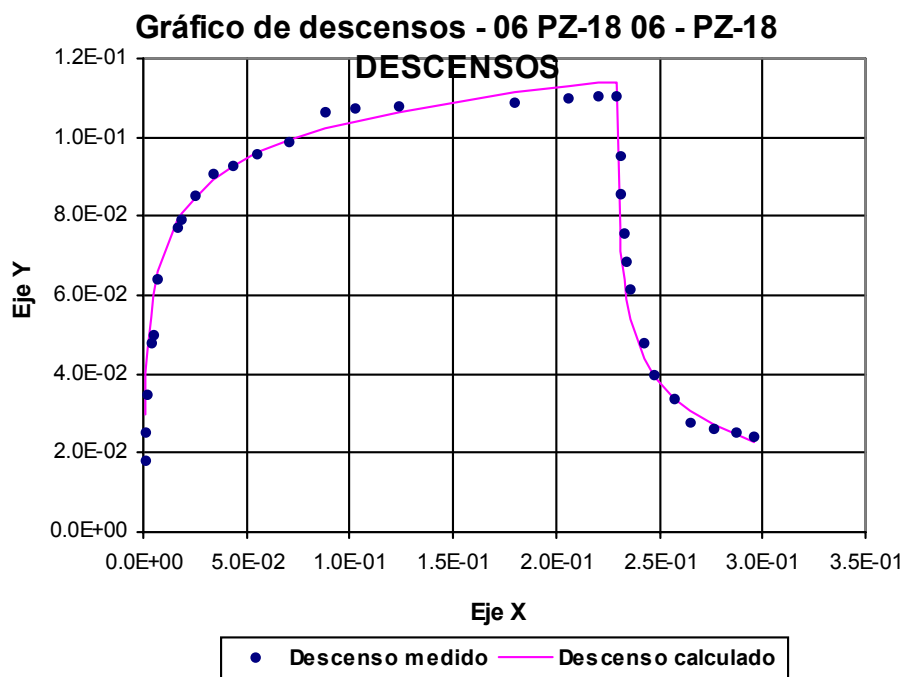
General

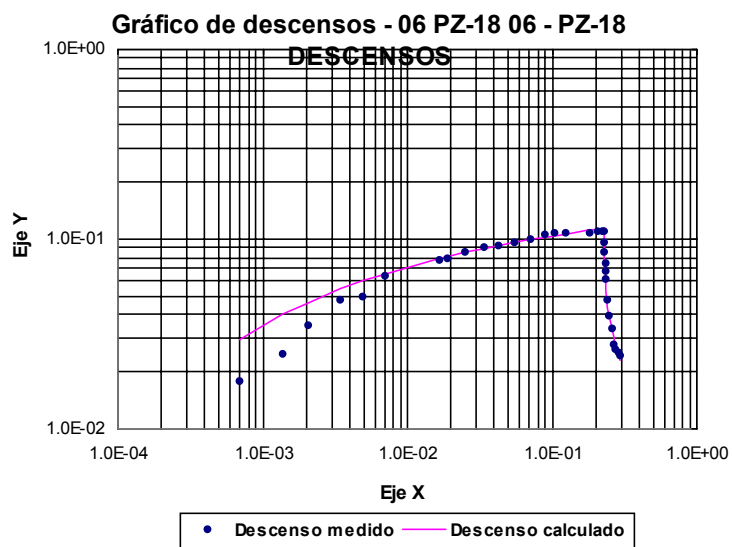
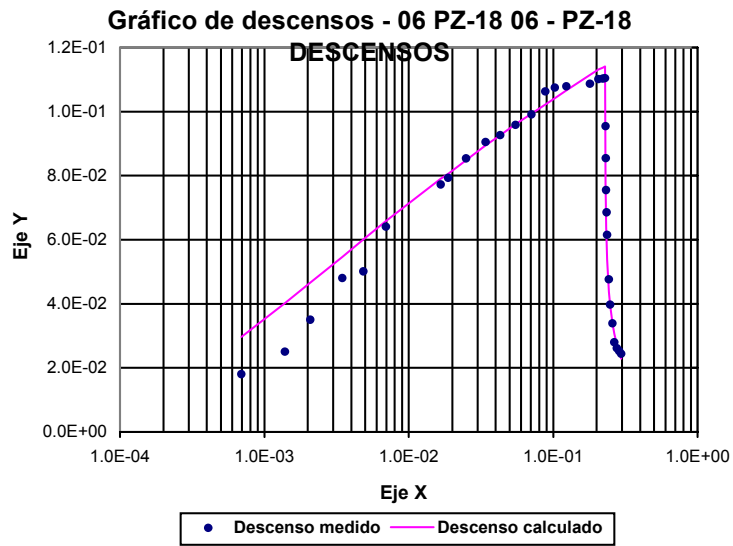
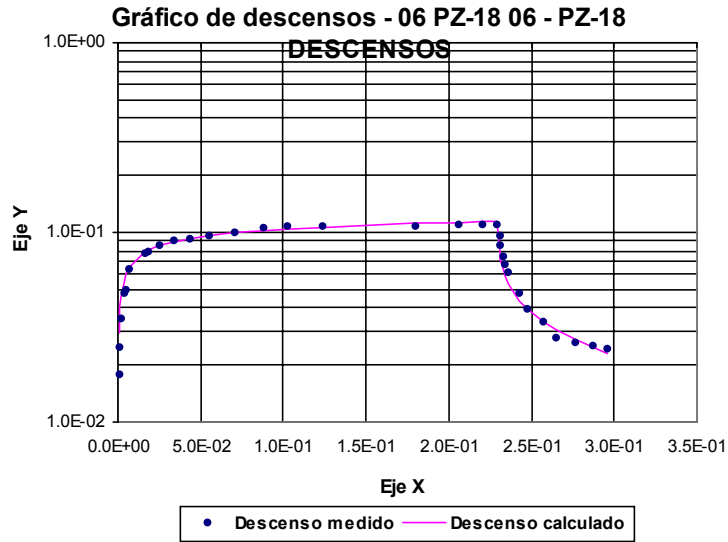
Parámetros del análisis 06 PZ-18 06

Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	1000	1000	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacen.	0.01	0.01	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis 06 PZ-18 06

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	1.371E+03	1.3422E+03	1.4004E+03	1.000E+03	1.8777E-02
Coef. Almacen.	2.3336E-04	1.5889E-04	3.4273E-04	1.E-02	2.6634E+00





Datos generales del ensayo PZ-17 290903

Fecha Ensayo: 29-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-17
Duración bombeo: 5.5 horas
Piezómetro de Control: PZ-15, PZ-16 y PZ-18
Distancia al punto de bombeo (m.): 4.0589E+01

Datos generales del análisis 04 PZ-18 04

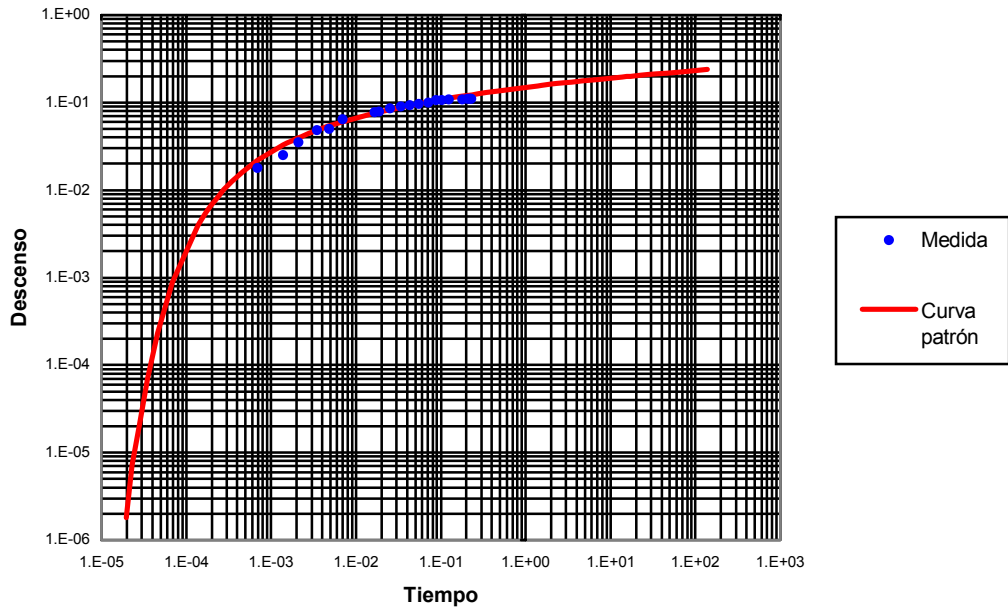
Intervalo de tiempo: 0 - 0.2291652
Puntos de observación: PZ-18 Bombeo

Modelo del análisis 04 PZ-18 04

Superposición Theis

Valores calculados para los parámetros del análisis 04 PZ-18 04

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	1.1842E+03
Coef. Almacen.	3.9807E-04
Distancia al punto de bombeo	4.0589E+01
Caudal de bombeo	2.671E+02



Datos generales del ensayo PZ-17 290903

Fecha Ensayo: 29-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-17
Duración bombeo: 5.5 horas
Piezómetro de Control: PZ-15, PZ-16 y PZ-18
Distancia al punto de bombeo (m.): 4.0589E+01

Datos generales del análisis 03 PZ-18 03

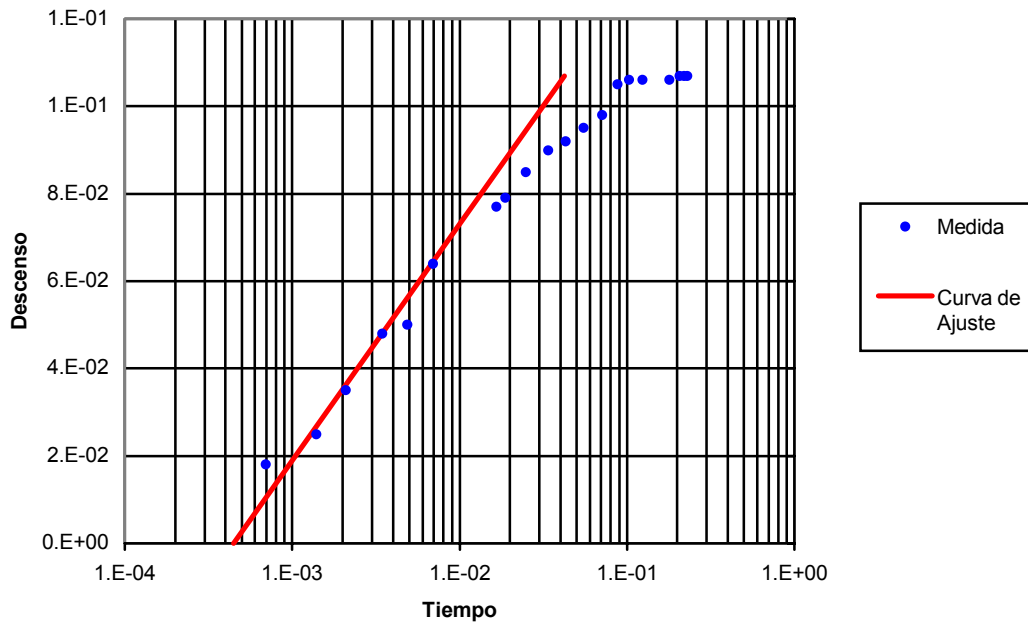
Intervalo de tiempo: 0 - 0.2291652
Puntos de observación: PZ-18 Bombeo

Modelo del análisis 03 PZ-18 03

Superposición Cooper-Jacob

Valores calculados para los parámetros del análisis 03 PZ-18 03

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	9.0165E+02
Coefficiente de almacenamiento	5.512E-04
Distancia al punto de bombeo	4.0589E+01
Caudal de bombeo	2.671E+02



Datos generales del ensayo PZ-17 290903

Fecha Ensayo: 29-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-17
Duración bombeo: 5.5 horas
Piezómetro de Control: PZ-15, PZ-16 y PZ-18
Distancia al punto de bombeo (m.): 1.3011E+02

Datos generales del análisis A1 PZ-15

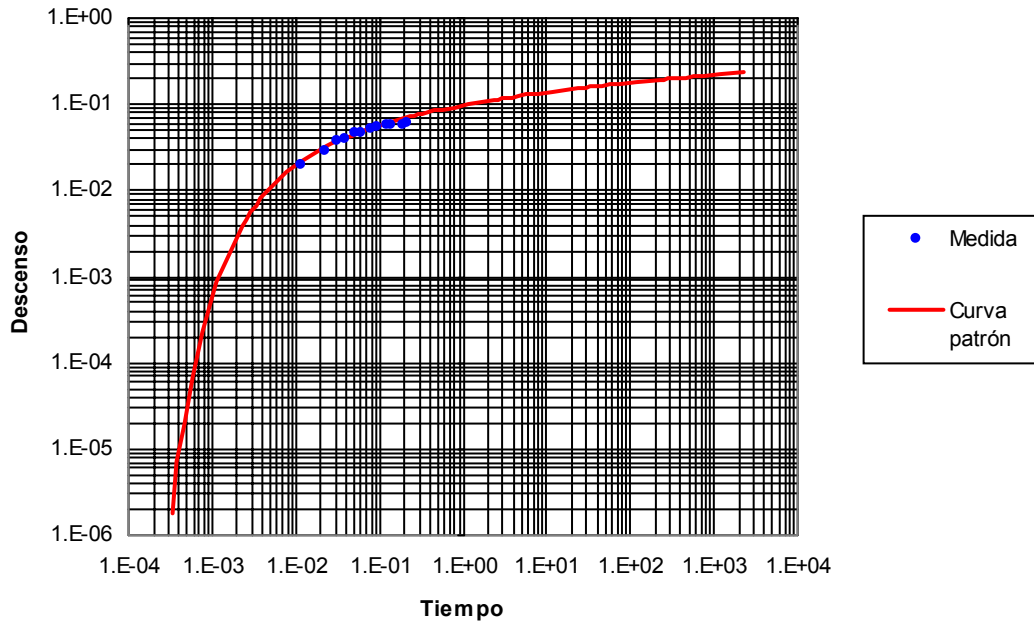
Intervalo de tiempo: 0 - 0.2291652
Puntos de observación: PZ-15 Bombeo

Modelo del análisis A1 PZ-15

Superposición Theis

Valores calculados para los parámetros del análisis A1 PZ15

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	1.1969E+03
Coefficiente de almacenamiento	6.5145E-04
Distancia al punto de bombeo	1.3011E+02
Caudal de bombeo	2.6723E+02



Datos generales del ensayo PZ-17 290903

Fecha Ensayo: 29-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-17
Duración bombeo: 5.5 horas
Piezómetro de Control: PZ-15, PZ-16 y PZ-18
Distancia al punto de bombeo (m.): 1.3011E+02

Datos generales del análisis A23 PZ-15

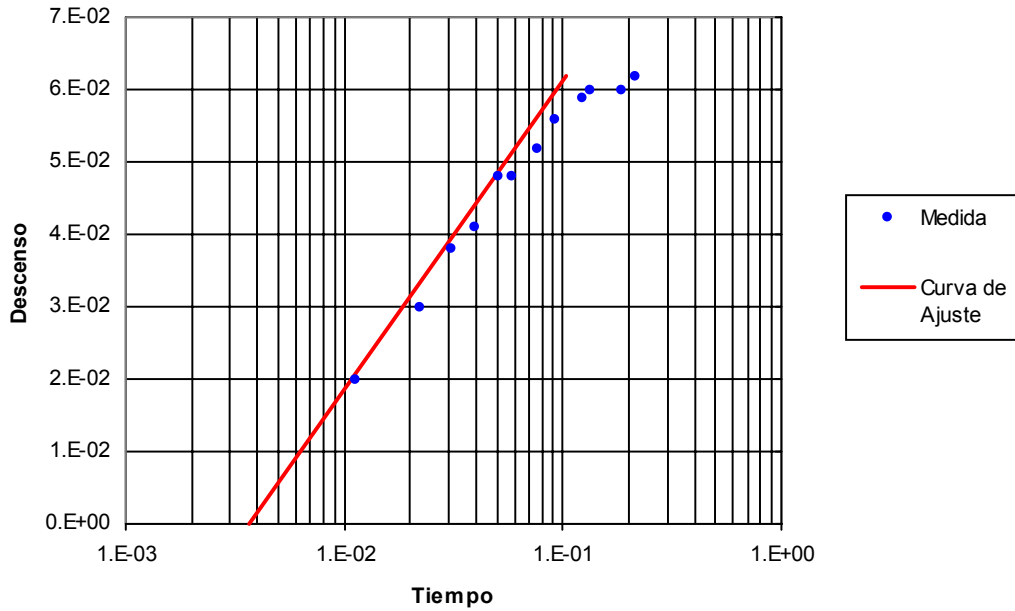
Intervalo de tiempo: 0 - 0.2291652
Puntos de observación: PZ-15 Bombeo

Modelo del análisis A23 PZ-15

Superposición Cooper-Jacob

Valores calculados para los parámetros del análisis 23 PZ-15 06

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	1.1462E+03
Coefficiente de almacenamiento	5.6045E-04
Distancia al punto de bombeo	1.3011E+02
Caudal de bombeo	2.6723E+02



Datos generales del ensayo PZ-17 290903

Fecha Ensayo: 29-09-03
Descripción: Pozo Bombeo: PZ-17
Duración bombeo: 5.5 horas
Piezómetro de Control: PZ-15, PZ-16 y PZ-18
Distancia al punto de bombeo (m.): 1.3052E+02

Datos generales del análisis A1 PZ-16

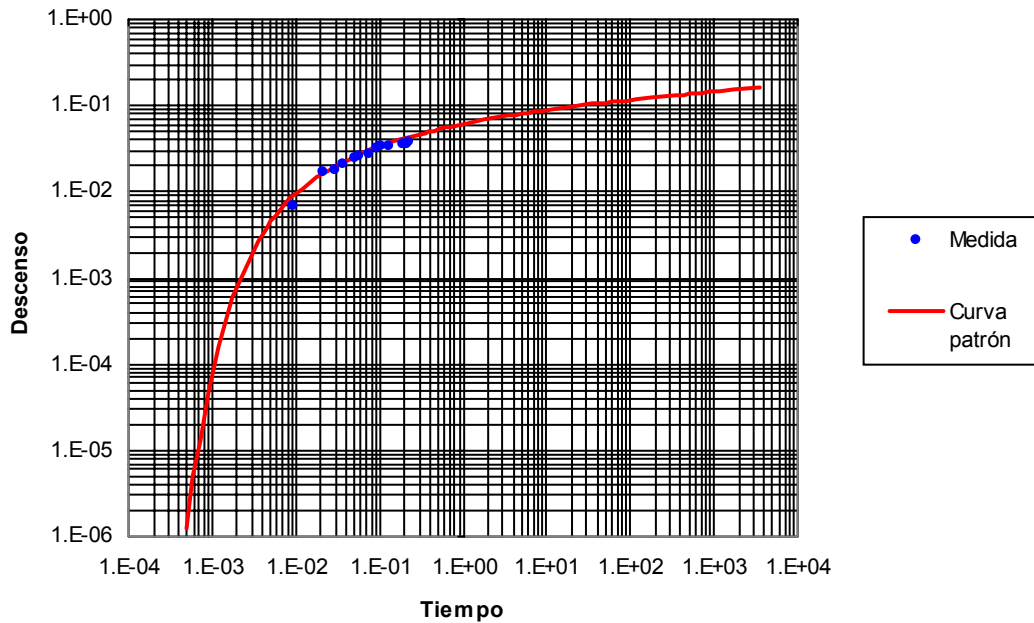
Intervalo de tiempo: 0 - 0.2291652
Puntos de observación: PZ-16 Bombeo

Modelo del análisis A1 PZ-16

Superposición Theis

Valores calculados para los parámetros del análisis A1 PZ 16

Nombre	V.Estimado
Transmisividad	1.7634E+03
Coefficiente de almacenamiento	1.4601E-03
Distancia al punto de bombeo	1.3052E+02
Caudal de bombeo	2.6728E+02



6. Interpretación Ensayo Desarrollo PZ-9

Datos generales del ensayo Desarrollo PZ-9

Fecha Ensayo: 19-09-03
 Descripción: Pozo Bombeo: PZ-9
 Duración bombeo:
 Piezómetro de Control: PZ-9
 Distancia al punto de bombeo (m.):

Datos generales del análisis A 05

Intervalo de tiempo: 0.E+00 - 9.9889E-01
 Puntos de observación: PZ-9 Recuperación

Modelo del análisis A 05

General + Almacenamiento + Efecto piel

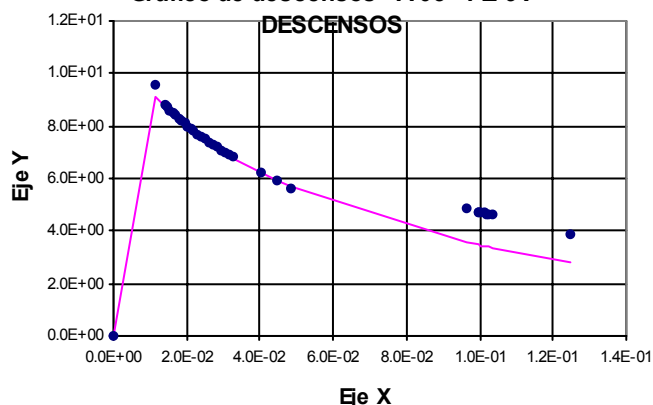
Parámetros del análisis A 05:

Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	1	0.05	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacenamiento	0.0001	0.0001	1	Estimado logarítmicamente
Almacen. pozo (área)	0.01	0.01	1	Estimado logarítmicamente
Factor piel	0.1	0.1	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis A 05

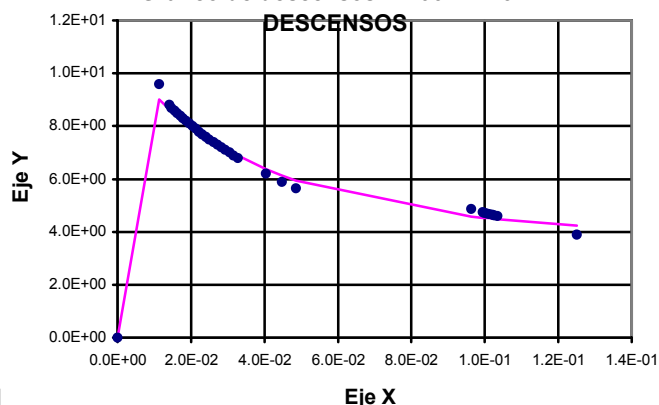
Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	9.4561E-03	5.1944E-03	1.7214E-02	5.E-02	5.231E-01
Coef. Almacen.	2.7083E-03	1.7696E-04	4.1451E-02	1.E-04	2.0526E+00
Almacen. pozo	1.7276E-03	1.5579E-03	1.9157E-03	1.E-02	5.815E-01
Factor piel	6.5103E-02	6.6816E-04	6.3434E+00	1.E-01	3.4744E-02

Gráfico de descensos - A 05 - PZ-9V



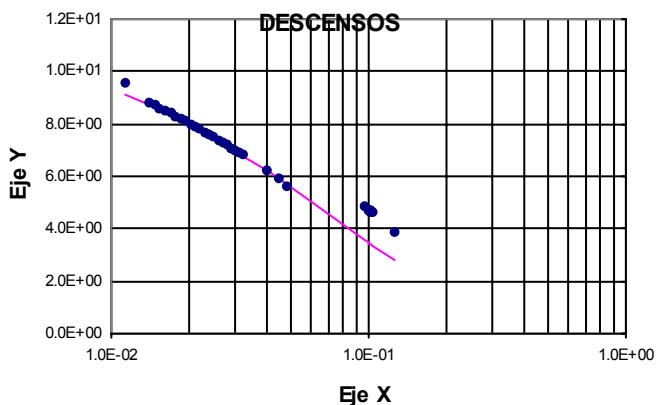
● Descenso medido — Descenso calculado

Gráfico de descensos - A 06 - PZ-9V



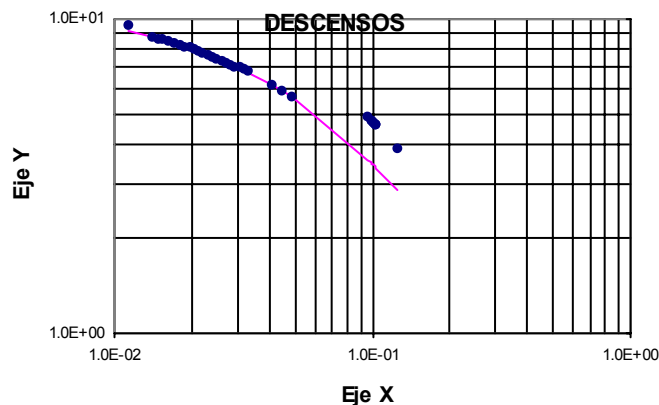
● Descenso medido — Descenso calculado

Gráfico de descensos - A 05 - PZ-9V



● Descenso medido — Descenso calculado

Gráfico de descensos - A 05 - PZ-9V



● Descenso medido — Descenso calculado

Datos generales del ensayo Desarrollo PZ-9

Fecha Ensayo: 19-09-03
 Descripción: Pozo Bombeo: PZ-9
 Duración bombeo:
 Piezómetro de Control: PZ-9
 Distancia al punto de bombeo (m.):

Datos generales del análisis A 06

Intervalo de tiempo: 0.E+00 - 9.9889E-01
 Puntos de observación: PZ-9 Recuperación

Modelo del análisis A 06

General + Almacenamiento + Efecto piel

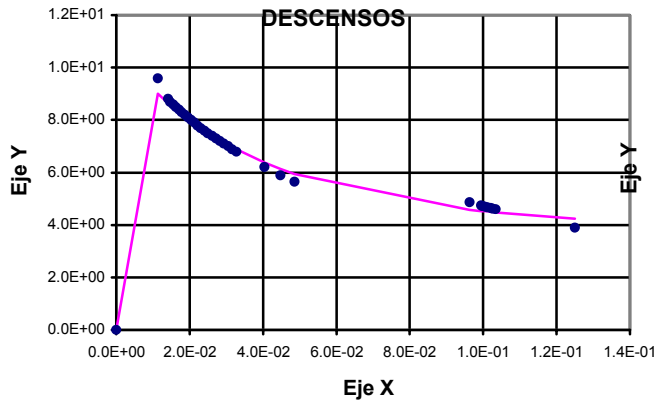
Parámetros del análisis A 06:

Nombre	V.Inicial	Inf.Previa	Peso	Opciones
Transmisividad	1	0.05	1	Estimado logarítmicamente
Coef. Almacenamiento	0.0001	0.0001	1	Estimado logarítmicamente
Almacen. pozo (área)	0.01	0.01	1	Estimado logarítmicamente
Factor piel	0.1	0.1	1	Estimado logarítmicamente

Valores calculados para los parámetros del análisis A 06

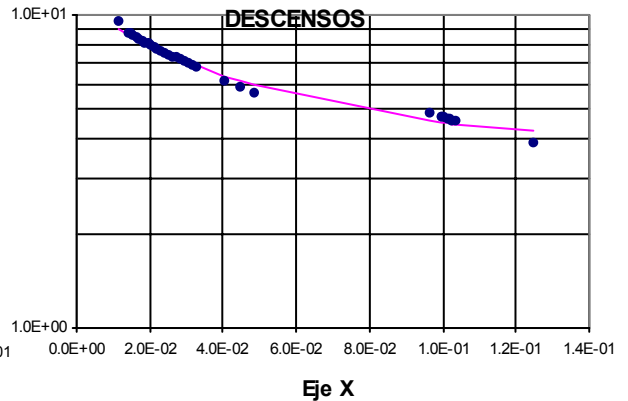
Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	2.3942E-02	1.9199E-02	2.9858E-02	5.E-02	1.0227E-01
Coef. Almacen.	1.1113E-04	1.5563E-05	7.9357E-04	1.E-04	2.1005E-03
Almacen. pozo	1.6939E-03	1.6342E-03	1.7557E-03	1.E-02	5.9463E-01
Factor piel	9.7975E-02	1.0539E-03	9.108E+00	1.E-01	7.8907E-05

Gráfico de descensos - A 06 - PZ-9V



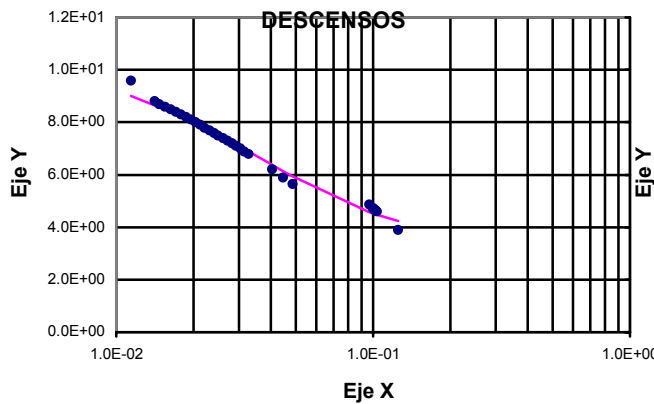
• Descenso medido — Descenso calculado

Gráfico de descensos - A 06 - PZ-9V



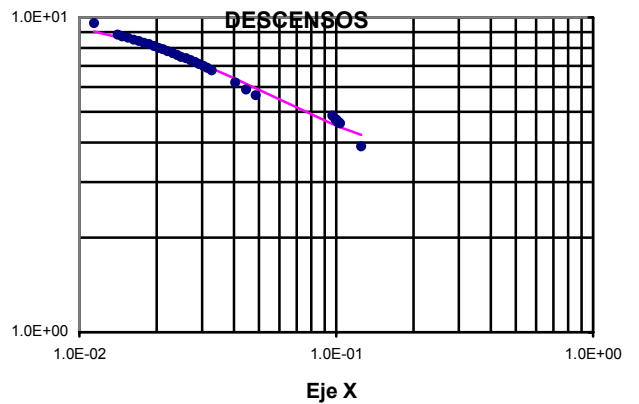
• Descenso medido — Descenso calculado

Gráfico de descensos - A 06 - PZ-9V



• Descenso medido — Descenso calculado

Gráfico de descensos - A 06 - PZ-9V



• Descenso medido — Descenso calculado

7. Interpretación Ensayo PZ-10

(UPC, 2003 b. Apéndice 1)

Datos generales del ensayo PZ 10

Descripción: Ensayo de Bombeo 2/9/03

Localización: Can Tunis

Punto de observación pz-10

Descripción: pozo de bombeo

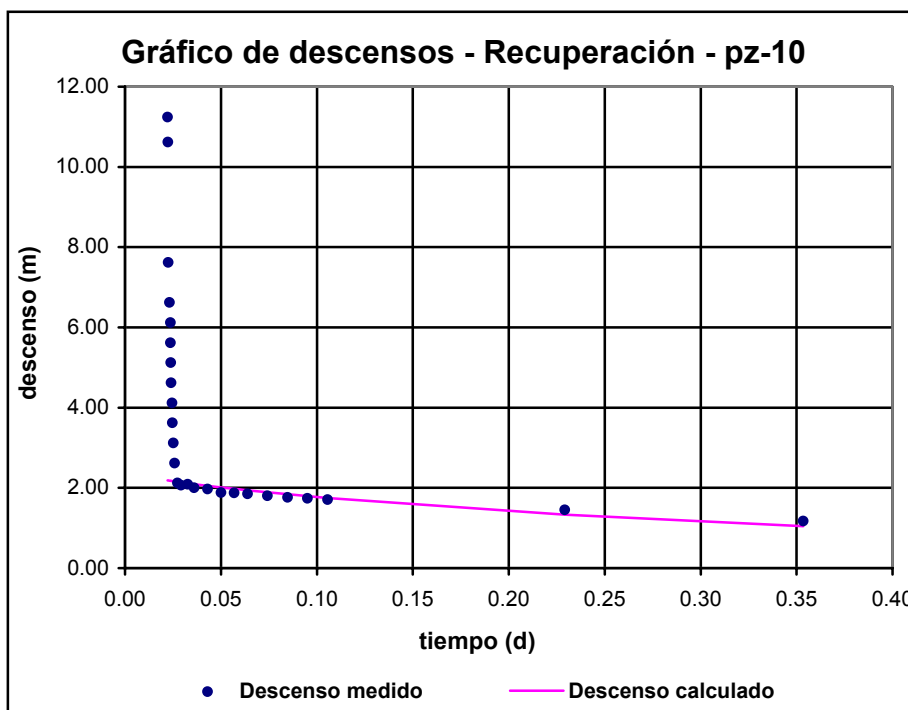
Radio: 0.058

Datos generales del análisis Recuperación

Intervalo de tiempo: 0 - 0.36 (bombeo+recuperación)

Modelo del análisis Recuperación: General

+Almacenamiento



Valores calculados para los parámetros del análisis Recuperación

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Func.Obj.
Transmisividad	2.3105E+00	1.149E+00	4.6459E+00	1.2E+01	5.1191E-01
Coefficiente de almacenamiento	1.1062E-03	4.406E-04	2.7774E-03	1.E-03	4.8043E-02
Almacenamiento en el pozo (área)	1.5742E+00	1.3532E+00	1.8314E+00	1.06E+00	2.9499E-04

8. Interpretación Ensayo PZ-13

(UPC, 2003 b. Apéndice 1)

Datos generales del ensayo pz13

Fecha: 29/08/2003

Punto de observación pz-13 bombeo

Descripción: Pozo de bombeo

Radio: 0.058

Punto de observación pz-14

Descripción: punto de observación

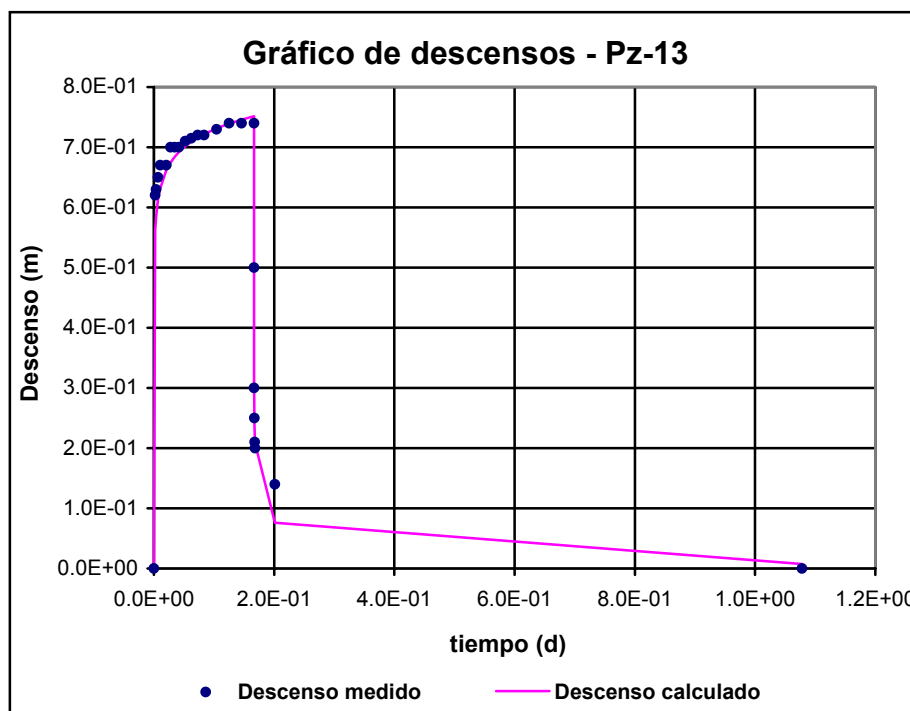
Radio: 0.058

Distancia al pozo de bombeo: 29

Modelo del análisis pz-13 bombeo: General

+Almacenamiento

+Efecto piel



Valores calculados para los parámetros del análisis Pz-13

Nombre	V.Estimado	Extremo Inf	Extremo Sup	Inf.Previa	Contr.Fun.Obj.
Transmisividad	6.3684E+02	5.5928E+02	7.2515E+02	6.34E+02	3.7572E-04
Coefficiente de almacenamiento	9.9269E-03	8.7255E-03	1.1294E-02	1.E-02	1.0158E-05
Almacenamiento en el pozo (área)	1.0578E-02	1.4147E-04	7.9092E-01	1.06E-02	8.3653E-7
Factor piel	8.2988E-01	2.3655E-01	2.9115E+00	1.E+00	6.5589E-09

