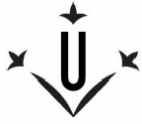




Taula E-11.2.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 11 pel degoter tipus 2; D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	43	107,5	45	146,5	43	3,5	7,9	2	0	12	14,4
2	43	107,5	45	143,5	43	3,5	7,9	2	0	12	14,4
3	43	107,5	45	143,5	43	3,5	7,9	2	0	12	14,4
4	43	107,5	45	140,5	42	3,5	7,9	2	-1	12	13,4
5	43	107,5	45	140,5	42	3,5	7,9	2	-1	12	13,4
6	43	107,5	45	137,5	42	3,5	5,4	2	-1	12	10,9
7	43	107,5	45	137,5	42	3,5	5,4	2	-1	12	10,9
8	43	107,5	45	137,5	42	3,5	5,4	2	-1	12	10,9
9	43	107,5	45	137,5	42	3,5	5,4	2	-1	12	10,9
10	43	107,5	44	134,5	42	3,5	5,4	1	-1	11	10,9
11	42	107,5	44	134,5	41	3,5	5,4	2	-1	12	10,9
12	42	107,5	44	134,5	41	3,5	5,4	2	-1	12	10,9
13	42	107,5	43	131,5	41	3,5	5,4	1	-1	11	10,9
14	41	107,5	43	131,5	41	3,5	5,4	2	0	12	11,9
L total		1505		1931							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-12.2.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 12 pel degoter tipus 2; D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	107,5	43	128,5	41	3,5	5,4	2	0	12	11,9
2	41	107,5	42	128,5	41	3,5	5,4	1	0	11	11,9
3	41	107,5	42	128,5	41	3,5	5,4	1	0	11	11,9
4	41	107,5	42	125,5	41	3,5	5,4	1	0	11	11,9
5	41	107,5	41	125,5	40	3,5	5,4	0	-1	10	10,9
6	41	107,5	41	125,5	40	3,5	5,4	0	-1	10	10,9
7	41	107,5	41	122,5	40	3,5	5,4	0	-1	10	10,9
8	41	107,5	41	122,5	40	3,5	5,4	0	-1	10	10,9
9	41	107,5	41	122,5	40	3,5	5,4	0	-1	10	10,9
10	41	107,5	41	119,5	40	3,5	3,5	0	-1	10	9,0
11	41	107,5	41	119,5	40	3,5	3,5	0	-1	10	9,0
12	41	107,5	41	119,5	40	3,5	3,5	0	-1	10	9,0
13	41	107,5	41	116,5	39	3,5	3,5	0	-2	10	8,0
14	41	107,5	41	116,5	39	3,5	3,5	0	-2	10	8,0
L total		1505		1721							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-13.2.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 13 pel degoter tipus 2; D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	40	107,5	41	113,5	39	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
2	40	107,5	41	113,5	39	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
3	40	107,5	41	113,5	39	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
4	40	107,5	41	110,5	39	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
5	40	107,5	41	110,5	39	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
6	40	107,5	41	110,5	39	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
7	40	107,5	41	107,5	39	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
8	40	107,5	41	107,5	39	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
9	40	107,5	40	104,5	38	3,5	3,5	0	-2	10,0	8,0
10	39	107,5	40	104,5	38	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
11	39	107,5	40	104,5	38	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
12	39	107,5	40	101,5	38	3,5	3,5	1	-1	11,0	9,0
13	39	83,5	40	101,5	38	2,1	3,5	1	-1	9,6	9,0
14	39	44,5	40	101,5	38	0,5	3,5	1	-1	8,0	9,0
15	38	11,5	38	98,5	38	0,2	2,1	0	0	6,7	8,6
16	38	5,5	38	98,5	38	0,2	2,1	0	0	6,7	8,6
17	38	2,5	38	98,5	38	0,2	2,1	0	0	6,7	8,6
18	37	2,5	37	95,5	38	0,2	2,1	0	1	6,7	9,6
19	37	2,5	37	92,5	38	0,2	2,1	0	1	6,7	9,6
20	37	2,5	37	89,5	38	0,2	2,1	0	1	6,7	9,6
21	36	2,5	36	86,5	37	0,2	2,1	0	1	6,7	9,6
22	36	2,5	36	77,5	37	0,2	1,1	0	1	6,7	8,6
23	36	2,5	36	71,5	37	0,2	1,1	0	1	6,7	8,6
24	35	2,5	35	62,5	37	0,2	1,1	0	2	6,7	9,6
25	35	2,5	35	56,5	36	0,2	0,5	0	1	6,7	8,0
26	34	2,5	34	50,5	36	0,2	0,5	0	2	6,7	9,0
27	34	2,5	34	44,5	36	0,2	0,5	0	2	6,7	9,0
28	34	2,5	34	41,5	35	0,2	0,5	0	1	6,7	8,0
29	33	2,5	33	32,5	34	0,2	0,2	0	1	6,7	7,7
30	33	2,5	33	17,5	34	0,2	0,2	0	1	6,7	7,7
L total	1470			2619							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).

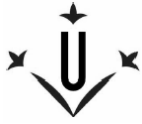


Taula E-14.2.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 14 pel degoter tipus 2; D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	6,7	7
2	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	6,7	7
3	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	6,7	7
4	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	6,7	7
5	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	6,7	7
6	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	6,7	7
7	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	6,7	7
8	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	6,7	7
9	44	2,5	44	56,5	45	0,2	0,5	0	1	6,7	8
10	44	2,5	44	56,5	44	0,2	0,5	0	0	6,7	7
11	44	2,5	44	56,5	44	0,2	0,5	0	0	6,7	7
12	44	83,5	43	56,5	44	2,1	0,5	-1	0	7,6	7
13	43	83,5	43	56,5	43	2,1	0,5	0	0	8,6	7
14	43	80,5	43	56,5	43	2,1	0,5	0	0	8,6	7
15	43	80,5	43	56,5	43	2,1	0,5	0	0	8,6	7
16	43	80,5	43	56,5	42	2,1	0,5	0	-1	8,6	6
17	42	80,5	43	56,5	42	2,1	0,5	1	0	9,6	7
18	42	77,5	42	56,5	42	1,1	0,5	0	0	7,6	7
19	42	77,5	42	56,5	42	1,1	0,5	0	0	7,6	7
20	42	77,5	42	56,5	41	1,1	0,5	0	-1	7,6	6
21	42	77,5	42	56,5	41	1,1	0,5	0	-1	7,6	6
22	42	77,5	42	59,5	41	1,1	0,5	0	-1	7,6	6

L total 904 1246

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-15.2.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 15 pel degoter tipus 2; D= 16mm, e=0,65 mm, Q=2,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	74,5	42	59,5	41	1,1	0,5	1	0	8,6	7
2	41	74,5	42	59,5	41	1,1	0,5	1	0	8,6	7
3	41	74,5	42	59,5	41	1,1	0,5	1	0	8,6	7
4	41	74,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
5	41	74,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
6	41	74,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
7	41	74,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
8	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
9	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
10	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
11	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
12	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
13	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
14	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	7,6	7
15	41	71,5	41	59,5	40	1,1	0,5	0	-1	7,6	6
16	41	32,5	41	59,5	40	0,2	0,5	0	-1	6,7	6
17	41	0	41	52	40	0	0,5	0	-1	6,5	6
L total		1126		1004							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-1.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 1 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	99	17,53	99	17,48	98	0	0	0	-1	11,5	10,5
2	98	20,51	99	41,51	96	0,1	0,2	1	-2	12,6	9,7
3	98	26,53	99	47,64	95	0,1	0,2	1	-3	12,6	8,7
4	97	35,54	99	47,64	95	0,1	0,2	2	-2	13,6	9,7
5	97	41,53	98	47,64	95	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
6	96	38,54	97	47,55	94	0,1	0,2	1	-2	12,6	9,7
7	96	35,54	97	47,55	94	0,1	0,2	1	-2	12,6	9,7
8	96	29,53	97	47,55	94	0,1	0,2	1	-2	12,6	9,7
9	93	0	93	51,36	93	0	0,2	0	0	11,5	11,7
10	93	17,79	93	54,41	91	0	0,2	0	-2	11,5	9,7
11	91	48,28	93	54,41	91	0,2	0,2	2	0	13,7	11,7
12	91	51,36	91	54,41	90	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
13	91	51,36	91	54,41	90	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
14	91	51,36	91	54,41	90	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
15	90	51,36	91	51,63	90	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
16	90	51,36	91	48,31	90	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
17	90	51,36	91	45,25	90	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
18	90	51,36	90	42,21	90	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
19	90	48,31	90	36,11	90	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6

L total 719,2 891

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-2.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 2 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	86	50,5	84	0	86	0,2	0	-2	0	9,7	11,5
2	86	50,5	84	14,5	86	0,2	0	-2	0	9,7	11,5
3	84	50,5	84	23,5	86	0,2	0,1	0	2	11,7	13,6
4	84	53,5	84	62,5	86	0,2	0,5	0	2	11,7	14,0
5	84	53,5	83	62,5	86	0,2	0,5	-1	2	10,7	14,0
6	84	53,5	83	62,5	84	0,2	0,5	-1	0	10,7	12,0
7	83	56,5	83	65,5	84	0,2	0,5	0	1	11,7	13,0
8	83	59,5	82	65,5	83	0,2	0,5	-1	0	10,7	12,0
9	83	59,5	82	65,5	83	0,2	0,5	-1	0	10,7	12,0
10	82	62,5	80	65,5	83	0,5	0,5	-2	1	10,0	13,0
11	82	62,5	80	65,5	83	0,5	0,5	-2	1	10,0	13,0
12	80	62,5	80	68,5	82	0,5	0,5	0	2	12,0	14,0
13	80	65,5	80	68,5	82	0,5	0,5	0	2	12,0	14,0
14	80	65,5	80	68,5	80	0,5	0,5	0	0	12,0	12,0
15	80	65,5	80	68,5	80	0,5	0,5	0	0	12,0	12,
L total	872			827							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-3.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 3 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
						(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1	80	68,5	79	68,5	80	0,5	0,5	-1	0	11,0	12,0
2	79	68,5	79	71,5	79	0,5	0,5	0	0	12,0	12,0
3	79	68,5	79	71,5	79	0,5	0,5	0	0	12,0	12,0
4	78	71,5	78	71,5	78	0,5	0,5	0	0	12,0	12,0
5	78	71,5	78	71,5	78	0,5	0,5	0	0	12,0	12,0
6	77	71,5	78	71,5	77	0,5	0,5	1	0	13,0	12,0
7	77	71,5	77	71,5	76	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
8	77	71,5	77	71,5	76	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
9	76	74,5	77	71,5	76	0,5	0,5	1	0	13,0	12,0
10	76	74,5	76	71,5	75	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
11	75	77,5	76	71,5	75	0,5	0,5	1	0	13,0	12,0
12	75	77,5	75	71,5	74	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
13	75	77,5	75	68,5	74	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
14	74	77,5	75	68,5	73	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
15	74	77,5	75	65,5	72	0,5	0,5	1	-2	13,0	10,0
16	73	77,5	74	62,5	72	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
17	73	77,5	74	59,5	72	0,5	0,2	1	-1	13,0	10,7
18	72	80,5	74	59,5	72	0,9	0,2	2	0	14,4	11,7
19	72	80,5	73	56,5	72	0,9	0,2	1	0	13,4	11,7
20	72	80,5	73	53,5	72	0,9	0,2	1	0	13,4	11,7
21	72	80,5	73	47,5	72	0,9	0,2	1	0	13,4	11,7
22	72	80,5	72	0	72	0,9	0	0	0	12,4	11,5
L total		1657		1397							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-4.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 4 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	71	54,05	71	0	71	0,5	0	0	0	12,0	11,5
2	71	81,35	71	81,38	70	0,9	0,9	0	-1	12,4	11,4
3	70	81,35	70	81,38	70	0,9	0,9	0	0	12,4	12,4
4	70	81,35	70	81,38	69	0,9	0,9	0	-1	12,4	11,4
5	70	81,35	70	81,38	69	0,9	0,9	0	-1	12,4	11,4
L total		379		326							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).

Taula E-5.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 5 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	68	11,5	68	32,5	67	0	0,1	0	-1	11,5	10,6
2	68	20,5	68	47,5	67	0,1	0,2	0	-1	11,6	10,7
3	68	29,37	68	59,63	67	0,1	0,2	0	-1	11,6	10,7
4	68	41,5	68	74,5	67	0,2	0,5	0	-1	11,7	11,0
5	68	44,5	68	89,5	67	0,2	0,9	0	-1	11,7	11,4
6	68	56,5	68	89,5	66	0,2	0,9	0	-2	11,7	10,4
7	67	68,5	68	89,5	66	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
8	67	74,5	68	89,5	66	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
9	67	77,5	68	89,5	65	0,5	0,9	1	-2	13,0	10,4
10	67	77,5	68	89,5	65	0,5	0,9	1	-2	13,0	10,4
11	66	77,5	68	89,5	65	0,5	0,9	2	-1	14,0	11,4
12	66	77,5	68	92,5	64	0,5	0,9	2	-2	14,0	10,4
13	66	77,5	67	92,5	64	0,5	0,9	1	-2	13,0	10,4
14	66	77,5	67	92,5	64	0,5	0,9	1	-2	13,0	10,4
15	65	74,5	67	92,5	64	0,5	0,9	2	-1	14,0	11,4
16	65	74,5	66	92,5	64	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
L total		961		1303							

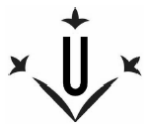
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-6.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 6 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Ze		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	65	74,5	66	92,5	63	0,5	0,9	1	-2	13	10,4
2	64	74,5	66	92,5	63	0,5	0,9	2	-1	14	11,4
3	64	74,5	65	92,5	63	0,5	0,9	1	-1	13	11,4
4	64	74,5	65	92,5	63	0,5	0,9	1	-1	13	11,4
5	64	74,5	65	92,5	62	0,5	0,9	1	-2	13	10,4
6	64	74,5	65	95,5	62	0,5	0,9	1	-2	13	10,4
7	63	74,5	64	95,5	62	0,5	0,9	1	-1	13	11,4
8	63	74,5	64	95,5	62	0,5	0,9	1	-1	13	11,4
9	63	74,5	64	95,5	61	0,5	0,9	1	-2	13	10,4
10	63	71,5	64	95,5	61	0,5	0,9	1	-2	13	10,4
11	62	71,5	64	95,5	61	0,5	0,9	2	-1	14	11,4
12	62	71,5	63	95,5	61	0,5	0,9	1	-1	13	11,4
13	62	71,5	63	95,5	61	0,5	0,9	1	-1	13	11,4
14	62	71,5	63	95,5	60	0,5	0,9	1	-2	13	10,4
15	61	71,5	63	95,5	60	0,5	0,9	2	-1	14	11,4
16	61	71,5	62	98,5	60	0,5	0,9	1	-1	13	11,4
17	61	71,5	62	98,5	60	0,5	0,9	1	-1	13	11,4
18	61	68,5	62	98,5	59	0,5	0,9	1	-2	13	10,4
19	61	68,5	61	98,5	59	0,5	0,9	0	-2	12	10,4
L total		1380		1812							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-7.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 7 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	60	67,5	61	97,5	59	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
2	60	67,5	61	97,5	59	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
3	60	64,5	61	97,5	59	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
4	60	64,5	61	97,5	59	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
5	59	64,5	60	97,5	58	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
6	59	61,5	60	97,5	58	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
7	59	61,5	60	97,5	58	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
8	59	61,5	60	97,5	58	0,5	0,9	1	-1	13,0	11,4
9	59	58,5	59	97,5	58	0,2	0,9	0	-1	11,7	11,4
10	59	58,5	59	100,5	57	0,2	1,4	0	-2	11,7	10,9
11	58	58,5	59	100,5	57	0,2	1,4	1	-1	12,7	11,9
12	58	55,5	59	100,5	57	0,2	1,4	1	-1	12,7	11,9
13	58	55,5	59	100,5	56	0,2	1,4	1	-2	12,7	10,9
14	58	55,5	58	100,5	56	0,2	1,4	0	-2	11,7	10,9
15	57	55,5	58	100,5	56	0,2	1,4	1	-1	12,7	11,9
16	57	52,5	58	73,5	56	0,2	0,5	1	-1	12,7	11,0
L total		963		1554							

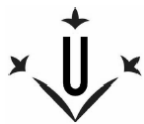
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-8.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 8 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	57	53,5	57	29,5	57	0,5	0,1	0	0	12,0	11,6
2	57	53,5	57	29,5	56	0,5	0,1	0	-1	12,0	10,6
3	57	53,5	57	29,5	56	0,5	0,1	0	-1	12,0	10,6
4	56	53,5	57	29,5	56	0,5	0,1	1	0	13,0	11,6
5	56	50,5	57	26,5	56	0,5	0,1	1	0	13,0	11,6
6	56	50,5	57	26,5	56	0,5	0,1	1	0	13,0	11,6
7	56	50,5	56	26,5	55	0,5	0,1	0	-1	12,0	10,6
8	55	50,5	56	26,5	55	0,5	0,1	1	0	13,0	11,6
9	55	50,5	56	26,5	55	0,5	0,1	1	0	13,0	11,6
10	55	47,5	56	26,5	55	0,5	0,1	1	0	13,0	11,6
11	55	47,5	55	26,5	55	0,5	0,1	0	0	12,0	11,6
12	55	47,5	55	26,5	54	0,5	0,1	0	-1	12,0	10,6
13	55	47,5	55	23,5	54	0,5	0,1	0	-1	12,0	10,6
14	54	47,5	55	23,5	54	0,5	0,1	1	0	13,0	11,6
15	54	23,5	55	23,5	54	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
16	54	20,5	54	23,5	54	0,1	0,1	0	0	11,6	11,6
17	54	14,5	54	23,5	54	0	0,1	0	0	11,5	11,6
18	54	11,5	54	23,5	53	0	0,1	0	-1	11,5	10,6
19	54	14,5	54	23,5	53	0	0,1	0	-1	11,5	10,6
20	53	17,5	54	26,5	53	0	0,1	1	0	12,5	11,6
21	53	26,5	54	32,5	53	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
22	53	32,5	54	38,5	53	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
23	53	38,5	54	44,5	53	0,1	0,2	1	0	12,6	11,7
24	53	44,5	54	50,5	53	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
25	53	47,5	54	56,5	53	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
26	53	50,5	54	62,5	52	0,2	0,5	1	-1	12,7	11,0
27	53	53,5	54	68,5	52	0,2	0,5	1	-1	12,7	11,0
28	53	56,5	54	74,5	52	0,2	0,5	1	-1	12,7	11,0
L total		1156		949							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-9.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 9 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Ze		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
Fila	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
1	53	65,5	54	74,5	52	0,5	0,5	1	-1	13	11
2	53	71,5	54	74,5	52	0,5	0,5	1	-1	13	11
3	53	77,5	54	74,5	51	0,5	0,5	1	-2	13	10
4	53	77,5	53	74,5	51	0,5	0,5	0	-2	12	10
5	53	74,5	53	71,5	51	0,5	0,5	0	-2	12	10
6	53	74,5	53	71,5	51	0,5	0,5	0	-2	12	10
7	53	74,5	53	71,5	51	0,5	0,5	0	-2	12	10
8	52	74,5	53	71,5	51	0,5	0,5	1	-1	13	11
9	52	74,5	53	71,5	51	0,5	0,5	1	-1	13	11
10	52	74,5	53	71,5	50	0,5	0,5	1	-2	13	10
11	52	71,5	53	71,5	50	0,5	0,5	1	-2	13	10
12	52	71,5	53	71,5	50	0,5	0,5	1	-2	13	10
13	52	71,5	53	71,5	50	0,5	0,5	1	-2	13	10
14	51	71,5	53	71,5	50	0,5	0,5	2	-1	14	11
15	51	71,5	53	71,5	49	0,5	0,5	2	-2	14	10
16	51	71,5	53	71,5	49	0,5	0,5	2	-2	14	10
17	51	71,5	52	68,5	49	0,5	0,5	1	-2	13	10
18	51	71,5	52	68,5	49	0,5	0,5	1	-2	13	10
L total		1311		1293							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-10.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 10 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	46	28	45	0	46	0,1	0	-1	0	10,6	11,5
2	46	55	45	0	46	0,2	0	-1	0	10,7	11,5
3	45	73	45	0	45	0,5	0	0	0	12,0	11,5
4	45	91	45	0	45	0,9	0	0	0	12,4	11,5
5	45	101,5	45	11,5	45	1,4	0	0	0	12,9	11,5
6	45	101,5	44	38,5	44	1,4	0,1	-1	-1	11,9	10,6
7	45	104,5	44	71,5	43	1,4	0,5	-1	-2	11,9	10,0
8	45	104,5	44	86,5	43	1,4	0,9	-1	-2	11,9	10,4
9	44	104,5	44	95,5	43	1,4	0,9	0	-1	12,9	11,4
10	44	104,5	44	101,5	43	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
11	44	104,5	44	116,5	43	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
12	44	104,5	44	123,5	43	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
13	44	107,5	44	131,5	43	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
14	44	107,5	44	137,5	43	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
15	44	107,5	44	143,5	43	1,4	3,3	0	-1	12,9	13,8
16	44	107,5	44	146,5	43	1,4	3,3	0	-1	12,9	13,8
L total	1507	1204									

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-11.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 11 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	43	107,5	45	146,5	43	1,4	3,3	2	0	14,9	14,8
2	43	107,5	45	143,5	43	1,4	3,3	2	0	14,9	14,8
3	43	107,5	45	143,5	43	1,4	3,3	2	0	14,9	14,8
4	43	107,5	45	140,5	42	1,4	3,3	2	-1	14,9	13,8
5	43	107,5	45	140,5	42	1,4	3,3	2	-1	14,9	13,8
6	43	107,5	45	137,5	42	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
7	43	107,5	45	137,5	42	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
8	43	107,5	45	137,5	42	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
9	43	107,5	45	137,5	42	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
10	43	107,5	44	134,5	42	1,4	2,2	1	-1	13,9	12,7
11	42	107,5	44	134,5	41	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
12	42	107,5	44	134,5	41	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
13	42	107,5	43	131,5	41	1,4	2,2	1	-1	13,9	12,7
14	41	107,5	43	131,5	41	1,4	2,2	2	0	14,9	13,7
L total		1505		1931							

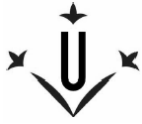
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-12.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 12 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	107,5	43	128,5	41	1,4	2,2	2	0	14,9	13,7
2	41	107,5	42	128,5	41	1,4	2,2	1	0	13,9	13,7
3	41	107,5	42	128,5	41	1,4	2,2	1	0	13,9	13,7
4	41	107,5	42	125,5	41	1,4	2,2	1	0	13,9	13,7
5	41	107,5	41	125,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
6	41	107,5	41	125,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
7	41	107,5	41	122,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
8	41	107,5	41	122,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
9	41	107,5	41	122,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
10	41	107,5	41	119,5	40	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
11	41	107,5	41	119,5	40	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
12	41	107,5	41	119,5	40	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
13	41	107,5	41	116,5	39	1,4	1,4	0	-2	12,9	10,9
14	41	107,5	41	116,5	39	1,4	1,4	0	-2	12,9	10,9
L total		1505		1721							

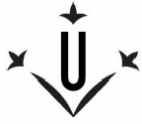
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-13.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 13 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	40	107,5	41	113,5	39	1,4	2,2	1	-1	13,9	12,7
2	40	107,5	41	113,5	39	1,4	2,2	1	-1	13,9	12,7
3	40	107,5	41	113,5	39	1,4	2,2	1	-1	13,9	12,7
4	40	107,5	41	110,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
5	40	107,5	41	110,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
6	40	107,5	41	110,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
7	40	107,5	41	107,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
8	40	107,5	41	107,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
9	40	107,5	40	104,5	38	1,4	1,4	0	-2	12,9	10,9
10	39	107,5	40	104,5	38	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
11	39	107,5	40	104,5	38	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
12	39	107,5	40	101,5	38	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
13	39	83,5	40	101,5	38	0,9	1,4	1	-1	13,4	11,9
14	39	44,5	40	101,5	38	0,2	1,4	1	-1	12,7	11,9
15	38	11,5	38	98,5	38	0	0,9	0	0	11,5	12,4
16	38	5,5	38	98,5	38	0	0,9	0	0	11,5	12,4
17	38	2,5	38	98,5	38	0	0,9	0	0	11,5	12,4
18	37	2,5	37	95,5	38	0	0,9	0	1	11,5	13,4
19	37	2,5	37	92,5	38	0	0,9	0	1	11,5	13,4
20	37	2,5	37	89,5	38	0	0,9	0	1	11,5	13,4
21	36	2,5	36	86,5	37	0	0,9	0	1	11,5	13,4
22	36	2,5	36	77,5	37	0	0,5	0	1	11,5	13,0
23	36	2,5	36	71,5	37	0	0,5	0	1	11,5	13,0
24	35	2,5	35	62,5	37	0	0,5	0	2	11,5	14,0
25	35	2,5	35	56,5	36	0	0,2	0	1	11,5	12,7
26	34	2,5	34	50,5	36	0	0,2	0	2	11,5	13,7
27	34	2,5	34	44,5	36	0	0,2	0	2	11,5	13,7
28	34	2,5	34	41,5	35	0	0,2	0	1	11,5	12,7
29	33	2,5	33	32,5	34	0	0,1	0	1	11,5	12,6
30	33	2,5	33	17,5	34	0	0	0	1	11,5	12,5
L total		1470		2619							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-14.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 14 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	45	2,5	45	56,5	45	0	0,5	0	0	11,5	12
2	45	2,5	45	56,5	45	0	0,5	0	0	11,5	12
3	45	2,5	45	56,5	45	0	0,5	0	0	11,5	12
4	45	2,5	45	56,5	45	0	0,5	0	0	11,5	12
5	45	2,5	45	56,5	45	0	0,5	0	0	11,5	12
6	45	2,5	45	56,5	45	0	0,5	0	0	11,5	12
7	45	2,5	45	56,5	45	0	0,5	0	0	11,5	12
8	45	2,5	45	56,5	45	0	0,5	0	0	11,5	12
9	44	2,5	44	56,5	45	0	0,5	0	1	11,5	13
10	44	2,5	44	56,5	44	0	0,5	0	0	11,5	12
11	44	2,5	44	56,5	44	0	0,5	0	0	11,5	12
12	44	83,5	43	56,5	44	0,9	0,5	-1	0	11,4	12
13	43	83,5	43	56,5	43	0,9	0,5	0	0	12,4	12
14	43	80,5	43	56,5	43	0,9	0,5	0	0	12,4	12
15	43	80,5	43	56,5	43	0,9	0,5	0	0	12,4	12
16	43	80,5	43	56,5	42	0,9	0,5	0	-1	12,4	11
17	42	80,5	43	56,5	42	0,9	0,5	1	0	13,4	12
18	42	77,5	42	56,5	42	0,5	0,5	0	0	12,0	12
19	42	77,5	42	56,5	42	0,5	0,5	0	0	12,0	12
20	42	77,5	42	56,5	41	0,5	0,5	0	-1	12,0	11
21	42	77,5	42	56,5	41	0,5	0,5	0	-1	12,0	11
22	42	77,5	42	59,5	41	0,5	0,5	0	-1	12,0	11
L total	904			1246							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-15.3.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 15 pel degoter tipus 3; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	74,5	42	59,5	41	0,5	0,2	1	0	13	11,7
2	41	74,5	42	59,5	41	0,5	0,2	1	0	13	11,7
3	41	74,5	42	59,5	41	0,5	0,2	1	0	13	11,7
4	41	74,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
5	41	74,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
6	41	74,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
7	41	74,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
8	41	71,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
9	41	71,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
10	41	71,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
11	41	71,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
12	41	71,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
13	41	71,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
14	41	71,5	41	59,5	41	0,5	0,2	0	0	12	11,7
15	41	71,5	41	59,5	40	0,5	0,2	0	-1	12	10,7
16	41	32,5	41	59,5	40	0,1	0,2	0	-1	11,6	10,7
17	41	0	41	52	40	0	0,2	0	-1	11,5	10,7
L total		1126		1004							

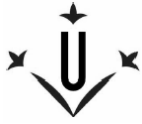
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-1.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 1 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	99	17,53	99	17,48	98	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
2	98	20,51	99	41,51	96	0,2	0,5	1	-2	12,7	10,0
3	98	26,53	99	47,64	95	0,2	0,5	1	-3	12,7	9,0
4	97	35,54	99	47,64	95	0,2	0,5	2	-2	13,7	10,0
5	97	41,53	98	47,64	95	0,5	0,5	1	-2	13,0	10,0
6	96	38,54	97	47,55	94	0,2	0,5	1	-2	12,7	10,0
7	96	35,54	97	47,55	94	0,2	0,5	1	-2	12,7	10,0
8	96	29,53	97	47,55	94	0,2	0,5	1	-2	12,7	10,0
9	93	0	93	51,36	93	0,2	0,5	0	0	11,7	12,0
10	93	17,79	93	54,41	91	0,2	0,5	0	-2	11,7	10,0
11	91	48,28	93	54,41	91	0,5	0,5	2	0	14,0	12,0
12	91	51,36	91	54,41	90	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
13	91	51,36	91	54,41	90	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
14	91	51,36	91	54,41	90	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
15	90	51,36	91	51,63	90	0,5	0,5	1	0	13,0	12,0
16	90	51,36	91	48,31	90	0,5	0,5	1	0	13,0	12,0
17	90	51,36	91	45,25	90	0,5	0,5	1	0	13,0	12,0
18	90	51,36	90	42,21	90	0,5	0,5	0	0	12,0	12,0
19	90	48,31	90	36,11	90	0,5	0,2	0	0	12,0	11,7
L total		719,2		891							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-2.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 2 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	86	50,5	84	0	86	0,5	0	-2	0	10,0	11,5
2	86	50,5	84	14,5	86	0,5	0,2	-2	0	10,0	11,7
3	84	50,5	84	23,5	86	0,5	0,2	0	2	12,0	13,7
4	84	53,5	84	62,5	86	0,5	1,1	0	2	12,0	14,6
5	84	53,5	83	62,5	86	0,5	1,1	-1	2	11,0	14,6
6	84	53,5	83	62,5	84	0,5	1,1	-1	0	11,0	12,6
7	83	56,5	83	65,5	84	0,5	1,1	0	1	12,0	13,6
8	83	59,5	82	65,5	83	0,5	1,1	-1	0	11,0	12,6
9	83	59,5	82	65,5	83	0,5	1,1	-1	0	11,0	12,6
10	82	62,5	80	65,5	83	1,1	1,1	-2	1	10,6	13,6
11	82	62,5	80	65,5	83	1,1	1,1	-2	1	10,6	13,6
12	80	62,5	80	68,5	82	1,1	1,1	0	2	12,6	14,6
13	80	65,5	80	68,5	82	1,1	1,1	0	2	12,6	14,6
14	80	65,5	80	68,5	80	1,1	1,1	0	0	12,6	12,6
15	80	65,5	80	68,5	80	1,1	1,1	0	0	12,6	12,6
L total	872	872	827								

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-3.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 3 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
						(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1	80	68,5	79	68,5	80	1,1	1,1	-1	0	11,6	12,6
2	79	68,5	79	71,5	79	1,1	1,1	0	0	12,6	12,6
3	79	68,5	79	71,5	79	1,1	1,1	0	0	12,6	12,6
4	78	71,5	78	71,5	78	1,1	1,1	0	0	12,6	12,6
5	78	71,5	78	71,5	78	1,1	1,1	0	0	12,6	12,6
6	77	71,5	78	71,5	77	1,1	1,1	1	0	13,6	12,6
7	77	71,5	77	71,5	76	1,1	1,1	0	-1	12,6	11,6
8	77	71,5	77	71,5	76	1,1	1,1	0	-1	12,6	11,6
9	76	74,5	77	71,5	76	1,1	1,1	1	0	13,6	12,6
10	76	74,5	76	71,5	75	1,1	1,1	0	-1	12,6	11,6
11	75	77,5	76	71,5	75	1,1	1,1	1	0	13,6	12,6
12	75	77,5	75	71,5	74	1,1	1,1	0	-1	12,6	11,6
13	75	77,5	75	68,5	74	1,1	1,1	0	-1	12,6	11,6
14	74	77,5	75	68,5	73	1,1	1,1	1	-1	13,6	11,6
15	74	77,5	75	65,5	72	1,1	1,1	1	-2	13,6	10,6
16	73	77,5	74	62,5	72	1,1	1,1	1	-1	13,6	11,6
17	73	77,5	74	59,5	72	1,1	0,5	1	-1	13,6	11,0
18	72	80,5	74	59,5	72	2,1	0,5	2	0	15,6	12,0
19	72	80,5	73	56,5	72	2,1	0,5	1	0	14,6	12,0
20	72	80,5	73	53,5	72	2,1	0,5	1	0	14,6	12,0
21	72	80,5	73	47,5	72	2,1	0,5	1	0	14,6	12,0
22	72	80,5	72	0	72	2,1	0	0	0	13,6	11,5
L total		1657		1397							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-4.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 4 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

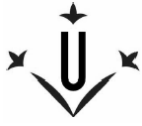
Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} -Ze		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	71	54,05	71	0	71	0,5	0	0	0	12,0	11,5
2	71	81,35	71	81,38	70	2,1	2,1	0	-1	13,6	12,6
3	70	81,35	70	81,38	70	2,1	2,1	0	0	13,6	13,6
4	70	81,35	70	81,38	69	2,1	2,1	0	-1	13,6	12,6
5	70	81,35	70	81,38	69	2,1	2,1	0	-1	13,6	12,6
L total		379		326							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).

Taula E-5.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 5 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} -Ze		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	68	11,5	68	32,5	67	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
2	68	20,5	68	47,5	67	0,2	0,5	0	-1	11,7	11,0
3	68	29,37	68	59,63	67	0,2	0,5	0	-1	11,7	11,0
4	68	41,5	68	74,5	67	0,5	1,1	0	-1	12,0	11,6
5	68	44,5	68	89,5	67	0,5	2,1	0	-1	12,0	12,6
6	68	56,5	68	89,5	66	0,5	2,1	0	-2	12,0	11,6
7	67	68,5	68	89,5	66	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
8	67	74,5	68	89,5	66	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
9	67	77,5	68	89,5	65	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
10	67	77,5	68	89,5	65	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
11	66	77,5	68	89,5	65	1,1	2,1	2	-1	14,6	12,6
12	66	77,5	68	92,5	64	1,1	2,1	2	-2	14,6	11,6
13	66	77,5	67	92,5	64	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
14	66	77,5	67	92,5	64	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
15	65	74,5	67	92,5	64	1,1	2,1	2	-1	14,6	12,6
16	65	74,5	66	92,5	64	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
L total		961		1303							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-6.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 6 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Ze		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
Fila	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
1	65	74,5	66	92,5	63	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
2	64	74,5	66	92,5	63	1,1	2,1	2	-1	14,6	12,6
3	64	74,5	65	92,5	63	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
4	64	74,5	65	92,5	63	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
5	64	74,5	65	92,5	62	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
6	64	74,5	65	95,5	62	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
7	63	74,5	64	95,5	62	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
8	63	74,5	64	95,5	62	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
9	63	74,5	64	95,5	61	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
10	63	71,5	64	95,5	61	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
11	62	71,5	64	95,5	61	1,1	2,1	2	-1	14,6	12,6
12	62	71,5	63	95,5	61	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
13	62	71,5	63	95,5	61	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
14	62	71,5	63	95,5	60	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
15	61	71,5	63	95,5	60	1,1	2,1	2	-1	14,6	12,6
16	61	71,5	62	98,5	60	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
17	61	71,5	62	98,5	60	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
18	61	68,5	62	98,5	59	1,1	2,1	1	-2	13,6	11,6
19	61	68,5	61	98,5	59	1,1	2,1	0	-2	12,6	11,6
L total		1380		1812							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-7.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 7 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Ze		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
Fila	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
1	60	67,5	61	97,5	59	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
2	60	67,5	61	97,5	59	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
3	60	64,5	61	97,5	59	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
4	60	64,5	61	97,5	59	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
5	59	64,5	60	97,5	58	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
6	59	61,5	60	97,5	58	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
7	59	61,5	60	97,5	58	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
8	59	61,5	60	97,5	58	1,1	2,1	1	-1	13,6	12,6
9	59	58,5	59	97,5	58	0,5	2,1	0	-1	12,0	12,6
10	59	58,5	59	100,5	57	0,5	3,5	0	-2	12,0	13,0
11	58	58,5	59	100,5	57	0,5	3,5	1	-1	13,0	14,0
12	58	55,5	59	100,5	57	0,5	3,5	1	-1	13,0	14,0
13	58	55,5	59	100,5	56	0,5	3,5	1	-2	13,0	13,0
14	58	55,5	58	100,5	56	0,5	3,5	0	-2	12,0	13,0
15	57	55,5	58	100,5	56	0,5	3,5	1	-1	13,0	14,0
16	57	52,5	58	73,5	56	0,5	1,1	1	-1	13,0	11,6
L total	963			1554							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-8.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 8 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		LN (m)	Zext N (m)	LS (m)	Zext S (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	57	53,5	57	29,5	57	0,5	0,2	0	0	12,0	11,7
2	57	53,5	57	29,5	56	0,5	0,2	0	-1	12,0	10,7
3	57	53,5	57	29,5	56	0,5	0,2	0	-1	12,0	10,7
4	56	53,5	57	29,5	56	0,5	0,2	1	0	13,0	11,7
5	56	50,5	57	26,5	56	0,5	0,2	1	0	13,0	11,7
6	56	50,5	57	26,5	56	0,5	0,2	1	0	13,0	11,7
7	56	50,5	56	26,5	55	0,5	0,2	0	-1	12,0	10,7
8	55	50,5	56	26,5	55	0,5	0,2	1	0	13,0	11,7
9	55	50,5	56	26,5	55	0,5	0,2	1	0	13,0	11,7
10	55	47,5	56	26,5	55	0,5	0,2	1	0	13,0	11,7
11	55	47,5	55	26,5	55	0,5	0,2	0	0	12,0	11,7
12	55	47,5	55	26,5	54	0,5	0,2	0	-1	12,0	10,7
13	55	47,5	55	23,5	54	0,5	0,2	0	-1	12,0	10,7
14	54	47,5	55	23,5	54	0,5	0,2	1	0	13,0	11,7
15	54	23,5	55	23,5	54	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
16	54	20,5	54	23,5	54	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
17	54	14,5	54	23,5	54	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
18	54	11,5	54	23,5	53	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
19	54	14,5	54	23,5	53	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
20	53	17,5	54	26,5	53	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
21	53	26,5	54	32,5	53	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
22	53	32,5	54	38,5	53	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
23	53	38,5	54	44,5	53	0,2	0,5	1	0	12,7	12,0
24	53	44,5	54	50,5	53	0,5	0,5	1	0	13,0	12,0
25	53	47,5	54	56,5	53	0,5	0,5	1	0	13,0	12,0
26	53	50,5	54	62,5	52	0,5	1,1	1	-1	13,0	11,6
27	53	53,5	54	68,5	52	0,5	1,1	1	-1	13,0	11,6
28	53	56,5	54	74,5	52	0,5	1,1	1	-1	13,0	11,6
L total		1156		949							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-9.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 9 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Ze		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
Fila	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
1	53	65,5	54	74,5	52	1,1	1,1	1	-1	13,6	11,6
2	53	71,5	54	74,5	52	1,1	1,1	1	-1	13,6	11,6
3	53	77,5	54	74,5	51	1,1	1,1	1	-2	13,6	10,6
4	53	77,5	53	74,5	51	1,1	1,1	0	-2	12,6	10,6
5	53	74,5	53	71,5	51	1,1	1,1	0	-2	12,6	10,6
6	53	74,5	53	71,5	51	1,1	1,1	0	-2	12,6	10,6
7	53	74,5	53	71,5	51	1,1	1,1	0	-2	12,6	10,6
8	52	74,5	53	71,5	51	1,1	1,1	1	-1	13,6	11,6
9	52	74,5	53	71,5	51	1,1	1,1	1	-1	13,6	11,6
10	52	74,5	53	71,5	50	1,1	1,1	1	-2	13,6	10,6
11	52	71,5	53	71,5	50	1,1	1,1	1	-2	13,6	10,6
12	52	71,5	53	71,5	50	1,1	1,1	1	-2	13,6	10,6
13	52	71,5	53	71,5	50	1,1	1,1	1	-2	13,6	10,6
14	51	71,5	53	71,5	50	1,1	1,1	2	-1	14,6	11,6
15	51	71,5	53	71,5	49	1,1	1,1	2	-2	14,6	10,6
16	51	71,5	53	71,5	49	1,1	1,1	2	-2	14,6	10,6
17	51	71,5	52	68,5	49	1,1	1,1	1	-2	13,6	10,6
18	51	71,5	52	68,5	49	1,1	1,1	1	-2	13,6	10,6
L total		1311		1293							

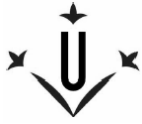
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-10.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 10 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	46	28	45	0	46	0,2	0	-1	0	10,7	11,5
2	46	55	45	0	46	0,5	0	-1	0	11,0	11,5
3	45	73	45	0	45	1,1	0	0	0	12,6	11,5
4	45	91	45	0	45	2,1	0	0	0	13,6	11,5
5	45	101,5	45	11,5	45	3,5	0,2	0	0	15,0	11,7
6	45	101,5	44	38,5	44	3,5	0,2	-1	-1	14,0	10,7
7	45	104,5	44	71,5	43	3,5	1,1	-1	-2	14,0	10,6
8	45	104,5	44	86,5	43	3,5	2,1	-1	-2	14,0	11,6
9	44	104,5	44	95,5	43	3,5	2,1	0	-1	15,0	12,6
10	44	104,5	44	101,5	43	3,5	3,5	0	-1	15,0	14,0
11	44	104,5	44	116,5	43	3,5	3,5	0	-1	15,0	14,0
12	44	104,5	44	123,5	43	3,5	5,4	0	-1	15,0	15,9
13	44	107,5	44	131,5	43	3,5	5,4	0	-1	15,0	15,9
14	44	107,5	44	137,5	43	3,5	5,4	0	-1	15,0	15,9
15	44	107,5	44	143,5	43	3,5	7,9	0	-1	15,0	18,4
16	44	107,5	44	146,5	43	3,5	7,9	0	-1	15,0	18,4
L total		1507		1204							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-11.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 11 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	43	107,5	45	146,5	43	3,5	7,9	2	0	17	19,4
2	43	107,5	45	143,5	43	3,5	7,9	2	0	17	19,4
3	43	107,5	45	143,5	43	3,5	7,9	2	0	17	19,4
4	43	107,5	45	140,5	42	3,5	7,9	2	-1	17	18,4
5	43	107,5	45	140,5	42	3,5	7,9	2	-1	17	18,4
6	43	107,5	45	137,5	42	3,5	5,4	2	-1	17	15,9
7	43	107,5	45	137,5	42	3,5	5,4	2	-1	17	15,9
8	43	107,5	45	137,5	42	3,5	5,4	2	-1	17	15,9
9	43	107,5	45	137,5	42	3,5	5,4	2	-1	17	15,9
10	43	107,5	44	134,5	42	3,5	5,4	1	-1	16	15,9
11	42	107,5	44	134,5	41	3,5	5,4	2	-1	17	15,9
12	42	107,5	44	134,5	41	3,5	5,4	2	-1	17	15,9
13	42	107,5	43	131,5	41	3,5	5,4	1	-1	16	15,9
14	41	107,5	43	131,5	41	3,5	5,4	2	0	17	16,9
L total		1505		1931							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-12.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 12 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	107,5	43	128,5	41	3,5	5,4	2	0	17	16,9
2	41	107,5	42	128,5	41	3,5	5,4	1	0	16	16,9
3	41	107,5	42	128,5	41	3,5	5,4	1	0	16	16,9
4	41	107,5	42	125,5	41	3,5	5,4	1	0	16	16,9
5	41	107,5	41	125,5	40	3,5	5,4	0	-1	15	15,9
6	41	107,5	41	125,5	40	3,5	5,4	0	-1	15	15,9
7	41	107,5	41	122,5	40	3,5	5,4	0	-1	15	15,9
8	41	107,5	41	122,5	40	3,5	5,4	0	-1	15	15,9
9	41	107,5	41	122,5	40	3,5	5,4	0	-1	15	15,9
10	41	107,5	41	119,5	40	3,5	3,5	0	-1	15	14,0
11	41	107,5	41	119,5	40	3,5	3,5	0	-1	15	14,0
12	41	107,5	41	119,5	40	3,5	3,5	0	-1	15	14,0
13	41	107,5	41	116,5	39	3,5	3,5	0	-2	15	13,0
14	41	107,5	41	116,5	39	3,5	3,5	0	-2	15	13,0
L total		1505		1721							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).

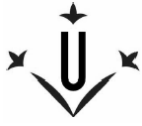


Taula E-13.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 13 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	40	107,5	41	113,5	39	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
2	40	107,5	41	113,5	39	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
3	40	107,5	41	113,5	39	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
4	40	107,5	41	110,5	39	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
5	40	107,5	41	110,5	39	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
6	40	107,5	41	110,5	39	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
7	40	107,5	41	107,5	39	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
8	40	107,5	41	107,5	39	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
9	40	107,5	40	104,5	38	3,5	3,5	0	-2	15,0	13,0
10	39	107,5	40	104,5	38	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
11	39	107,5	40	104,5	38	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
12	39	107,5	40	101,5	38	3,5	3,5	1	-1	16,0	14,0
13	39	83,5	40	101,5	38	2,1	3,5	1	-1	14,6	14,0
14	39	44,5	40	101,5	38	0,5	3,5	1	-1	13,0	14,0
15	38	11,5	38	98,5	38	0,2	2,1	0	0	11,7	13,6
16	38	5,5	38	98,5	38	0,2	2,1	0	0	11,7	13,6
17	38	2,5	38	98,5	38	0,2	2,1	0	0	11,7	13,6
18	37	2,5	37	95,5	38	0,2	2,1	0	1	11,7	14,6
19	37	2,5	37	92,5	38	0,2	2,1	0	1	11,7	14,6
20	37	2,5	37	89,5	38	0,2	2,1	0	1	11,7	14,6
21	36	2,5	36	86,5	37	0,2	2,1	0	1	11,7	14,6
22	36	2,5	36	77,5	37	0,2	1,1	0	1	11,7	13,6
23	36	2,5	36	71,5	37	0,2	1,1	0	1	11,7	13,6
24	35	2,5	35	62,5	37	0,2	1,1	0	2	11,7	14,6
25	35	2,5	35	56,5	36	0,2	0,5	0	1	11,7	13,0
26	34	2,5	34	50,5	36	0,2	0,5	0	2	11,7	14,0
27	34	2,5	34	44,5	36	0,2	0,5	0	2	11,7	14,0
28	34	2,5	34	41,5	35	0,2	0,5	0	1	11,7	13,0
29	33	2,5	33	32,5	34	0,2	0,2	0	1	11,7	12,7
30	33	2,5	33	17,5	34	0,2	0,2	0	1	11,7	12,7

L total 1470 2619

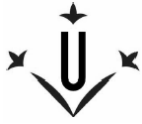
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-14.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 14 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		LN (m)	Zext N (m)	LS (m)	Zext S (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	11,7	12
2	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	11,7	12
3	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	11,7	12
4	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	11,7	12
5	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	11,7	12
6	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	11,7	12
7	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	11,7	12
8	45	2,5	45	56,5	45	0,2	0,5	0	0	11,7	12
9	44	2,5	44	56,5	45	0,2	0,5	0	1	11,7	13
10	44	2,5	44	56,5	44	0,2	0,5	0	0	11,7	12
11	44	2,5	44	56,5	44	0,2	0,5	0	0	11,7	12
12	44	83,5	43	56,5	44	2,1	0,5	-1	0	12,6	12
13	43	83,5	43	56,5	43	2,1	0,5	0	0	13,6	12
14	43	80,5	43	56,5	43	2,1	0,5	0	0	13,6	12
15	43	80,5	43	56,5	43	2,1	0,5	0	0	13,6	12
16	43	80,5	43	56,5	42	2,1	0,5	0	-1	13,6	11
17	42	80,5	43	56,5	42	2,1	0,5	1	0	14,6	12
18	42	77,5	42	56,5	42	1,1	0,5	0	0	12,6	12
19	42	77,5	42	56,5	42	1,1	0,5	0	0	12,6	12
20	42	77,5	42	56,5	41	1,1	0,5	0	-1	12,6	11
21	42	77,5	42	56,5	41	1,1	0,5	0	-1	12,6	11
22	42	77,5	42	59,5	41	1,1	0,5	0	-1	12,6	11
L total	904			1246							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-15.4.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 15 pel degoter tipus 4; D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	74,5	42	59,5	41	1,1	0,5	1	0	13,6	12
2	41	74,5	42	59,5	41	1,1	0,5	1	0	13,6	12
3	41	74,5	42	59,5	41	1,1	0,5	1	0	13,6	12
4	41	74,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
5	41	74,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
6	41	74,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
7	41	74,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
8	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
9	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
10	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
11	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
12	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
13	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
14	41	71,5	41	59,5	41	1,1	0,5	0	0	12,6	12
15	41	71,5	41	59,5	40	1,1	0,5	0	-1	12,6	11
16	41	32,5	41	59,5	40	0,2	0,5	0	-1	11,7	11
17	41	0	41	52	40	0	0,5	0	-1	11,5	11
L total		1126		1004							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-1.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 1 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	99	17,53	99	17,48	98	0	0	0	-1	11,5	10,5
2	98	20,51	99	41,51	96	0	0,1	1	-2	12,5	9,6
3	98	26,53	99	47,64	95	0	0,1	1	-3	12,5	8,6
4	97	35,54	99	47,64	95	0	0,1	2	-2	13,5	9,6
5	97	41,53	98	47,64	95	0,1	0,1	1	-2	12,6	9,6
6	96	38,54	97	47,55	94	0	0,1	1	-2	12,5	9,6
7	96	35,54	97	47,55	94	0	0,1	1	-2	12,5	9,6
8	96	29,53	97	47,55	94	0	0,1	1	-2	12,5	9,6
9	93	0	93	51,36	93	0	0,1	0	0	11,5	11,6
10	93	17,79	93	54,41	91	0	0,1	0	-2	11,5	9,6
11	91	48,28	93	54,41	91	0,1	0,1	2	0	13,6	11,6
12	91	51,36	91	54,41	90	0,1	0,1	0	-1	11,6	10,6
13	91	51,36	91	54,41	90	0,1	0,1	0	-1	11,6	10,6
14	91	51,36	91	54,41	90	0,1	0,1	0	-1	11,6	10,6
15	90	51,36	91	51,63	90	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
16	90	51,36	91	48,31	90	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
17	90	51,36	91	45,25	90	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
18	90	51,36	90	42,21	90	0,1	0,1	0	0	11,6	11,6
19	90	48,31	90	36,11	90	0,1	0	0	0	11,6	11,5
L total		719,2		891							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-2.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 2 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	86	50,5	84	0	86	0,1	0	-2	0	9,6	11,5
2	86	50,5	84	14,5	86	0,1	0	-2	0	9,6	11,5
3	84	50,5	84	23,5	86	0,1	0	0	2	11,6	13,5
4	84	53,5	84	62,5	86	0,1	0,2	0	2	11,6	13,7
5	84	53,5	83	62,5	86	0,1	0,2	-1	2	10,6	13,7
6	84	53,5	83	62,5	84	0,1	0,2	-1	0	10,6	11,7
7	83	56,5	83	65,5	84	0,1	0,2	0	1	11,6	12,7
8	83	59,5	82	65,5	83	0,1	0,2	-1	0	10,6	11,7
9	83	59,5	82	65,5	83	0,1	0,2	-1	0	10,6	11,7
10	82	62,5	80	65,5	83	0,2	0,2	-2	1	9,7	12,7
11	82	62,5	80	65,5	83	0,2	0,2	-2	1	9,7	12,7
12	80	62,5	80	68,5	82	0,2	0,2	0	2	11,7	13,7
13	80	65,5	80	68,5	82	0,2	0,2	0	2	11,7	13,7
14	80	65,5	80	68,5	80	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
15	80	65,5	80	68,5	80	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
L total		872		827							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-3.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 3 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
		(m)	(m)	(m)	(m)						
1	80	68,5	79	68,5	80	0,2	0,2	-1	0	10,7	11,7
2	79	68,5	79	71,5	79	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
3	79	68,5	79	71,5	79	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
4	78	71,5	78	71,5	78	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
5	78	71,5	78	71,5	78	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
6	77	71,5	78	71,5	77	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
7	77	71,5	77	71,5	76	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
8	77	71,5	77	71,5	76	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
9	76	74,5	77	71,5	76	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
10	76	74,5	76	71,5	75	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
11	75	77,5	76	71,5	75	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
12	75	77,5	75	71,5	74	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
13	75	77,5	75	68,5	74	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
14	74	77,5	75	68,5	73	0,2	0,2	1	-1	12,7	10,7
15	74	77,5	75	65,5	72	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
16	73	77,5	74	62,5	72	0,2	0,2	1	-1	12,7	10,7
17	73	77,5	74	59,5	72	0,2	0,1	1	-1	12,7	10,6
18	72	80,5	74	59,5	72	0,3	0,1	2	0	13,8	11,6
19	72	80,5	73	56,5	72	0,3	0,1	1	0	12,8	11,6
20	72	80,5	73	53,5	72	0,3	0,1	1	0	12,8	11,6
21	72	80,5	73	47,5	72	0,3	0,1	1	0	12,8	11,6
22	72	80,5	72	0	72	0,3	0	0	0	11,8	11,5
L total		1657		1397							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



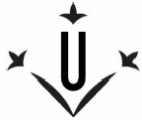
Taula E-4.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 4 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	71	54,05	71	0	71	0,1	0	0	0	11,6	11,5
2	71	81,35	71	81,38	70	0,3	0,3	0	-1	11,8	10,8
3	70	81,35	70	81,38	70	0,3	0,3	0	0	11,8	11,8
4	70	81,35	70	81,38	69	0,3	0,3	0	-1	11,8	10,8
5	70	81,35	70	81,38	69	0,3	0,3	0	-1	11,8	10,8
L total		379		326							

Taula E-5.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 5 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	68	11,5	68	32,5	67	0	0	0	-1	11,5	10,5
2	68	20,5	68	47,5	67	0	0,1	0	-1	11,5	10,6
3	68	29,37	68	59,63	67	0	0,1	0	-1	11,5	10,6
4	68	41,5	68	74,5	67	0,1	0,2	0	-1	11,6	10,7
5	68	44,5	68	89,5	67	0,1	0,3	0	-1	11,6	10,8
6	68	56,5	68	89,5	66	0,1	0,3	0	-2	11,6	9,8
7	67	68,5	68	89,5	66	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
8	67	74,5	68	89,5	66	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
9	67	77,5	68	89,5	65	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
10	67	77,5	68	89,5	65	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
11	66	77,5	68	89,5	65	0,2	0,3	2	-1	13,7	10,8
12	66	77,5	68	92,5	64	0,2	0,3	2	-2	13,7	9,8
13	66	77,5	67	92,5	64	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
14	66	77,5	67	92,5	64	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
15	65	74,5	67	92,5	64	0,2	0,3	2	-1	13,7	10,8
16	65	74,5	66	92,5	64	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
L total		961		1303							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-6.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 6 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	65	74,5	66	92,5	63	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
2	64	74,5	66	92,5	63	0,2	0,3	2	-1	13,7	10,8
3	64	74,5	65	92,5	63	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
4	64	74,5	65	92,5	63	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
5	64	74,5	65	92,5	62	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
6	64	74,5	65	95,5	62	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
7	63	74,5	64	95,5	62	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
8	63	74,5	64	95,5	62	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
9	63	74,5	64	95,5	61	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
10	63	71,5	64	95,5	61	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
11	62	71,5	64	95,5	61	0,2	0,3	2	-1	13,7	10,8
12	62	71,5	63	95,5	61	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
13	62	71,5	63	95,5	61	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
14	62	71,5	63	95,5	60	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
15	61	71,5	63	95,5	60	0,2	0,3	2	-1	13,7	10,8
16	61	71,5	62	98,5	60	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
17	61	71,5	62	98,5	60	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
18	61	68,5	62	98,5	59	0,2	0,3	1	-2	12,7	9,8
19	61	68,5	61	98,5	59	0,2	0,3	0	-2	11,7	9,8
L total		1380		1812							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-7.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 7 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	60	67,5	61	97,5	59	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
2	60	67,5	61	97,5	59	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
3	60	64,5	61	97,5	59	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
4	60	64,5	61	97,5	59	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
5	59	64,5	60	97,5	58	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
6	59	61,5	60	97,5	58	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
7	59	61,5	60	97,5	58	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
8	59	61,5	60	97,5	58	0,2	0,3	1	-1	12,7	10,8
9	59	58,5	59	97,5	58	0,1	0,3	0	-1	11,6	10,8
10	59	58,5	59	100,5	57	0,1	0,5	0	-2	11,6	10,0
11	58	58,5	59	100,5	57	0,1	0,5	1	-1	12,6	11,0
12	58	55,5	59	100,5	57	0,1	0,5	1	-1	12,6	11,0
13	58	55,5	59	100,5	56	0,1	0,5	1	-2	12,6	10,0
14	58	55,5	58	100,5	56	0,1	0,5	0	-2	11,6	10,0
15	57	55,5	58	100,5	56	0,1	0,5	1	-1	12,6	11,0
16	57	52,5	58	73,5	56	0,1	0,2	1	-1	12,6	10,7
L total		963		1554							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-8.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 8 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	57	53,5	57	29,5	57	0,1	0	0	0	11,6	11,5
2	57	53,5	57	29,5	56	0,1	0	0	-1	11,6	10,5
3	57	53,5	57	29,5	56	0,1	0	0	-1	11,6	10,5
4	56	53,5	57	29,5	56	0,1	0	1	0	12,6	11,5
5	56	50,5	57	26,5	56	0,1	0	1	0	12,6	11,5
6	56	50,5	57	26,5	56	0,1	0	1	0	12,6	11,5
7	56	50,5	56	26,5	55	0,1	0	0	-1	11,6	10,5
8	55	50,5	56	26,5	55	0,1	0	1	0	12,6	11,5
9	55	50,5	56	26,5	55	0,1	0	1	0	12,6	11,5
10	55	47,5	56	26,5	55	0,1	0	1	0	12,6	11,5
11	55	47,5	55	26,5	55	0,1	0	0	0	11,6	11,5
12	55	47,5	55	26,5	54	0,1	0	0	-1	11,6	10,5
13	55	47,5	55	23,5	54	0,1	0	0	-1	11,6	10,5
14	54	47,5	55	23,5	54	0,1	0	1	0	12,6	11,5
15	54	23,5	55	23,5	54	0	0	1	0	12,5	11,5
16	54	20,5	54	23,5	54	0	0	0	0	11,5	11,5
17	54	14,5	54	23,5	54	0	0	0	0	11,5	11,5
18	54	11,5	54	23,5	53	0	0	0	-1	11,5	10,5
19	54	14,5	54	23,5	53	0	0	0	-1	11,5	10,5
20	53	17,5	54	26,5	53	0	0	1	0	12,5	11,5
21	53	26,5	54	32,5	53	0	0	1	0	12,5	11,5
22	53	32,5	54	38,5	53	0	0	1	0	12,5	11,5
23	53	38,5	54	44,5	53	0	0,1	1	0	12,5	11,6
24	53	44,5	54	50,5	53	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
25	53	47,5	54	56,5	53	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
26	53	50,5	54	62,5	52	0,1	0,2	1	-1	12,6	10,7
27	53	53,5	54	68,5	52	0,1	0,2	1	-1	12,6	10,7
28	53	56,5	54	74,5	52	0,1	0,2	1	-1	12,6	10,7
L total		1156		949							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-9.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 9 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	53	65,5	54	74,5	52	0,2	0,2	1	-1	12,7	10,7
2	53	71,5	54	74,5	52	0,2	0,2	1	-1	12,7	10,7
3	53	77,5	54	74,5	51	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
4	53	77,5	53	74,5	51	0,2	0,2	0	-2	11,7	9,7
5	53	74,5	53	71,5	51	0,2	0,2	0	-2	11,7	9,7
6	53	74,5	53	71,5	51	0,2	0,2	0	-2	11,7	9,7
7	53	74,5	53	71,5	51	0,2	0,2	0	-2	11,7	9,7
8	52	74,5	53	71,5	51	0,2	0,2	1	-1	12,7	10,7
9	52	74,5	53	71,5	51	0,2	0,2	1	-1	12,7	10,7
10	52	74,5	53	71,5	50	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
11	52	71,5	53	71,5	50	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
12	52	71,5	53	71,5	50	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
13	52	71,5	53	71,5	50	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
14	51	71,5	53	71,5	50	0,2	0,2	2	-1	13,7	10,7
15	51	71,5	53	71,5	49	0,2	0,2	2	-2	13,7	9,7
16	51	71,5	53	71,5	49	0,2	0,2	2	-2	13,7	9,7
17	51	71,5	52	68,5	49	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
18	51	71,5	52	68,5	49	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
L total		1311		1293							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-10.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 10 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	46	28	45	0	46	0	0	-1	0	10,5	11,5
2	46	55	45	0	46	0,1	0	-1	0	10,6	11,5
3	45	73	45	0	45	0,2	0	0	0	11,7	11,5
4	45	91	45	0	45	0,3	0	0	0	11,8	11,5
5	45	101,5	45	11,5	45	0,5	0	0	0	12,0	11,5
6	45	101,5	44	38,5	44	0,5	0	-1	-1	11,0	10,5
7	45	104,5	44	71,5	43	0,5	0,2	-1	-2	11,0	9,7
8	45	104,5	44	86,5	43	0,5	0,3	-1	-2	11,0	9,8
9	44	104,5	44	95,5	43	0,5	0,3	0	-1	12,0	10,8
10	44	104,5	44	101,5	43	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
11	44	104,5	44	116,5	43	0,5	0,5	0	-1	12,0	11,0
12	44	104,5	44	123,5	43	0,5	0,8	0	-1	12,0	11,3
13	44	107,5	44	131,5	43	0,5	0,8	0	-1	12,0	11,3
14	44	107,5	44	137,5	43	0,5	0,8	0	-1	12,0	11,3
15	44	107,5	44	143,5	43	0,5	1,1	0	-1	12,0	11,6
16	44	107,5	44	146,5	43	0,5	1,1	0	-1	12,0	11,6
L total	1507			1204							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-11.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 11 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	43	107,5	45	146,5	43	0,5	1,1	2	0	14	12,6
2	43	107,5	45	143,5	43	0,5	1,1	2	0	14	12,6
3	43	107,5	45	143,5	43	0,5	1,1	2	0	14	12,6
4	43	107,5	45	140,5	42	0,5	1,1	2	-1	14	11,6
5	43	107,5	45	140,5	42	0,5	1,1	2	-1	14	11,6
6	43	107,5	45	137,5	42	0,5	0,8	2	-1	14	11,3
7	43	107,5	45	137,5	42	0,5	0,8	2	-1	14	11,3
8	43	107,5	45	137,5	42	0,5	0,8	2	-1	14	11,3
9	43	107,5	45	137,5	42	0,5	0,8	2	-1	14	11,3
10	43	107,5	44	134,5	42	0,5	0,8	1	-1	13	11,3
11	42	107,5	44	134,5	41	0,5	0,8	2	-1	14	11,3
12	42	107,5	44	134,5	41	0,5	0,8	2	-1	14	11,3
13	42	107,5	43	131,5	41	0,5	0,8	1	-1	13	11,3
14	41	107,5	43	131,5	41	0,5	0,8	2	0	14	12,3
L total		1505		1931							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-12.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 12 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	107,5	43	128,5	41	0,5	0,8	2	0	14	12,3
2	41	107,5	42	128,5	41	0,5	0,8	1	0	13	12,3
3	41	107,5	42	128,5	41	0,5	0,8	1	0	13	12,3
4	41	107,5	42	125,5	41	0,5	0,8	1	0	13	12,3
5	41	107,5	41	125,5	40	0,5	0,8	0	-1	12	11,3
6	41	107,5	41	125,5	40	0,5	0,8	0	-1	12	11,3
7	41	107,5	41	122,5	40	0,5	0,8	0	-1	12	11,3
8	41	107,5	41	122,5	40	0,5	0,8	0	-1	12	11,3
9	41	107,5	41	122,5	40	0,5	0,8	0	-1	12	11,3
10	41	107,5	41	119,5	40	0,5	0,5	0	-1	12	11,0
11	41	107,5	41	119,5	40	0,5	0,5	0	-1	12	11,0
12	41	107,5	41	119,5	40	0,5	0,5	0	-1	12	11,0
13	41	107,5	41	116,5	39	0,5	0,5	0	-2	12	10,0
14	41	107,5	41	116,5	39	0,5	0,5	0	-2	12	10,0
L total		1505		1721							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-13.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 13 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	40	107,5	41	113,5	39	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
2	40	107,5	41	113,5	39	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
3	40	107,5	41	113,5	39	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
4	40	107,5	41	110,5	39	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
5	40	107,5	41	110,5	39	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
6	40	107,5	41	110,5	39	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
7	40	107,5	41	107,5	39	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
8	40	107,5	41	107,5	39	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
9	40	107,5	40	104,5	38	0,5	0,5	0	-2	12,0	10,0
10	39	107,5	40	104,5	38	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
11	39	107,5	40	104,5	38	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
12	39	107,5	40	101,5	38	0,5	0,5	1	-1	13,0	11,0
13	39	83,5	40	101,5	38	0,3	0,5	1	-1	12,8	11,0
14	39	44,5	40	101,5	38	0,1	0,5	1	-1	12,6	11,0
15	38	11,5	38	98,5	38	0	0,3	0	0	11,5	11,8
16	38	5,5	38	98,5	38	0	0,3	0	0	11,5	11,8
17	38	2,5	38	98,5	38	0	0,3	0	0	11,5	11,8
18	37	2,5	37	95,5	38	0	0,3	0	1	11,5	12,8
19	37	2,5	37	92,5	38	0	0,3	0	1	11,5	12,8
20	37	2,5	37	89,5	38	0	0,3	0	1	11,5	12,8
21	36	2,5	36	86,5	37	0	0,3	0	1	11,5	12,8
22	36	2,5	36	77,5	37	0	0,2	0	1	11,5	12,7
23	36	2,5	36	71,5	37	0	0,2	0	1	11,5	12,7
24	35	2,5	35	62,5	37	0	0,2	0	2	11,5	13,7
25	35	2,5	35	56,5	36	0	0,1	0	1	11,5	12,6
26	34	2,5	34	50,5	36	0	0,1	0	2	11,5	13,6
27	34	2,5	34	44,5	36	0	0,1	0	2	11,5	13,6
28	34	2,5	34	41,5	35	0	0,1	0	1	11,5	12,6
29	33	2,5	33	32,5	34	0	0	0	1	11,5	12,5
30	33	2,5	33	17,5	34	0	0	0	1	11,5	12,5
L total		1470		2619							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-14.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 14 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		LN (m)	Zext N (m)	LS (m)	Zext S (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	45	2,5	45	56,5	45	0	0,1	0	0	11,5	11,6
2	45	2,5	45	56,5	45	0	0,1	0	0	11,5	11,6
3	45	2,5	45	56,5	45	0	0,1	0	0	11,5	11,6
4	45	2,5	45	56,5	45	0	0,1	0	0	11,5	11,6
5	45	2,5	45	56,5	45	0	0,1	0	0	11,5	11,6
6	45	2,5	45	56,5	45	0	0,1	0	0	11,5	11,6
7	45	2,5	45	56,5	45	0	0,1	0	0	11,5	11,6
8	45	2,5	45	56,5	45	0	0,1	0	0	11,5	11,6
9	44	2,5	44	56,5	45	0	0,1	0	1	11,5	12,6
10	44	2,5	44	56,5	44	0	0,1	0	0	11,5	11,6
11	44	2,5	44	56,5	44	0	0,1	0	0	11,5	11,6
12	44	83,5	43	56,5	44	0,3	0,1	-1	0	10,8	11,6
13	43	83,5	43	56,5	43	0,3	0,1	0	0	11,8	11,6
14	43	80,5	43	56,5	43	0,3	0,1	0	0	11,8	11,6
15	43	80,5	43	56,5	43	0,3	0,1	0	0	11,8	11,6
16	43	80,5	43	56,5	42	0,3	0,1	0	-1	11,8	10,6
17	42	80,5	43	56,5	42	0,3	0,1	1	0	12,8	11,6
18	42	77,5	42	56,5	42	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
19	42	77,5	42	56,5	42	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
20	42	77,5	42	56,5	41	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6
21	42	77,5	42	56,5	41	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6
22	42	77,5	42	59,5	41	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6

L total 904 1246

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-15.5.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 15 pel degoter tipus 5; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	74,5	42	59,5	41	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
2	41	74,5	42	59,5	41	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
3	41	74,5	42	59,5	41	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
4	41	74,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
5	41	74,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
6	41	74,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
7	41	74,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
8	41	71,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
9	41	71,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
10	41	71,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
11	41	71,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
12	41	71,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
13	41	71,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
14	41	71,5	41	59,5	41	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
15	41	71,5	41	59,5	40	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6
16	41	32,5	41	59,5	40	0	0,1	0	-1	11,5	10,6
17	41	0	41	52	40	0	0,1	0	-1	11,5	10,6
L total		1126		1004							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-1.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 1 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	99	17,53	99	17,48	98	0	0	0	-1	11,5	10,5
2	98	20,51	99	41,51	96	0,1	0,2	1	-2	12,6	9,7
3	98	26,53	99	47,64	95	0,1	0,2	1	-3	12,6	8,7
4	97	35,54	99	47,64	95	0,1	0,2	2	-2	13,6	9,7
5	97	41,53	98	47,64	95	0,2	0,2	1	-2	12,7	9,7
6	96	38,54	97	47,55	94	0,1	0,2	1	-2	12,6	9,7
7	96	35,54	97	47,55	94	0,1	0,2	1	-2	12,6	9,7
8	96	29,53	97	47,55	94	0,1	0,2	1	-2	12,6	9,7
9	93	0	93	51,36	93	0	0,2	0	0	11,5	11,7
10	93	17,79	93	54,41	91	0	0,2	0	-2	11,5	9,7
11	91	48,28	93	54,41	91	0,2	0,2	2	0	13,7	11,7
12	91	51,36	91	54,41	90	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
13	91	51,36	91	54,41	90	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
14	91	51,36	91	54,41	90	0,2	0,2	0	-1	11,7	10,7
15	90	51,36	91	51,63	90	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
16	90	51,36	91	48,31	90	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
17	90	51,36	91	45,25	90	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
18	90	51,36	90	42,21	90	0,2	0,2	0	0	11,7	11,7
19	90	48,31	90	36,11	90	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6

L total 719,2 891

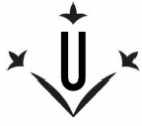
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-2.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 2 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	86	50,5	84	0	86	0,2	0	-2	0	9,7	11,5
2	86	50,5	84	14,5	86	0,2	0	-2	0	9,7	11,5
3	84	50,5	84	23,5	86	0,2	0,1	0	2	11,7	13,6
4	84	53,5	84	62,5	86	0,2	0,4	0	2	11,7	13,9
5	84	53,5	83	62,5	86	0,2	0,4	-1	2	10,7	13,9
6	84	53,5	83	62,5	84	0,2	0,4	-1	0	10,7	11,9
7	83	56,5	83	65,5	84	0,2	0,4	0	1	11,7	12,9
8	83	59,5	82	65,5	83	0,2	0,4	-1	0	10,7	11,9
9	83	59,5	82	65,5	83	0,2	0,4	-1	0	10,7	11,9
10	82	62,5	80	65,5	83	0,4	0,4	-2	1	9,9	12,9
11	82	62,5	80	65,5	83	0,4	0,4	-2	1	9,9	12,9
12	80	62,5	80	68,5	82	0,4	0,4	0	2	11,9	13,9
13	80	65,5	80	68,5	82	0,4	0,4	0	2	11,9	13,9
14	80	65,5	80	68,5	80	0,4	0,4	0	0	11,9	11,9
15	80	65,5	80	68,5	80	0,4	0,4	0	0	11,9	11,9
L total	872			827							

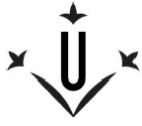
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-3.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 3 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
		(m)	(m)	(m)	(m)						
1	80	68,5	79	68,5	80	0,4	0,4	-1	0	10,9	11,9
2	79	68,5	79	71,5	79	0,4	0,4	0	0	11,9	11,9
3	79	68,5	79	71,5	79	0,4	0,4	0	0	11,9	11,9
4	78	71,5	78	71,5	78	0,4	0,4	0	0	11,9	11,9
5	78	71,5	78	71,5	78	0,4	0,4	0	0	11,9	11,9
6	77	71,5	78	71,5	77	0,4	0,4	1	0	12,9	11,9
7	77	71,5	77	71,5	76	0,4	0,4	0	-1	11,9	10,9
8	77	71,5	77	71,5	76	0,4	0,4	0	-1	11,9	10,9
9	76	74,5	77	71,5	76	0,4	0,4	1	0	12,9	11,9
10	76	74,5	76	71,5	75	0,4	0,4	0	-1	11,9	10,9
11	75	77,5	76	71,5	75	0,4	0,4	1	0	12,9	11,9
12	75	77,5	75	71,5	74	0,4	0,4	0	-1	11,9	10,9
13	75	77,5	75	68,5	74	0,4	0,4	0	-1	11,9	10,9
14	74	77,5	75	68,5	73	0,4	0,4	1	-1	12,9	10,9
15	74	77,5	75	65,5	72	0,4	0,4	1	-2	12,9	9,9
16	73	77,5	74	62,5	72	0,4	0,4	1	-1	12,9	10,9
17	73	77,5	74	59,5	72	0,4	0,2	1	-1	12,9	10,7
18	72	80,5	74	59,5	72	0,8	0,2	2	0	14,3	11,7
19	72	80,5	73	56,5	72	0,8	0,2	1	0	13,3	11,7
20	72	80,5	73	53,5	72	0,8	0,2	1	0	13,3	11,7
21	72	80,5	73	47,5	72	0,8	0,2	1	0	13,3	11,7
22	72	80,5	72	0	72	0,8	0	0	0	12,3	11,5
L total		1657		1397							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-4.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 4 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} -Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	71	54,05	71	0	71	0,2	0	0	0	11,7	11,5
2	71	81,35	71	81,38	70	0,8	0,8	0	-1	12,3	11,3
3	70	81,35	70	81,38	70	0,8	0,8	0	0	12,3	12,3
4	70	81,35	70	81,38	69	0,8	0,8	0	-1	12,3	11,3
5	70	81,35	70	81,38	69	0,8	0,8	0	-1	12,3	11,3
L total		379		326							

Taula E-5.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 5 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} -Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	68	11,5	68	32,5	67	0	0,1	0	-1	11,5	10,6
2	68	20,5	68	47,5	67	0,1	0,2	0	-1	11,6	10,7
3	68	29,37	68	59,63	67	0,1	0,2	0	-1	11,6	10,7
4	68	41,5	68	74,5	67	0,2	0,4	0	-1	11,7	10,9
5	68	44,5	68	89,5	67	0,2	0,8	0	-1	11,7	11,3
6	68	56,5	68	89,5	66	0,2	0,8	0	-2	11,7	10,3
7	67	68,5	68	89,5	66	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
8	67	74,5	68	89,5	66	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
9	67	77,5	68	89,5	65	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
10	67	77,5	68	89,5	65	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
11	66	77,5	68	89,5	65	0,4	0,8	2	-1	13,9	11,3
12	66	77,5	68	92,5	64	0,4	0,8	2	-2	13,9	10,3
13	66	77,5	67	92,5	64	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
14	66	77,5	67	92,5	64	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
15	65	74,5	67	92,5	64	0,4	0,8	2	-1	13,9	11,3
16	65	74,5	66	92,5	64	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
L total		961		1303							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).

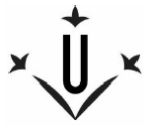


Taula E-6.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 6 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	65	74,5	66	92,5	63	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
2	64	74,5	66	92,5	63	0,4	0,8	2	-1	13,9	11,3
3	64	74,5	65	92,5	63	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
4	64	74,5	65	92,5	63	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
5	64	74,5	65	92,5	62	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
6	64	74,5	65	95,5	62	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
7	63	74,5	64	95,5	62	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
8	63	74,5	64	95,5	62	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
9	63	74,5	64	95,5	61	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
10	63	71,5	64	95,5	61	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
11	62	71,5	64	95,5	61	0,4	0,8	2	-1	13,9	11,3
12	62	71,5	63	95,5	61	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
13	62	71,5	63	95,5	61	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
14	62	71,5	63	95,5	60	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
15	61	71,5	63	95,5	60	0,4	0,8	2	-1	13,9	11,3
16	61	71,5	62	98,5	60	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
17	61	71,5	62	98,5	60	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
18	61	68,5	62	98,5	59	0,4	0,8	1	-2	12,9	10,3
19	61	68,5	61	98,5	59	0,4	0,8	0	-2	11,9	10,3

L total 1380 1812

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-7.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 7 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Z _{ext} -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	60	67,5	61	97,5	59	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
2	60	67,5	61	97,5	59	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
3	60	64,5	61	97,5	59	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
4	60	64,5	61	97,5	59	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
5	59	64,5	60	97,5	58	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
6	59	61,5	60	97,5	58	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
7	59	61,5	60	97,5	58	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
8	59	61,5	60	97,5	58	0,4	0,8	1	-1	12,9	11,3
9	59	58,5	59	97,5	58	0,2	0,8	0	-1	11,7	11,3
10	59	58,5	59	100,5	57	0,2	1,4	0	-2	11,7	10,9
11	58	58,5	59	100,5	57	0,2	1,4	1	-1	12,7	11,9
12	58	55,5	59	100,5	57	0,2	1,4	1	-1	12,7	11,9
13	58	55,5	59	100,5	56	0,2	1,4	1	-2	12,7	10,9
14	58	55,5	58	100,5	56	0,2	1,4	0	-2	11,7	10,9
15	57	55,5	58	100,5	56	0,2	1,4	1	-1	12,7	11,9
16	57	52,5	58	73,5	56	0,2	0,4	1	-1	12,7	10,9
L total	963	963	963	1554	1554						

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-8.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 8 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	57	53,5	57	29,5	57	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
2	57	53,5	57	29,5	56	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6
3	57	53,5	57	29,5	56	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6
4	56	53,5	57	29,5	56	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
5	56	50,5	57	26,5	56	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
6	56	50,5	57	26,5	56	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
7	56	50,5	56	26,5	55	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6
8	55	50,5	56	26,5	55	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
9	55	50,5	56	26,5	55	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
10	55	47,5	56	26,5	55	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
11	55	47,5	55	26,5	55	0,2	0,1	0	0	11,7	11,6
12	55	47,5	55	26,5	54	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6
13	55	47,5	55	23,5	54	0,2	0,1	0	-1	11,7	10,6
14	54	47,5	55	23,5	54	0,2	0,1	1	0	12,7	11,6
15	54	23,5	55	23,5	54	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
16	54	20,5	54	23,5	54	0,1	0,1	0	0	11,6	11,6
17	54	14,5	54	23,5	54	0,1	0,1	0	0	11,6	11,6
18	54	11,5	54	23,5	53	0,1	0,1	0	-1	11,6	10,6
19	54	14,5	54	23,5	53	0,1	0,1	0	-1	11,6	10,6
20	53	17,5	54	26,5	53	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
21	53	26,5	54	32,5	53	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
22	53	32,5	54	38,5	53	0,1	0,1	1	0	12,6	11,6
23	53	38,5	54	44,5	53	0,1	0,2	1	0	12,6	11,7
24	53	44,5	54	50,5	53	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
25	53	47,5	54	56,5	53	0,2	0,2	1	0	12,7	11,7
26	53	50,5	54	62,5	52	0,2	0,4	1	-1	12,7	10,9
27	53	53,5	54	68,5	52	0,2	0,4	1	-1	12,7	10,9
28	53	56,5	54	74,5	52	0,2	0,4	1	-1	12,7	10,9
L total		1156		949							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-9.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 9 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº	Ze	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega		Δh (m)		P mín.	
		L _N	Z _{ext N}	L _S	Z _{ext S}	taula D1 (m)		Z _{ext} - Z _e		(m.c.a.)	
						Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
Fila	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
1	53	65,5	54	74,5	52	0,4	0,4	1	-1	12,9	10,9
2	53	71,5	54	74,5	52	0,4	0,4	1	-1	12,9	10,9
3	53	77,5	54	74,5	51	0,4	0,4	1	-2	12,9	9,9
4	53	77,5	53	74,5	51	0,4	0,4	0	-2	11,9	9,9
5	53	74,5	53	71,5	51	0,4	0,4	0	-2	11,9	9,9
6	53	74,5	53	71,5	51	0,4	0,4	0	-2	11,9	9,9
7	53	74,5	53	71,5	51	0,4	0,4	0	-2	11,9	9,9
8	52	74,5	53	71,5	51	0,4	0,4	1	-1	12,9	10,9
9	52	74,5	53	71,5	51	0,4	0,4	1	-1	12,9	10,9
10	52	74,5	53	71,5	50	0,4	0,4	1	-2	12,9	9,9
11	52	71,5	53	71,5	50	0,4	0,4	1	-2	12,9	9,9
12	52	71,5	53	71,5	50	0,4	0,4	1	-2	12,9	9,9
13	52	71,5	53	71,5	50	0,4	0,4	1	-2	12,9	9,9
14	51	71,5	53	71,5	50	0,4	0,4	2	-1	13,9	10,9
15	51	71,5	53	71,5	49	0,4	0,4	2	-2	13,9	9,9
16	51	71,5	53	71,5	49	0,4	0,4	2	-2	13,9	9,9
17	51	71,5	52	68,5	49	0,4	0,4	1	-2	12,9	9,9
18	51	71,5	52	68,5	49	0,4	0,4	1	-2	12,9	9,9
L total		1311		1293							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-10.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 10 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig.AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	46	28	45	0	46	0,1	0	-1	0	10,6	11,5
2	46	55	45	0	46	0,2	0	-1	0	10,7	11,5
3	45	73	45	0	45	0,4	0	0	0	11,9	11,5
4	45	91	45	0	45	0,8	0	0	0	12,3	11,5
5	45	101,5	45	11,5	45	1,4	0	0	0	12,9	11,5
6	45	101,5	44	38,5	44	1,4	0,1	-1	-1	11,9	10,6
7	45	104,5	44	71,5	43	1,4	0,4	-1	-2	11,9	9,9
8	45	104,5	44	86,5	43	1,4	0,8	-1	-2	11,9	10,3
9	44	104,5	44	95,5	43	1,4	0,8	0	-1	12,9	11,3
10	44	104,5	44	101,5	43	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
11	44	104,5	44	116,5	43	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
12	44	104,5	44	123,5	43	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
13	44	107,5	44	131,5	43	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
14	44	107,5	44	137,5	43	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
15	44	107,5	44	143,5	43	1,4	3,2	0	-1	12,9	13,7
16	44	107,5	44	146,5	43	1,4	3,2	0	-1	12,9	13,7
L total	1507			1204							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-11.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 11 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	43	107,5	45	146,5	43	1,4	3,2	2	0	14,9	14,7
2	43	107,5	45	143,5	43	1,4	3,2	2	0	14,9	14,7
3	43	107,5	45	143,5	43	1,4	3,2	2	0	14,9	14,7
4	43	107,5	45	140,5	42	1,4	3,2	2	-1	14,9	13,7
5	43	107,5	45	140,5	42	1,4	3,2	2	-1	14,9	13,7
6	43	107,5	45	137,5	42	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
7	43	107,5	45	137,5	42	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
8	43	107,5	45	137,5	42	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
9	43	107,5	45	137,5	42	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
10	43	107,5	44	134,5	42	1,4	2,2	1	-1	13,9	12,7
11	42	107,5	44	134,5	41	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
12	42	107,5	44	134,5	41	1,4	2,2	2	-1	14,9	12,7
13	42	107,5	43	131,5	41	1,4	2,2	1	-1	13,9	12,7
14	41	107,5	43	131,5	41	1,4	2,2	2	0	14,9	13,7
L total		1505		1931							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-12.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 12 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	107,5	43	128,5	41	1,4	2,2	2	0	14,9	13,7
2	41	107,5	42	128,5	41	1,4	2,2	1	0	13,9	13,7
3	41	107,5	42	128,5	41	1,4	2,2	1	0	13,9	13,7
4	41	107,5	42	125,5	41	1,4	2,2	1	0	13,9	13,7
5	41	107,5	41	125,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
6	41	107,5	41	125,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
7	41	107,5	41	122,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
8	41	107,5	41	122,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
9	41	107,5	41	122,5	40	1,4	2,2	0	-1	12,9	12,7
10	41	107,5	41	119,5	40	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
11	41	107,5	41	119,5	40	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
12	41	107,5	41	119,5	40	1,4	1,4	0	-1	12,9	11,9
13	41	107,5	41	116,5	39	1,4	1,4	0	-2	12,9	10,9
14	41	107,5	41	116,5	39	1,4	1,4	0	-2	12,9	10,9
L total		1505		1721							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-13.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 13 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		LN (m)	Zext N (m)	LS (m)	Zext S (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	40	107,5	41	113,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
2	40	107,5	41	113,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
3	40	107,5	41	113,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
4	40	107,5	41	110,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
5	40	107,5	41	110,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
6	40	107,5	41	110,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
7	40	107,5	41	107,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
8	40	107,5	41	107,5	39	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
9	40	107,5	40	104,5	38	1,4	1,4	0	-2	12,9	10,9
10	39	107,5	40	104,5	38	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
11	39	107,5	40	104,5	38	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
12	39	107,5	40	101,5	38	1,4	1,4	1	-1	13,9	11,9
13	39	83,5	40	101,5	38	0,8	1,4	1	-1	13,3	11,9
14	39	44,5	40	101,5	38	0,2	1,4	1	-1	12,7	11,9
15	38	11,5	38	98,5	38	0	0,8	0	0	11,5	12,3
16	38	5,5	38	98,5	38	0	0,8	0	0	11,5	12,3
17	38	2,5	38	98,5	38	0	0,8	0	0	11,5	12,3
18	37	2,5	37	95,5	38	0	0,8	0	1	11,5	13,3
19	37	2,5	37	92,5	38	0	0,8	0	1	11,5	13,3
20	37	2,5	37	89,5	38	0	0,8	0	1	11,5	13,3
21	36	2,5	36	86,5	37	0	0,8	0	1	11,5	13,3
22	36	2,5	36	77,5	37	0	0,4	0	1	11,5	12,9
23	36	2,5	36	71,5	37	0	0,4	0	1	11,5	12,9
24	35	2,5	35	62,5	37	0	0,4	0	2	11,5	13,9
25	35	2,5	35	56,5	36	0	0,2	0	1	11,5	12,7
26	34	2,5	34	50,5	36	0	0,2	0	2	11,5	13,7
27	34	2,5	34	44,5	36	0	0,2	0	2	11,5	13,7
28	34	2,5	34	41,5	35	0	0,2	0	1	11,5	12,7
29	33	2,5	33	32,5	34	0	0,1	0	1	11,5	12,6
30	33	2,5	33	17,5	34	0	0	0	1	11,5	12,5
L total		1470		2619							

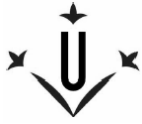
Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-14.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 14 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,2l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		LN (m)	Zext N (m)	LS (m)	Zext S (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	45	2,5	45	56,5	45	0	0,2	0	0	11,5	11,7
2	45	2,5	45	56,5	45	0	0,2	0	0	11,5	11,7
3	45	2,5	45	56,5	45	0	0,2	0	0	11,5	11,7
4	45	2,5	45	56,5	45	0	0,2	0	0	11,5	11,7
5	45	2,5	45	56,5	45	0	0,2	0	0	11,5	11,7
6	45	2,5	45	56,5	45	0	0,2	0	0	11,5	11,7
7	45	2,5	45	56,5	45	0	0,2	0	0	11,5	11,7
8	45	2,5	45	56,5	45	0	0,2	0	0	11,5	11,7
9	44	2,5	44	56,5	45	0	0,2	0	1	11,5	12,7
10	44	2,5	44	56,5	44	0	0,2	0	0	11,5	11,7
11	44	2,5	44	56,5	44	0	0,2	0	0	11,5	11,7
12	44	83,5	43	56,5	44	0,8	0,2	-1	0	11,3	11,7
13	43	83,5	43	56,5	43	0,8	0,2	0	0	12,3	11,7
14	43	80,5	43	56,5	43	0,8	0,2	0	0	12,3	11,7
15	43	80,5	43	56,5	43	0,8	0,2	0	0	12,3	11,7
16	43	80,5	43	56,5	42	0,8	0,2	0	-1	12,3	10,7
17	42	80,5	43	56,5	42	0,8	0,2	1	0	13,3	11,7
18	42	77,5	42	56,5	42	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
19	42	77,5	42	56,5	42	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
20	42	77,5	42	56,5	41	0,4	0,2	0	-1	11,9	10,7
21	42	77,5	42	56,5	41	0,4	0,2	0	-1	11,9	10,7
22	42	77,5	42	59,5	41	0,4	0,2	0	-1	11,9	10,7
L total	904			1246							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula E-15.6.- Paràmetres per la determinació de la pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani del Sector 15 pel degoter tipus 6; D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h de cada fila i d'acord als plànols 4/25, 5/25, a la fig. AI.1 i a la fig. AI.2.

Nº Fila	Ze (m)	Lateral N		Lateral S		Pèrdues de carrega taula D1 (m)		Δh (m) Zext -Ze		P mín. (m.c.a.)	
		L _N (m)	Z _{ext N} (m)	L _S (m)	Z _{ext S} (m)	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S	Lateral N	Lateral S
1	41	74,5	42	59,5	41	0,4	0,2	1	0	12,9	11,7
2	41	74,5	42	59,5	41	0,4	0,2	1	0	12,9	11,7
3	41	74,5	42	59,5	41	0,4	0,2	1	0	12,9	11,7
4	41	74,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
5	41	74,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
6	41	74,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
7	41	74,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
8	41	71,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
9	41	71,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
10	41	71,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
11	41	71,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
12	41	71,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
13	41	71,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
14	41	71,5	41	59,5	41	0,4	0,2	0	0	11,9	11,7
15	41	71,5	41	59,5	40	0,4	0,2	0	-1	11,9	10,7
16	41	32,5	41	59,5	40	0,1	0,2	0	-1	11,6	10,7
17	41	0	41	52	40	0	0,2	0	-1	11,5	10,7
L total		1126		1004							

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula E-1.1 (pàg. 179 Annex I).



Taula F-1.- Trams i longituds de les quatre opcions de muntatge.

Opció 1 (Plànol 6i7)		Opció 2 (Plànol 8i9)		Opció 3 (Plànol 10i11)		Opció 4 (Plànol 12i13)	
Tram	Longitud (m)	Tram	Longitud (m)	Tram	Longitud (m)	Tram	Longitud (m)
S1	110,1	S1	110,1	S1	354,9	S1	354,9
S2	75,2	S2	75,2	S2	230,1	S2	230,1
S3	118,7	S3	118,7	S3	152,9	S3	152,9
S4	25,5	S4	25,5	S4	25,5	S4	25,5
S5	118,1	S5	118,1	S5	310,8	S5	310,8
S6	102,1	S6	102,1	S6	190,2	S6	190,2
S7	85,6	S7	85,6	S7	85,6	S7	85,6
S8	170,8	S8	170,8	S8	273,7	S8	273,7
S9	98,3	S9	98,3	S9	98,3	S9	98,3
S10 a	64,4	S10 a	64,4	S10	142,6	S10	142,6
S10 b	75,8	S10 b	75,8	S11	77,5	S11	77,5
S11	77,5	S11	77,5	S12	157,5	S12	157,5
S12	77,2	S12	77,2	S13	328,8	S13	328,8
S13	166,4	S13	166,4	S14	130,9	S14	130,9
S14	130,9	S14	130,9	S15	228,8	S15	228,8
S15	100,8	S15	100,8	0 - A	139,7	0 - 9	238,9
P0 - A	139,7	P0 - E9	543,9	A - B	99,2	P0 - E(14/15)	392,2
A - B	99,2	P0-E14	392,2	A-E(10/11/12/13)	72,9	A - B	99,2
A - E10	4,1	E14 - E15	128,0	B - E(9/8)	305,0	P0-E(10/11/12/13)	212,6
E10 - E11	68,5	P0 - E10	143,9	B - E(14/15)	153,3	E(9/8) - E(7/6/5)	275,1
E11 - E12	79,9	E10 - E11	68,5	E(9/8) - E(7/6/5)	275,1	E(7/6/5)-E(4/3/2/1)	274,9
E12 - E13	77,1	E11 - E12	79,9	E(7/6/5)-E(4/3/2/1)	274,9		
B - E14	153,3	E12 - E13	77,1				
E14 - E15	128,0	E9 - E8	101,8				
B - E9	305,0	E8 - E7	173,3				
E9 - E8	101,8	E7 - E6	88,1				
E8 - E7	173,3	E6 - E5	104,6				
E7 - E6	88,1	E5 - E4	82,2				
E6 - E5	104,6	E4 - E3	34,2				
E5 - E4	82,2	E3 - E2	121,2				
E4 - E3	34,2	E2 - E1	88,8				
E3 - E2	121,2						
E2 - E1	88,8						

Tram : Tram al que es fa referència respecte el plànol indicat.

Longitud : Longitud del tram corresponent.

S1, S2, S3 ... : Distància que té la canonada d'un Sector; des del punt de connexió entre la canonada general i la canonada del Sector fins l'últim punt d'embranchament subterrani del Sector.

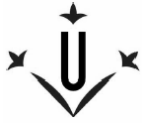
E1, E2, E (14/15) : Punts que es troben a l'entrada del Sector. E1; punt d'entrada del Sector 1.

E2; punt d'entrada del Sector 2. E(14/15); punt d'entrada del Sector 14 i 15 (es tracta del mateix punt).

P0 : Punt que es troba a la sortida de la caseta de reg.

A, B : Punts que es troben a l'esquema de muntatge.

Veure plànols indicats en la taula, annex de plànols.

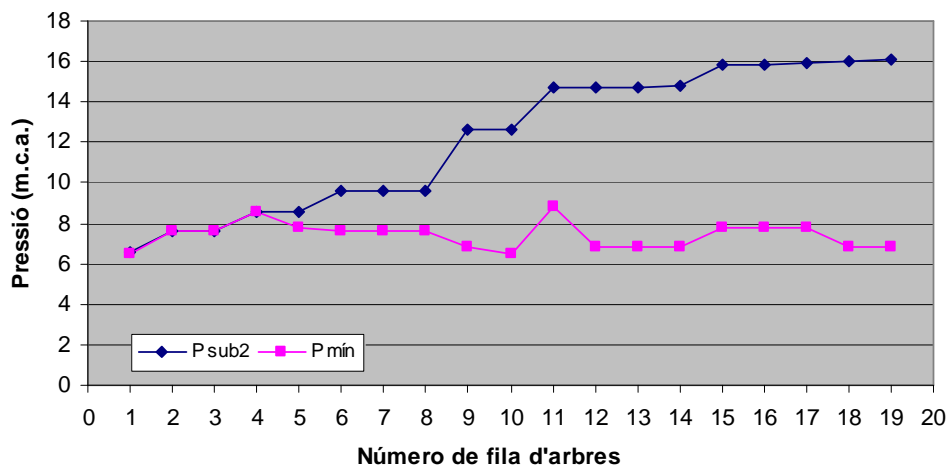


Taula G-1.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	F	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	12	1073	0,05967	0,0001	98,25	6,5	5,5	12,04	5,54	6,60	0,10
2	21	2950	0,04642	0,0006	97,25	7,6	4,8	13,04	5,44	7,60	0,00
3	25	5184	0,03954	0,0015	97,25	7,6	3,8	13,04	5,44	7,60	0,00
4	28	7687	0,03583	0,0029	96,25	8,6	4,8	14,04	5,44	8,60	0,00
5	30	10368	0,03348	0,0050	96,25	7,8	4,8	14,05	6,25	8,61	0,81
6	29	12960	0,03197	0,0074	95,25	7,6	4,8	15,05	7,45	9,61	2,01
7	28	15463	0,03090	0,0102	95,25	7,6	4,8	15,06	7,46	9,62	2,02
8	26	17787	0,03012	0,0132	95,25	7,6	4,8	15,07	7,47	9,63	2,03
9	17	19306	0,02969	0,0153	92,25	6,6	6,8	18,08	11,28	12,64	5,84
10	24	21452	0,02917	0,0186	92,25	6,5	4,8	18,10	11,60	12,66	6,16
11	34	24491	0,02857	0,0237	90,25	8,8	6,8	20,12	11,32	14,67	5,87
12	35	27619	0,02805	0,0296	90,25	6,8	5,8	20,14	13,34	14,70	7,90
13	35	30747	0,02763	0,0361	90,25	6,8	5,8	20,17	13,37	14,73	7,93
14	35	33876	0,02727	0,0433	90,25	6,8	5,8	20,21	13,41	14,76	7,96
15	34	36915	0,02697	0,0508	89,25	7,8	6,8	21,25	13,45	15,81	8,01
16	33	39864	0,02671	0,0587	89,25	7,8	6,8	21,30	13,50	15,86	8,06
17	32	42725	0,02649	0,0669	89,25	7,8	6,8	21,36	13,56	15,92	8,12
18	31	45495	0,02630	0,0753	89,25	6,8	6,8	21,42	14,62	15,98	9,18
19*	28	47998	0,02614	0,0454	89,25	6,8	6,6	21,50	14,70	16,06	9,26

Nº d'arbres : Nombre d'arbres de la fila. Re : Número de Reynolds; f : Factor de fricció de Darcy-Weisbach; h (i+1, i) : Pèrdues de càrrega entre el punt i i i+1; Ze : Cota geomètrica del punt d'embranchament subterrani; P mín. : Pressió mínima requerida al punt d'embranchament subterrani. N : P mín. pel lateral N. S : P mín. pel lateral S; P sub1 : Pressió subministrada pel tub en el punt d'embranchament subterrani; ΔP1 : Diferència de pressió 1 entre P sub1 i P mín.; P sub2 : Pressió subministrada pel tub en el punt d'embranchament subterrani; ΔP2 : Diferència de pressió 2 entre P sub2 i P mín. (*) : Tram on la longitud del tub va des de l'entrada d'aigua al Sector fins a l'embranchament de la primera fila del Sector.

Gràfic G-1.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



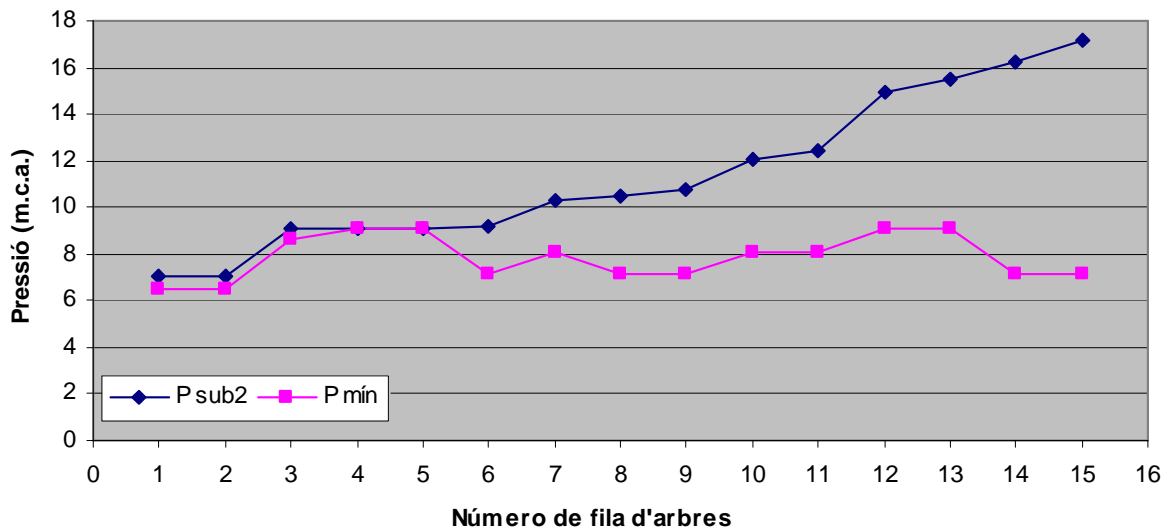


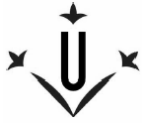
Taula G-2.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	F	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	2423	0,05027	0,0017	85,25	4,8	6,5	11,44	4,94	7,07	0,57
2	23	5701	0,03981	0,0073	85,25	4,8	6,5	11,45	4,95	7,07	0,57
3	25	9264	0,03578	0,0172	83,25	6,8	8,6	13,45	4,85	9,08	0,48
4	39	14823	0,03283	0,0404	83,25	6,8	9,1	13,47	4,37	9,10	0,00
5	39	20381	0,03128	0,0728	83,25	5,8	9,1	13,51	4,41	9,14	0,04
6	39	25940	0,03029	0,1143	83,25	5,8	7,1	13,58	6,48	9,21	2,11
7	41	31784	0,02958	0,1675	82,25	6,8	8,1	14,70	6,60	10,32	2,22
8	42	37770	0,02905	0,2323	82,25	5,8	7,1	14,87	7,77	10,49	3,39
9	42	43756	0,02864	0,3075	82,25	5,8	7,1	15,10	8,00	10,72	3,62
10	43	49885	0,02832	0,3951	81,25	5,1	8,1	16,40	8,30	12,03	3,93
11	43	56013	0,02806	0,4935	81,25	5,1	8,1	16,80	8,70	12,43	4,33
12	44	62285	0,02784	0,6054	79,25	7,1	9,1	19,29	10,19	14,92	5,82
13	45	68698	0,02765	0,7315	79,25	7,1	9,1	19,90	10,80	15,53	6,43
14	45	75112	0,02749	0,8694	79,25	7,1	7,1	20,63	13,53	16,26	9,16
15*	45	81526	0,02735	0,5559	79,25	7,1	7,1	21,50	14,40	17,13	10,03

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-2.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



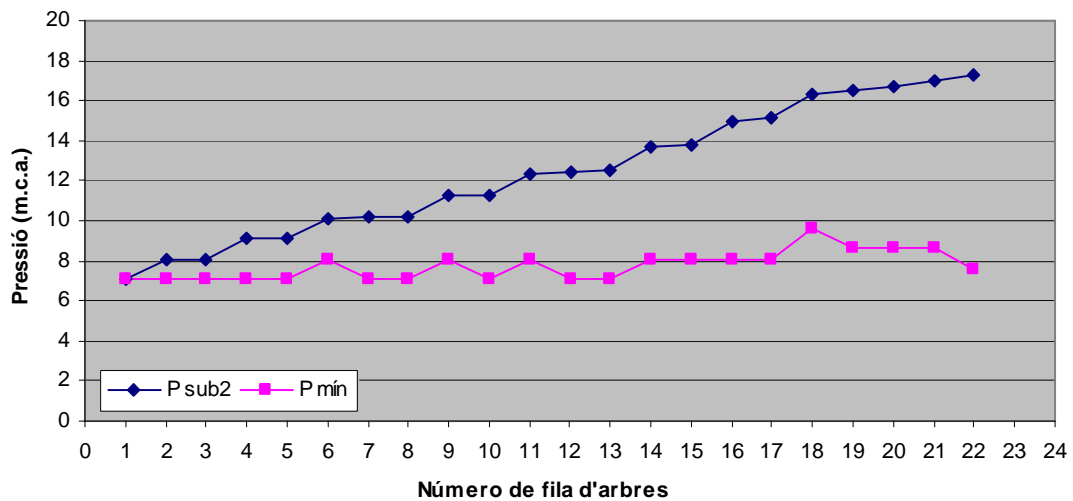


Taula G-3.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 1: D=16mm, e=0,65 mm, Q=2,5l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	F	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	47	4201	0,04187	0,0010	79,25	6,1	7,1	11,36	4,26	7,10	0,00
2	47	8402	0,03509	0,0034	78,25	7,1	7,1	12,36	5,26	8,10	1,00
3	47	12603	0,03215	0,0071	78,25	7,1	7,1	12,36	5,26	8,10	1,00
4	48	16893	0,03040	0,0120	77,25	7,1	7,1	13,37	6,27	9,11	2,01
5	48	21184	0,02923	0,0181	77,25	7,1	7,1	13,38	6,28	9,12	2,02
6	48	25474	0,02839	0,0255	76,25	8,1	7,1	14,40	6,30	10,14	2,04
7	48	29764	0,02775	0,0340	76,25	7,1	6,1	14,43	7,33	10,17	3,07
8	48	34055	0,02725	0,0437	76,25	7,1	6,1	14,46	7,36	10,20	3,10
9	49	38434	0,02683	0,0548	75,25	8,1	7,1	15,50	7,40	11,24	3,14
10	49	42814	0,02648	0,0671	75,25	7,1	6,1	15,56	8,46	11,30	4,20
11	50	47283	0,02619	0,0810	74,25	8,1	7,1	16,63	8,53	12,37	4,27
12	50	51752	0,02593	0,0960	74,25	7,1	6,1	16,71	9,61	12,45	5,35
13	49	56132	0,02572	0,1120	74,25	7,1	6,1	16,80	9,70	12,54	5,44
14	49	60512	0,02553	0,1293	73,25	8,1	6,1	17,91	9,81	13,66	5,56
15	48	64802	0,02536	0,1473	73,25	8,1	5,1	18,04	9,94	13,79	5,69
16	47	69003	0,02522	0,1661	72,25	8,1	6,1	19,19	11,09	14,93	6,83
17	46	73114	0,02510	0,1855	72,25	8,1	5,8	19,36	11,26	15,10	7,00
18	47	77315	0,02498	0,2065	71,25	9,6	6,8	20,54	10,94	16,28	6,68
19	46	81427	0,02487	0,2280	71,25	8,6	6,8	20,75	12,15	16,49	7,89
20	45	85449	0,02478	0,2502	71,25	8,6	6,8	20,98	12,38	16,72	8,12
21	43	89293	0,02470	0,2723	71,25	8,6	6,8	21,23	12,63	16,97	8,37
22*	27	91706	0,02465	0,1563	71,25	7,6	6,5	21,50	13,90	17,24	9,64

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-3.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



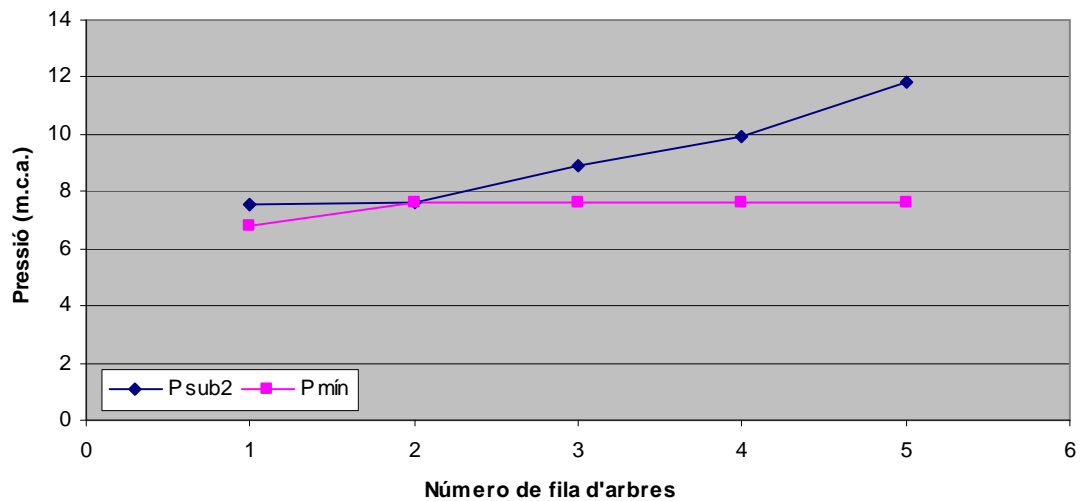


Taula G-4.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)
						N	S			
1	18	4478	0,04442	0,0265	70,25	6,8	6,5	17,24	10,44	7,57
2	54	17910	0,03500	0,3347	70,25	7,6	6,6	17,27	9,67	7,60
3	54	31343	0,03312	0,9697	69,25	7,6	7,6	18,60	11,00	8,93
4	54	44775	0,03227	1,9284	69,25	7,6	6,6	19,57	11,97	9,90
5	54*	58208	0,03178	1,7508	69,25	7,6	6,6	21,50	13,90	11,83

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-4.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



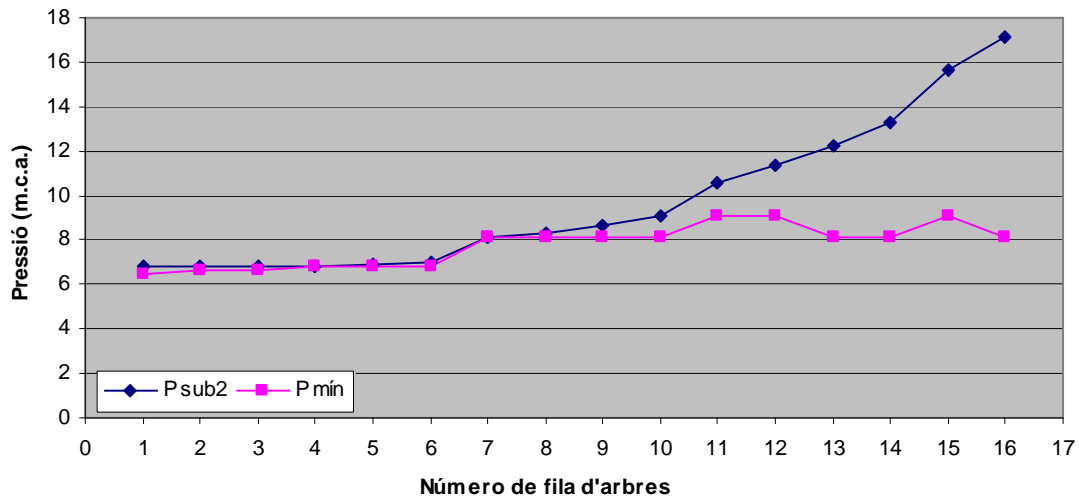


Taula G-5.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	F	h(i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	15	2138	0,05228	0,0013	67,25	6,5	5,6	11,17	4,67	6,81	0,31
2	23	5416	0,04030	0,0066	67,25	6,6	5,8	11,18	4,58	6,81	0,21
3	30	9692	0,03546	0,0187	67,25	6,6	5,8	11,18	4,58	6,82	0,22
4	39	15250	0,03268	0,0426	67,25	6,8	6,1	11,20	4,40	6,84	0,04
5	45	21664	0,03101	0,0816	67,25	6,8	6,6	11,24	4,44	6,88	0,08
6	49	28648	0,02993	0,1377	67,25	6,8	5,6	11,33	4,53	6,96	0,16
7	53	36202	0,02917	0,2144	66,25	8,1	6,6	12,46	4,36	8,10	0,00
8	55	44041	0,02863	0,3113	66,25	8,1	6,6	12,68	4,58	8,31	0,21
9	56	52023	0,02822	0,4282	66,25	8,1	5,6	12,99	4,89	8,62	0,52
10	56	60004	0,02791	0,5634	66,25	8,1	5,6	13,42	5,32	9,05	0,95
11	56	67986	0,02767	0,7169	65,25	9,1	6,6	14,98	5,88	10,62	1,52
12	57	76110	0,02746	0,8919	65,25	9,1	5,6	15,70	6,60	11,33	2,23
13	57	84234	0,02730	1,0859	65,25	8,1	5,6	16,59	8,49	12,22	4,12
14	57	92358	0,02716	1,2987	65,25	8,1	5,6	17,68	9,58	13,31	5,21
15	56	100340	0,02704	1,5262	64,25	9,1	6,6	19,97	10,87	15,61	6,51
16*	56	108321	0,02693	0,9665	64,25	8,1	6,6	21,50	13,40	17,14	9,04

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-5.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



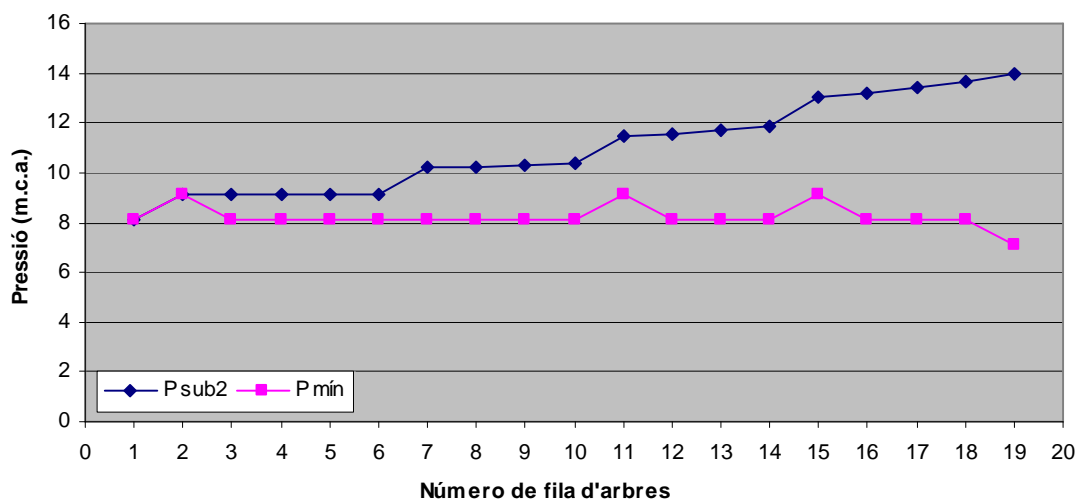


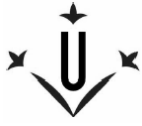
Taula G-6.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	5005	0,03991	0,0014	64,25	8,1	5,6	15,62	7,52	8,10	0,00
2	56	10011	0,03374	0,0047	63,25	9,1	6,6	16,62	7,52	9,10	0,00
3	56	15016	0,03107	0,0097	63,25	8,1	6,6	16,63	8,53	9,11	1,01
4	56	20022	0,02951	0,0164	63,25	8,1	6,6	16,64	8,54	9,12	1,02
5	56	25027	0,02847	0,0247	63,25	8,1	5,6	16,66	8,56	9,13	1,03
6	57	30122	0,02771	0,0348	63,25	8,1	5,6	16,68	8,58	9,16	1,06
7	57	35216	0,02713	0,0465	62,25	8,1	6,6	17,71	9,61	10,19	2,09
8	57	40311	0,02667	0,0599	62,25	8,1	6,6	17,76	9,66	10,24	2,14
9	57	45406	0,02631	0,0750	62,25	8,1	5,6	17,82	9,72	10,30	2,20
10	56	50411	0,02601	0,0914	62,25	8,1	5,6	17,90	9,80	10,37	2,27
11	56	55417	0,02575	0,1093	61,25	9,1	6,6	18,99	9,89	11,46	2,36
12	56	60422	0,02553	0,1289	61,25	8,1	6,6	19,10	11,00	11,57	3,47
13	56	65428	0,02534	0,1500	61,25	8,1	6,6	19,23	11,13	11,70	3,60
14	56	70433	0,02518	0,1727	61,25	8,1	5,6	19,38	11,28	11,85	3,75
15	56	75438	0,02503	0,1970	60,25	9,1	6,6	20,55	11,45	13,03	3,93
16	57	80533	0,02490	0,2233	60,25	8,1	6,6	20,75	12,65	13,22	5,12
17	57	85628	0,02478	0,2512	60,25	8,1	6,6	20,97	12,87	13,45	5,35
18	56	90633	0,02467	0,2802	60,25	8,1	5,6	21,22	13,12	13,70	5,60
19*	56	95639	0,02457	0,1695	60,25	7,1	5,6	21,50	14,40	13,98	6,88

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-6.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



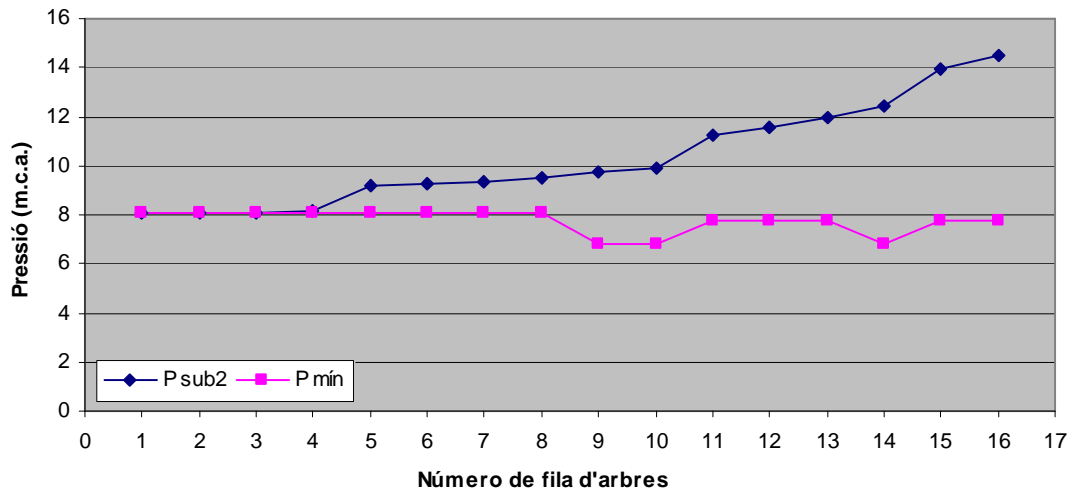


Taula G-7.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	6310	0,03816	0,0042	59,25	8,1	6,6	15,07	6,97	8,10	0,00
2	56	12620	0,03286	0,0145	59,25	8,1	6,6	15,08	6,98	8,10	0,00
3	55	18818	0,03064	0,0301	59,25	8,1	6,6	15,09	6,99	8,12	0,02
4	55	25015	0,02936	0,0509	59,25	8,1	6,6	15,12	7,02	8,15	0,05
5	55	31213	0,02851	0,0770	58,25	8,1	6,6	16,17	8,07	9,20	1,10
6	54	37298	0,02792	0,1076	58,25	8,1	6,6	16,25	8,15	9,28	1,18
7	54	43383	0,02746	0,1432	58,25	8,1	6,6	16,36	8,26	9,38	1,28
8	54	49468	0,02711	0,1838	58,25	8,1	6,6	16,50	8,40	9,53	1,43
9	53	55440	0,02682	0,2284	58,25	6,8	6,6	16,68	9,88	9,71	2,91
10	54	61525	0,02658	0,2788	58,25	6,8	6,3	16,91	10,11	9,94	3,14
11	54	67609	0,02638	0,3341	57,25	7,8	7,3	18,19	10,39	11,22	3,42
12	53	73582	0,02621	0,3931	57,25	7,8	7,3	18,53	10,73	11,55	3,75
13	53	79554	0,02606	0,4570	57,25	7,8	6,3	18,92	11,12	11,95	4,15
14	53	85526	0,02593	0,5255	57,25	6,8	6,3	19,38	12,58	12,40	5,60
15	53	91498	0,02582	0,5989	56,25	7,8	7,3	20,90	13,10	13,93	6,13
16*	43	96343	0,02574	0,3610	56,25	7,8	6,6	21,50	13,70	14,53	6,73

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-7.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



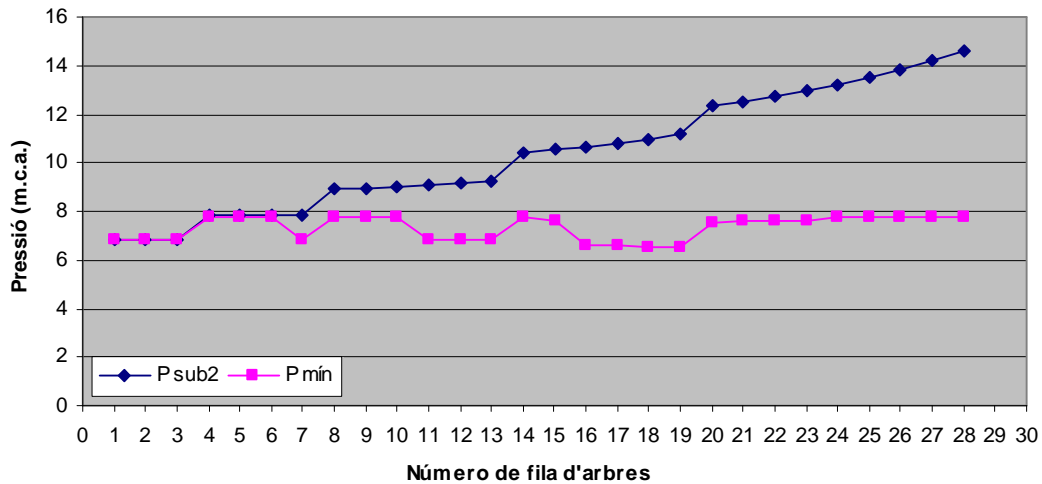


Taula G-8.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	28	3155	0,04593	0,0013	56,25	6,8	6,6	13,71	6,91	6,80	0,00
2	28	6310	0,03816	0,0042	56,25	6,8	5,6	13,71	6,91	6,80	0,00
3	28	9465	0,03481	0,0086	56,25	6,8	5,6	13,72	6,92	6,81	0,01
4	28	12620	0,03286	0,0145	55,25	7,8	6,6	14,72	6,92	7,81	0,01
5	26	15550	0,03164	0,0212	55,25	7,8	6,6	14,74	6,94	7,83	0,03
6	26	18480	0,03073	0,0291	55,25	7,8	6,6	14,76	6,96	7,85	0,05
7	26	21410	0,03003	0,0381	55,25	6,8	5,6	14,79	7,99	7,88	1,08
8	26	24339	0,02947	0,0484	54,25	7,8	6,6	15,83	8,03	8,92	1,12
9	26	27269	0,02902	0,0598	54,25	7,8	6,6	15,88	8,08	8,97	1,17
10	25	30086	0,02865	0,0718	54,25	7,8	6,6	15,94	8,14	9,03	1,23
11	25	32903	0,02833	0,0850	54,25	6,8	6,6	16,01	9,21	9,10	2,30
12	25	35720	0,02805	0,0992	54,25	6,8	5,6	16,09	9,29	9,18	2,38
13	24	38425	0,02782	0,1138	54,25	6,8	5,6	16,19	9,39	9,28	2,48
14	24	41129	0,02762	0,1294	53,25	7,8	6,6	17,31	9,51	10,39	2,59
15	16	42932	0,02749	0,1404	53,25	7,6	6,6	17,44	9,84	10,52	2,92
16	15	44622	0,02738	0,1511	53,25	6,6	6,6	17,58	10,98	10,66	4,06
17	13	46087	0,02729	0,1606	53,25	6,5	6,6	17,73	11,13	10,82	4,22
18	12	47439	0,02722	0,1697	53,25	6,5	5,6	17,89	11,39	10,98	4,48
19	13	48904	0,02714	0,1798	53,25	6,5	5,6	18,06	11,56	11,15	4,65
20	15	50594	0,02705	0,1918	52,25	7,5	6,6	19,24	11,74	12,33	4,83
21	20	52848	0,02694	0,2084	52,25	7,6	6,6	19,43	11,83	12,52	4,92
22	24	55552	0,02682	0,2293	52,25	7,6	6,6	19,64	12,04	12,73	5,13
23	28	58708	0,02669	0,2548	52,25	7,6	6,8	19,87	12,27	12,96	5,36
24	32	62313	0,02655	0,2857	52,25	7,8	6,8	20,12	12,32	13,21	5,41
25	35	66257	0,02642	0,3214	52,25	7,8	6,8	20,41	12,61	13,50	5,70
26	38	70539	0,02629	0,3625	52,25	7,8	6,1	20,73	12,93	13,82	6,02
27	41	75159	0,02617	0,4095	52,25	7,8	6,1	21,09	13,29	14,18	6,38
28*	44	80117	0,02605	0,2527	52,25	7,8	6,1	21,50	13,70	14,59	6,79

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-8.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 8



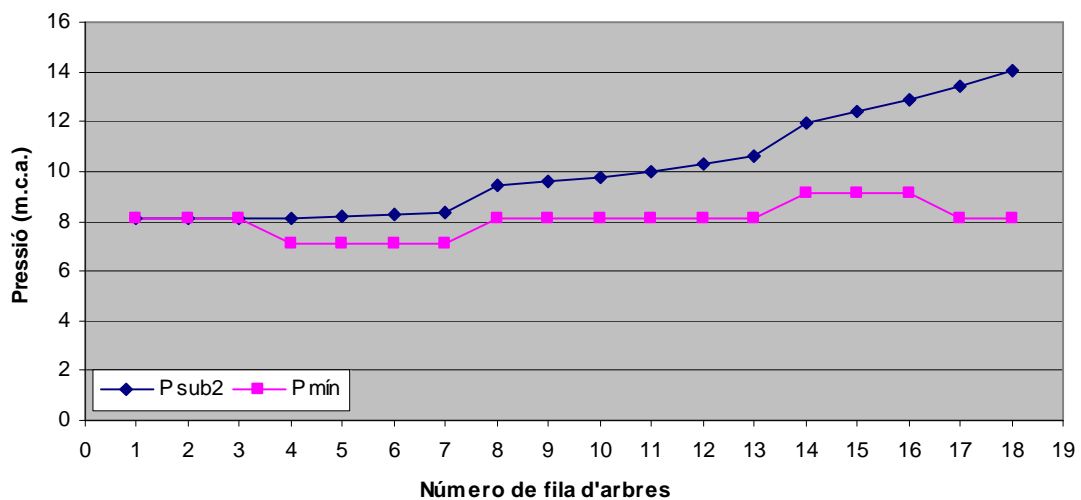


Taula G-9.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	5296	0,03985	0,0031	52,25	8,1	6,1	15,53	7,43	8,10	0,00
2	49	10818	0,03387	0,0110	52,25	8,1	6,1	15,53	7,43	8,10	0,00
3	51	16564	0,03129	0,0238	52,25	8,1	5,1	15,54	7,44	8,11	0,01
4	51	22311	0,02985	0,0412	52,25	7,1	5,1	15,57	8,47	8,14	1,04
5	49	27833	0,02894	0,0621	52,25	7,1	5,1	15,61	8,51	8,18	1,08
6	49	33354	0,02828	0,0872	52,25	7,1	5,1	15,67	8,57	8,24	1,14
7	49	38875	0,02779	0,1163	52,25	7,1	5,1	15,76	8,66	8,33	1,23
8	49	44397	0,02740	0,1496	51,25	8,1	6,1	16,87	8,77	9,44	1,34
9	49	49918	0,02708	0,1870	51,25	8,1	6,1	17,02	8,92	9,59	1,49
10	49	55440	0,02682	0,2284	51,25	8,1	5,1	17,21	9,11	9,78	1,68
11	48	60848	0,02661	0,2729	51,25	8,1	5,1	17,44	9,34	10,01	1,91
12	48	66257	0,02642	0,3214	51,25	8,1	5,1	17,71	9,61	10,28	2,18
13	48	71666	0,02626	0,3737	51,25	8,1	5,1	18,03	9,93	10,60	2,50
14	48	77075	0,02612	0,4299	50,25	9,1	6,1	19,41	10,31	11,98	2,88
15	48	82483	0,02600	0,4900	50,25	9,1	5,1	19,84	10,74	12,41	3,31
16	48	87892	0,02589	0,5540	50,25	9,1	5,1	20,33	11,23	12,90	3,80
17	47	93188	0,02579	0,6205	50,25	8,1	5,1	20,88	12,78	13,45	5,35
18*	47	98484	0,02570	0,3767	50,25	8,1	5,1	21,50	13,40	14,07	5,97

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-9.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



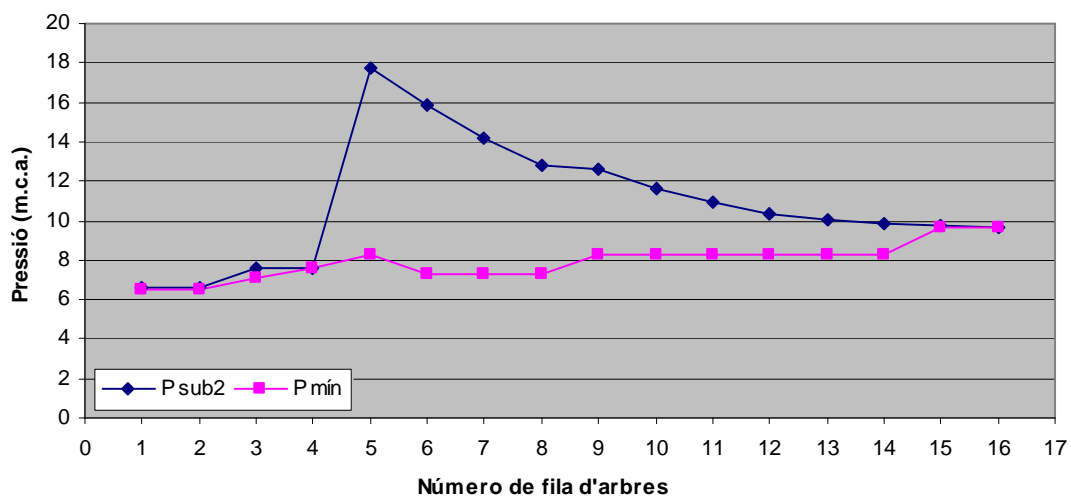


Taula G-10.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h(i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	10	1425	0,04490	0,0005	45,25	5,6	6,5	20,46	13,96	6,58	0,08
2	19	4133	0,04316	0,0041	45,25	5,8	6,5	20,46	13,96	6,58	0,08
3	25	7697	0,03718	0,0123	44,25	7,1	6,5	21,46	14,36	7,58	0,48
4	31	12115	0,03399	0,0280	44,25	7,6	6,5	21,47	13,87	7,60	0,00
5*	38	129700	0,02672	1,3744	44,25	8,3	6,5	21,50	13,20	17,78	9,48
6	47	112169	0,02689	1,8969	44,25	7,3	5,6	19,60	12,30	15,89	8,59
7	59	105471	0,02697	1,6820	44,25	7,3	5,1	17,92	10,62	14,20	6,90
8	64	97062	0,02708	1,4305	44,25	7,3	5,6	16,49	9,19	12,77	5,47
9	67	87940	0,02723	1,1806	43,25	8,3	6,6	16,31	8,01	12,59	4,29
10	69	78390	0,02741	0,9445	43,25	8,3	7,3	15,37	7,07	11,65	3,35
11	74	68556	0,02765	0,7286	43,25	8,3	7,3	14,64	6,34	10,92	2,62
12	76	58009	0,02798	0,5279	43,25	8,3	8,3	14,11	5,81	10,39	2,09
13	80	47177	0,02845	0,3551	43,25	8,3	8,3	13,75	5,45	10,04	1,74
14	82	35775	0,02921	0,2096	43,25	8,3	8,3	13,54	5,24	9,83	1,53
15	84	24087	0,03058	0,0995	43,25	8,3	9,7	13,44	3,74	9,73	0,03
16	85	12115	0,03399	0,0280	43,25	8,3	9,7	13,42	3,72	9,70	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-10.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



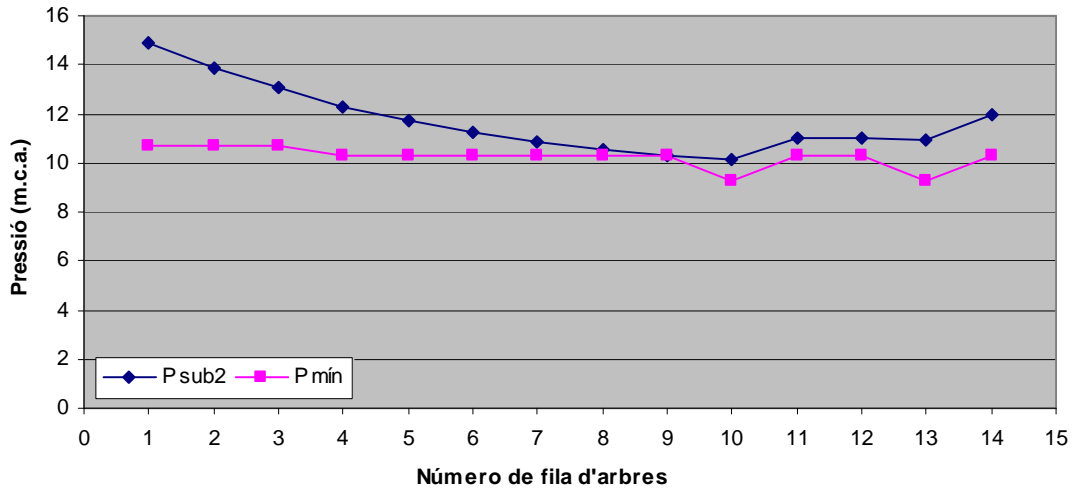


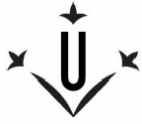
Taula G-11.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h(i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1*	85	129585	0,02532	0,6424	42,25	10,3	10,7	21,50	10,80	14,91	4,21
2	84	120007	0,02542	1,0141	42,25	10,3	10,7	20,49	9,79	13,89	3,19
3	84	110541	0,02553	0,8643	42,25	10,3	10,7	19,62	8,92	13,03	2,33
4	83	101076	0,02566	0,7263	42,25	10,3	9,7	18,90	8,60	12,30	2,00
5	83	91723	0,02581	0,6017	42,25	10,3	9,7	18,29	7,99	11,70	1,40
6	82	82371	0,02600	0,4887	42,25	10,3	8,3	17,80	7,50	11,21	0,91
7	82	73131	0,02622	0,3885	42,25	10,3	8,3	17,42	7,12	10,83	0,53
8	82	63891	0,02650	0,2997	42,25	10,3	8,3	17,12	6,82	10,53	0,23
9	82	54651	0,02686	0,2222	42,25	10,3	8,3	16,89	6,59	10,30	0,00
10	81	45411	0,02733	0,1562	42,25	9,3	8,3	16,74	7,44	10,15	0,85
11	81	36284	0,02800	0,1021	41,25	10,3	8,3	17,64	7,34	11,05	0,75
12	81	27156	0,02903	0,0593	41,25	10,3	8,3	17,58	7,28	10,99	0,69
13	80	18029	0,03086	0,0278	41,25	9,3	8,3	17,55	8,25	10,96	1,66
14	80	9015	0,03518	0,0079	40,25	10,3	9,3	18,54	8,24	11,95	1,65

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-11.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



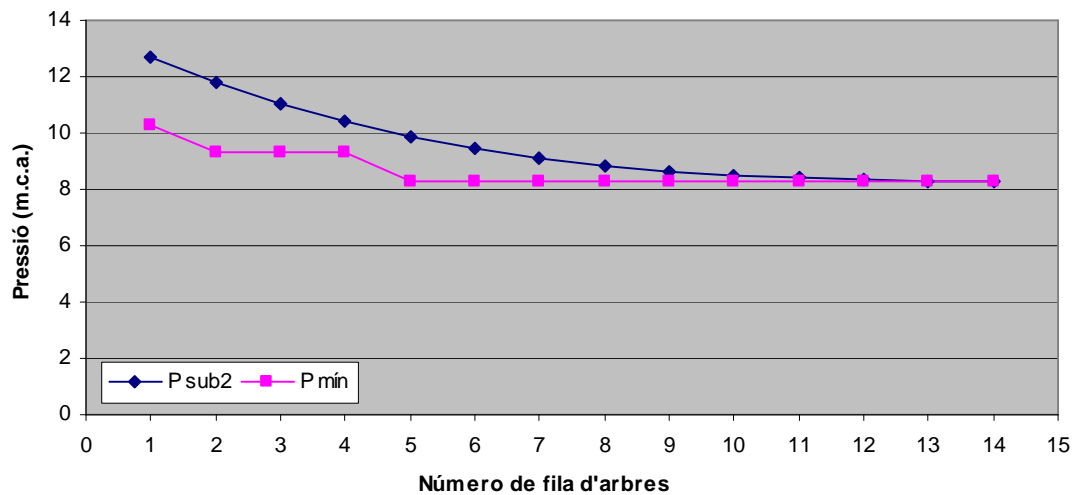


Taula G-12.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h(i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1*	79	121697	0,02540	0,5684	40,25	10,3	9,3	21,50	12,20	12,69	2,39
2	79	112795	0,02550	0,8989	40,25	9,3	9,3	20,60	11,30	11,80	2,50
3	79	103893	0,02562	0,7661	40,25	9,3	9,3	19,84	10,54	11,03	1,73
4	78	94991	0,02576	0,6439	40,25	9,3	9,3	19,19	9,89	10,39	1,09
5	78	86202	0,02592	0,5336	40,25	8,3	8,3	18,66	10,36	9,85	1,55
6	78	77413	0,02611	0,4335	40,25	8,3	8,3	18,22	9,92	9,42	1,12
7	77	68624	0,02635	0,3438	40,25	8,3	8,3	17,88	9,58	9,08	0,78
8	77	59947	0,02664	0,2652	40,25	8,3	8,3	17,61	9,31	8,81	0,51
9	77	51270	0,02701	0,1967	40,25	8,3	8,3	17,42	9,12	8,61	0,31
10	76	42594	0,02751	0,1383	40,25	8,3	7,3	17,28	9,98	8,47	0,17
11	76	34030	0,02821	0,0905	40,25	8,3	7,3	17,19	9,89	8,38	0,08
12	76	25466	0,02929	0,0526	40,25	8,3	7,3	17,14	9,84	8,33	0,03
13	75	16902	0,03119	0,0247	40,25	8,3	6,3	17,11	10,81	8,31	0,01
14	75	8451	0,03567	0,0071	40,25	8,3	6,3	17,11	10,81	8,30	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-12.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



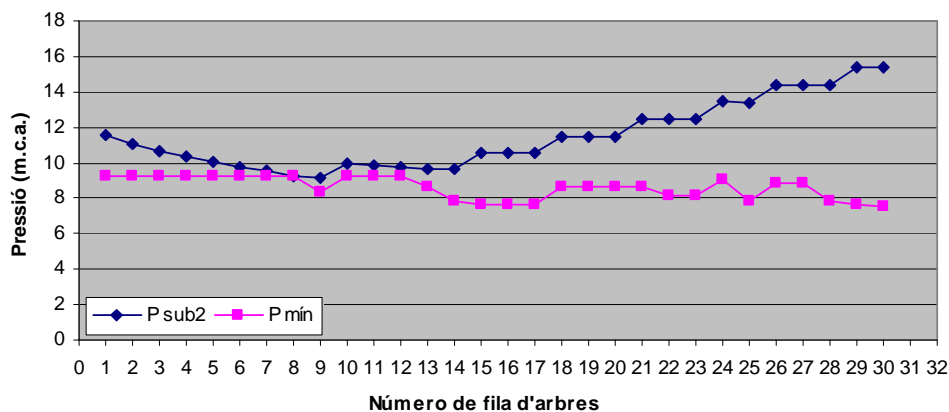


Taula G-13.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1*	74	122721	0,0242	0,2746	39,25	9,3	7,3	21,50	12,20	11,55	2,25
2	74	116107	0,0243	0,4521	39,25	9,3	7,3	21,05	11,75	11,10	1,80
3	74	109493	0,0243	0,4036	39,25	9,3	7,3	20,64	11,34	10,69	1,39
4	73	102879	0,0244	0,3578	39,25	9,3	7,3	20,29	10,99	10,33	1,03
5	73	96354	0,0246	0,3153	39,25	9,3	7,3	19,97	10,67	10,02	0,72
6	73	89829	0,0247	0,2754	39,25	9,3	7,3	19,70	10,40	9,74	0,44
7	72	83304	0,0248	0,2382	39,25	9,3	7,3	19,46	10,16	9,51	0,21
8	72	76868	0,0250	0,2042	39,25	9,3	7,3	19,25	9,95	9,30	0,00
9	71	70433	0,0252	0,1727	39,25	8,3	6,3	19,08	10,78	9,13	0,83
10	71	64087	0,0254	0,1442	38,25	9,3	7,3	19,94	10,64	9,98	0,68
11	71	57741	0,0256	0,1182	38,25	9,3	7,3	19,82	10,52	9,87	0,57
12	70	51395	0,0260	0,0948	38,25	9,3	7,3	19,72	10,42	9,77	0,47
13	62	45138	0,0263	0,0742	38,25	8,6	7,3	19,65	11,05	9,70	1,10
14	49	39596	0,0267	0,0580	38,25	7,8	7,3	19,59	11,79	9,64	1,84
15	37	35216	0,0271	0,0465	37,25	6,5	7,6	20,54	12,94	10,59	2,99
16	35	31909	0,0275	0,0387	37,25	6,5	7,6	20,51	12,91	10,55	2,95
17	34	28781	0,0279	0,0319	37,25	6,5	7,6	20,47	12,87	10,52	2,92
18	33	25742	0,0283	0,0260	36,25	6,5	8,6	21,45	12,85	11,50	2,90
19	32	22792	0,0289	0,0208	36,25	6,5	8,6	21,43	12,83	11,48	2,88
20	31	19932	0,0295	0,0162	36,25	6,5	8,6	21,41	12,81	11,46	2,86
21	30	17161	0,0303	0,0123	35,25	6,5	8,6	22,40	13,80	12,45	3,85
22	27	14480	0,0313	0,0091	35,25	6,5	8,1	22,39	14,29	12,44	4,34
23	25	12067	0,0324	0,0065	35,25	6,5	8,1	22,38	14,28	12,43	4,33
24	22	9832	0,0339	0,0045	34,25	6,5	9,1	23,38	14,28	13,43	4,33
25	20	7866	0,0356	0,0030	34,25	6,5	7,8	23,38	15,58	13,42	5,62
26	18	6078	0,0379	0,0019	33,25	6,5	8,8	24,37	15,57	14,42	5,62
27	16	4469	0,0412	0,0011	33,25	6,5	8,8	24,37	15,57	14,42	5,62
28	15	3039	0,0460	0,0006	33,25	6,5	7,8	24,37	16,57	14,42	6,62
29	12	1698	0,0377	0,0002	32,25	6,5	7,6	25,37	17,77	15,42	7,82
30	7	626	0,1023	0,0001	32,25	6,5	7,5	25,37	17,87	15,42	7,92

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-13.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



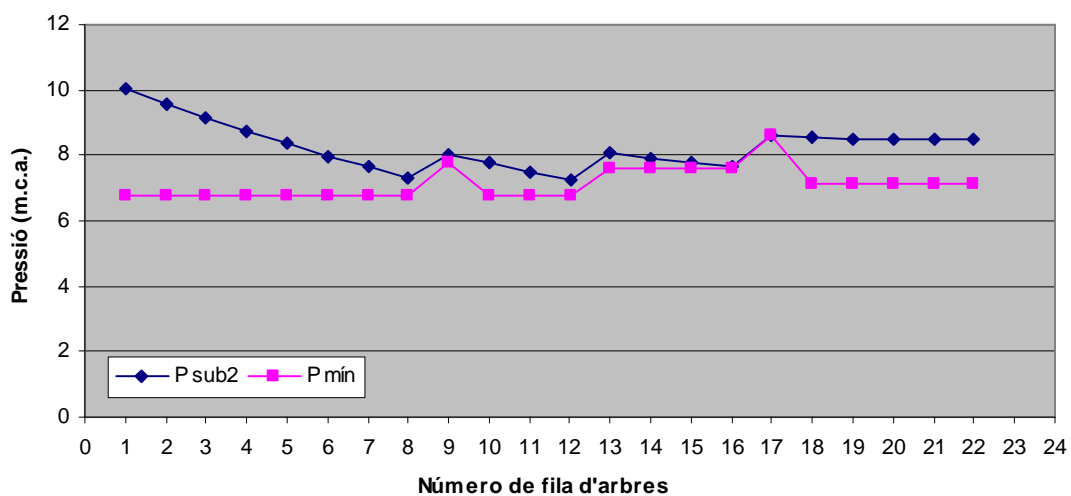


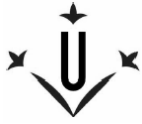
Taula G-14.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 14 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1*	20	81582	0,02602	0,2617	44,25	6,5	6,8	21,50	14,70	10,02	3,22
2	20	79328	0,02607	0,4545	44,25	6,5	6,8	21,05	14,25	9,57	2,77
3	20	77075	0,02612	0,4299	44,25	6,5	6,8	20,62	13,82	9,14	2,34
4	20	74821	0,02618	0,4060	44,25	6,5	6,8	20,21	13,41	8,73	1,93
5	20	72567	0,02624	0,3828	44,25	6,5	6,8	19,83	13,03	8,35	1,55
6	20	70314	0,02630	0,3602	44,25	6,5	6,8	19,47	12,67	7,99	1,19
7	20	68060	0,02637	0,3384	44,25	6,5	6,8	19,13	12,33	7,65	0,85
8	20	65806	0,02644	0,3172	44,25	6,5	6,8	18,81	12,01	7,33	0,53
9	20	63553	0,02651	0,2966	43,25	6,5	7,8	19,51	11,71	8,04	0,24
10	20	61299	0,02659	0,2768	43,25	6,5	6,8	19,24	12,44	7,76	0,96
11	20	59045	0,02667	0,2576	43,25	6,5	6,8	18,98	12,18	7,50	0,70
12	47	56792	0,02676	0,2392	43,25	6,6	6,8	18,74	11,94	7,26	0,46
13	47	51496	0,02700	0,1984	42,25	7,6	6,8	19,54	11,94	8,07	0,47
14	46	46200	0,02729	0,1614	42,25	7,6	6,8	19,38	11,78	7,90	0,30
15	46	41016	0,02762	0,1288	42,25	7,6	6,8	19,25	11,65	7,78	0,18
16	46	35833	0,02804	0,0998	42,25	7,6	5,8	19,15	11,55	7,68	0,08
17	46	30650	0,02858	0,0744	41,25	8,6	6,8	20,08	11,48	8,60	0,00
18	45	25466	0,02929	0,0526	41,25	7,1	6,8	20,03	12,93	8,55	1,45
19	45	20396	0,03026	0,0349	41,25	7,1	6,8	19,99	12,89	8,51	1,41
20	45	15325	0,03172	0,0206	41,25	7,1	5,8	19,97	12,87	8,49	1,39
21	45	10254	0,03424	0,0100	41,25	7,1	5,8	19,96	12,86	8,48	1,38
22	46	5183	0,04007	0,0030	41,25	7,1	5,8	19,96	12,86	8,48	1,38

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-14.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



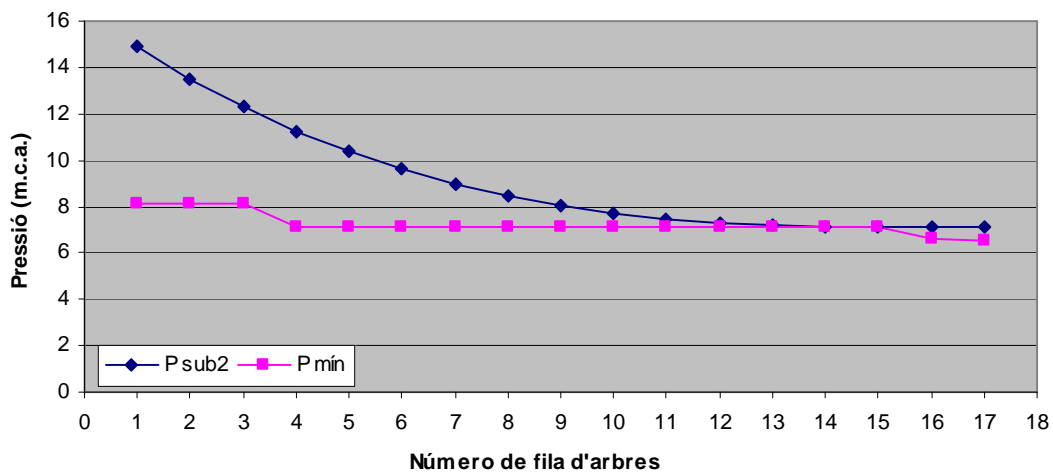


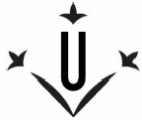
Taula G-15.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h(i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1*	45	102050	0,02701	0,8603	40,25	8,1	6,8	21,50	13,40	14,91	6,81
2	45	95636	0,02710	1,3899	40,25	8,1	6,8	20,11	12,01	13,52	5,42
3	45	89222	0,02721	1,2143	40,25	8,1	6,8	18,90	10,80	12,30	4,20
4	45	82809	0,02732	1,0505	40,25	7,1	6,8	17,85	10,75	11,25	4,15
5	45	76395	0,02746	0,8984	40,25	7,1	6,8	16,95	9,85	10,36	3,26
6	45	69981	0,02761	0,7582	40,25	7,1	6,8	16,19	9,09	9,60	2,50
7	45	63567	0,02779	0,6297	40,25	7,1	6,8	15,56	8,46	8,97	1,87
8	44	57154	0,02801	0,5130	40,25	7,1	6,8	15,05	7,95	8,45	1,35
9	44	50882	0,02827	0,4104	40,25	7,1	6,8	14,64	7,54	8,04	0,94
10	44	44611	0,02859	0,3191	40,25	7,1	6,8	14,32	7,22	7,72	0,62
11	44	38340	0,02901	0,2390	40,25	7,1	6,8	14,08	6,98	7,49	0,39
12	44	32069	0,02955	0,1704	40,25	7,1	6,8	13,91	6,81	7,32	0,22
13	44	25798	0,03031	0,1131	40,25	7,1	6,8	13,79	6,69	7,20	0,10
14	44	19526	0,03147	0,0673	40,25	7,1	6,8	13,73	6,63	7,14	0,04
15	44	13255	0,03346	0,0330	40,25	7,1	5,8	13,69	6,59	7,10	0,00
16	31	6984	0,03798	0,0104	40,25	6,6	5,8	13,68	7,08	7,09	0,49
17	18	2566	0,04941	0,0018	40,25	6,5	5,8	13,68	7,18	7,09	0,59

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-15.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



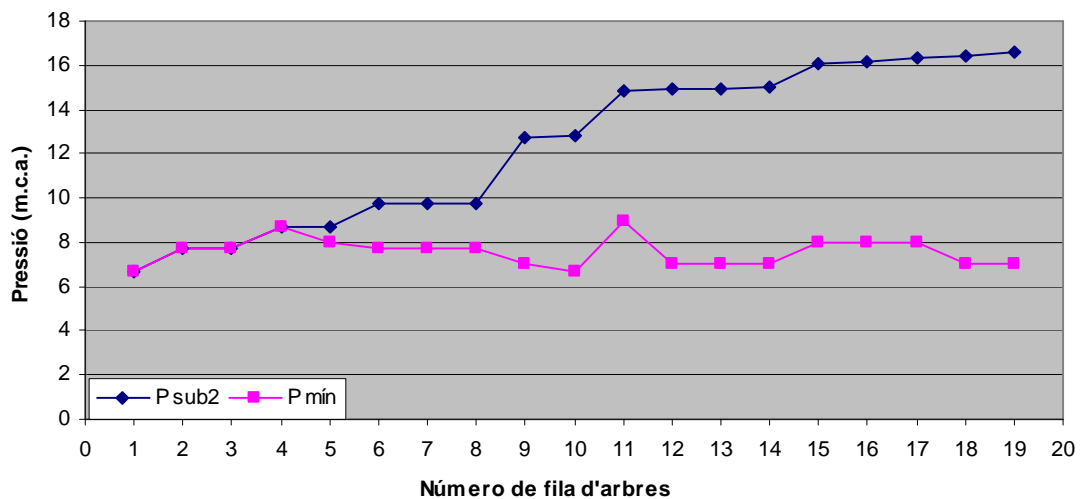


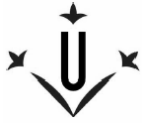
Taula G-1.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$ Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	12	1502	0,04262	0,0001	98,25	6,7	5,7	11,64	4,94	6,70	0,00
2	21	4129	0,04207	0,0010	97,25	7,7	5,0	12,64	4,94	7,70	0,00
3	25	7258	0,03632	0,0026	97,25	7,7	4,0	12,64	4,94	7,70	0,00
4	28	10762	0,03322	0,0053	96,25	8,7	5,0	13,64	4,94	8,70	0,00
5	30	14516	0,03127	0,0091	96,25	8,0	5,0	13,64	5,64	8,71	0,71
6	29	18145	0,03001	0,0137	95,25	7,7	5,0	14,65	6,95	9,72	2,02
7	28	21648	0,02913	0,0189	95,25	7,7	5,0	14,67	6,97	9,73	2,03
8	26	24902	0,02849	0,0244	95,25	7,7	5,0	14,69	6,99	9,75	2,05
9	17	27029	0,02814	0,0284	92,25	6,7	7,0	17,71	10,71	12,78	5,78
10	24	30032	0,02772	0,0346	92,25	6,7	5,0	17,74	11,04	12,80	6,10
11	34	24491	0,02857	0,0464	90,25	9,0	7,0	19,77	10,77	14,84	5,84
12	35	38667	0,02681	0,0554	90,25	7,0	6,0	19,82	12,82	14,88	7,88
13	35	43046	0,02647	0,0678	90,25	7,0	6,0	19,88	12,88	14,94	7,94
14	35	47426	0,02618	0,0814	90,25	7,0	6,0	19,94	12,94	15,01	8,01
15	34	51681	0,02594	0,0958	89,25	8,0	7,0	21,02	13,02	16,09	8,09
16	33	55810	0,02573	0,1108	89,25	8,0	7,0	21,12	13,12	16,19	8,19
17	32	59814	0,02556	0,1264	89,25	8,0	7,0	21,23	13,23	16,30	8,30
18	31	63694	0,02541	0,1425	89,25	7,0	7,0	21,36	14,36	16,42	9,42
19	28	67197	0,02528	0,0861	89,25	7,0	6,7	21,50	14,50	16,56	9,56

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-1.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



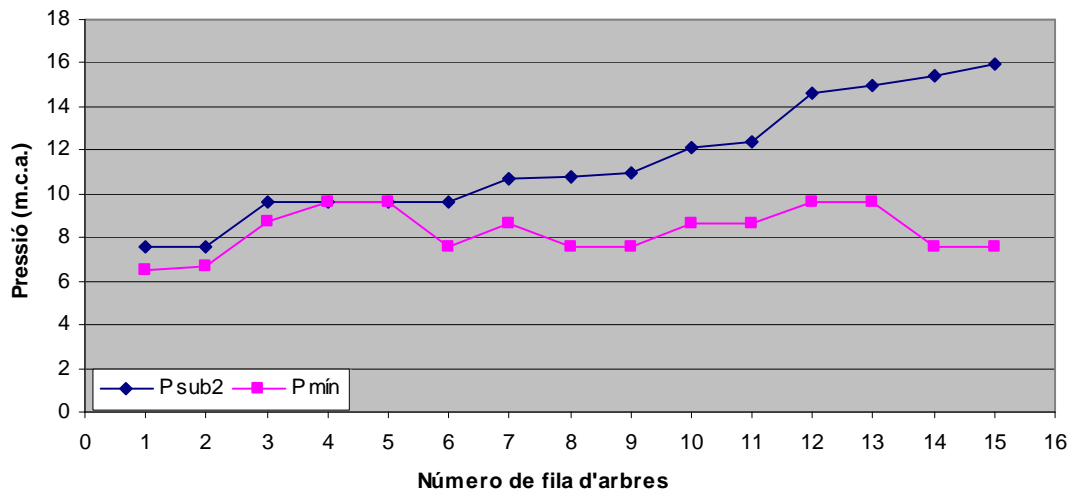


Taula G-2.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	2682	0,04822	0,0010	85,25	5,0	6,5	13,17	6,67	7,58	1,08
2	23	6310	0,03816	0,0042	85,25	5,0	6,7	13,17	6,47	7,58	0,88
3	25	10254	0,03424	0,0100	83,25	7,0	8,7	15,17	6,47	9,59	0,89
4	39	16407	0,03134	0,0234	83,25	7,0	9,6	15,18	5,58	9,60	0,00
5	39	22559	0,02980	0,0420	83,25	6,0	9,6	15,20	5,60	9,62	0,02
6	39	28711	0,02882	0,0658	83,25	6,0	7,6	15,25	7,65	9,66	2,06
7	41	35179	0,02810	0,0964	82,25	7,0	8,6	16,31	7,71	10,73	2,13
8	42	41805	0,02757	0,1335	82,25	6,0	7,6	16,41	8,81	10,82	3,22
9	42	48431	0,02716	0,1765	82,25	6,0	7,6	16,54	8,94	10,96	3,36
10	43	55214	0,02683	0,2266	81,25	5,6	8,6	17,72	9,12	12,13	3,53
11	43	44284	0,02740	0,2918	81,25	5,6	8,6	17,94	9,34	12,36	3,76
12	44	68939	0,02634	0,3468	79,25	7,6	9,6	20,24	10,64	14,65	5,05
13	45	76038	0,02615	0,4188	79,25	7,6	9,6	20,58	10,98	15,00	5,40
14	45	83137	0,02598	0,4975	79,25	7,6	7,6	21,00	13,40	15,42	7,82
15	45	90236	0,02584	0,2650	79,25	7,6	7,6	21,50	13,90	15,91	8,31

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-2.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



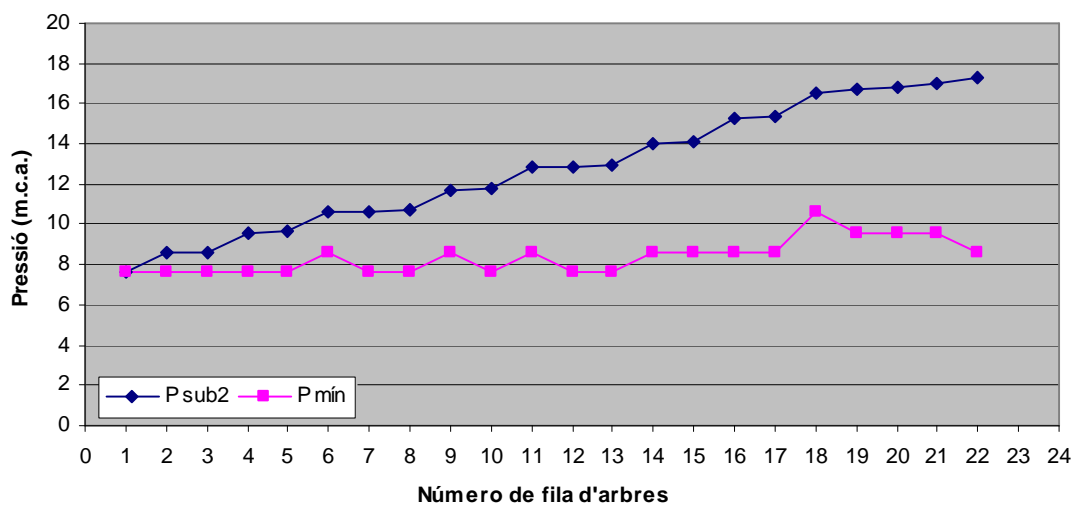


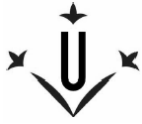
Taula G-3.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0704\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	4929	0,03975	0,0008	79,25	6,6	7,6	11,84	4,24	7,60	0,00
2	47	9858	0,03343	0,0026	78,25	7,6	7,6	12,84	5,24	8,60	1,00
3	47	14787	0,03067	0,0055	78,25	7,6	7,6	12,84	5,24	8,60	1,00
4	48	19821	0,02902	0,0093	77,25	7,6	7,6	13,85	6,25	9,61	2,01
5	48	24855	0,02792	0,0140	77,25	7,6	7,6	13,86	6,26	9,62	2,02
6	48	29888	0,02713	0,0197	76,25	8,6	7,6	14,87	6,27	10,63	2,03
7	48	34922	0,02652	0,0263	76,25	7,6	6,6	14,89	7,29	10,65	3,05
8	48	39956	0,02604	0,0338	76,25	7,6	6,6	14,92	7,32	10,68	3,08
9	49	45095	0,02564	0,0424	75,25	8,6	7,6	15,95	7,35	11,71	3,11
10	49	50233	0,02532	0,0520	75,25	7,6	6,6	15,99	8,39	11,75	4,15
11	50	39626	0,02607	0,0653	74,25	8,6	7,6	17,05	8,45	12,81	4,21
12	50	60721	0,02479	0,0744	74,25	7,6	6,6	17,11	9,51	12,87	5,27
13	49	65859	0,02459	0,0868	74,25	7,6	6,6	17,19	9,59	12,95	5,35
14	49	70998	0,02441	0,1001	73,25	8,6	6,6	18,27	9,67	14,03	5,43
15	48	76032	0,02425	0,1141	73,25	8,6	5,6	18,37	9,77	14,13	5,53
16	47	80961	0,02411	0,1286	72,25	8,6	6,6	19,49	10,89	15,25	6,65
17	46	85785	0,02399	0,1437	72,25	8,6	6,0	19,61	11,01	15,38	6,78
18	47	90714	0,02388	0,1599	71,25	10,6	7,0	20,76	10,16	16,52	5,92
19	46	95538	0,02378	0,1767	71,25	9,6	7,0	20,92	11,32	16,68	7,08
20	45	100257	0,02369	0,1938	71,25	9,6	7,0	21,10	11,50	16,86	7,26
21	43	104767	0,02361	0,2109	71,25	9,6	7,0	21,29	11,69	17,05	7,45
22	27	107598	0,02356	0,1211	71,25	8,6	6,5	21,50	12,90	17,26	8,66

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-3.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



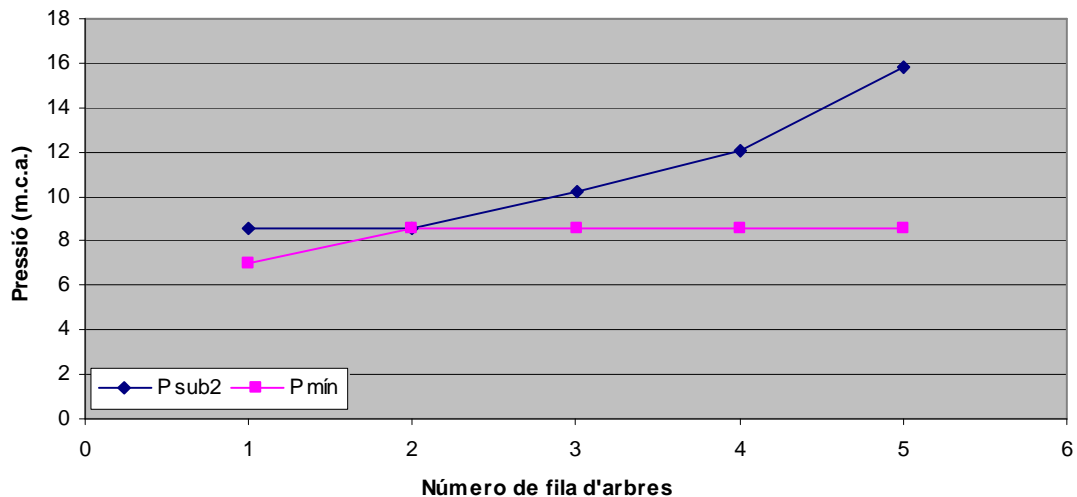


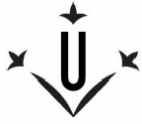
Taula G-4.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0212\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	6269	0,04131	0,0484	70,25	7,0	6,5	14,26	7,26	8,55	1,55
2	54	25074	0,03378	0,6330	70,25	8,6	7,6	14,30	5,70	8,60	0,00
3	54	43880	0,03231	1,8544	69,25	8,6	8,6	15,94	7,34	10,23	1,63
4	54	62685	0,03166	3,7086	69,25	8,6	7,6	17,79	9,19	12,09	3,49
5	54	81491	0,03129	3,3786	69,25	8,6	7,6	21,50	12,90	15,79	7,19

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-4.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



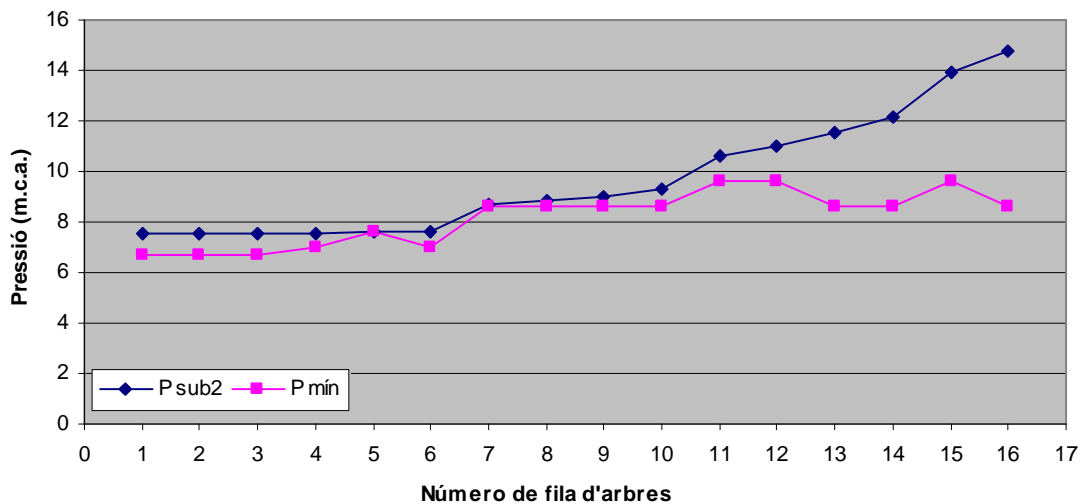


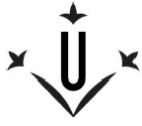
Taula G-5.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	15	2366	0,05014	0,0008	67,25	6,7	5,7	14,30	7,60	7,56	0,86
2	23	5995	0,03864	0,0038	67,25	6,7	6,0	14,30	7,60	7,56	0,86
3	30	10727	0,03392	0,0108	67,25	6,7	6,0	14,30	7,60	7,56	0,86
4	39	16880	0,03119	0,0246	67,25	7,0	6,6	14,31	7,31	7,58	0,58
5	45	23979	0,02954	0,0471	67,25	7,0	7,6	14,34	6,74	7,60	0,00
6	49	31709	0,02846	0,0793	67,25	7,0	6,6	14,38	7,38	7,65	0,65
7	53	40070	0,02769	0,1232	66,25	8,6	7,6	15,46	6,86	8,73	0,13
8	55	48746	0,02714	0,1787	66,25	8,6	7,6	15,58	6,98	8,85	0,25
9	56	57581	0,02673	0,2456	66,25	8,6	6,6	15,76	7,16	9,03	0,43
10	56	66415	0,02642	0,3228	66,25	8,6	6,6	16,01	7,41	9,27	0,67
11	56	53749	0,02690	0,4219	65,25	9,6	7,6	17,33	7,73	10,60	1,00
12	57	84241	0,02596	0,5104	65,25	9,6	6,6	17,75	8,15	11,02	1,42
13	57	93233	0,02579	0,6210	65,25	8,6	6,6	18,26	9,66	11,53	2,93
14	57	102225	0,02564	0,7424	65,25	8,6	6,6	18,89	10,29	12,15	3,55
15	56	111060	0,02552	0,8722	64,25	9,6	7,6	20,63	11,03	13,89	4,29
16	56	119894	0,02542	0,5521	64,25	8,6	7,6	21,50	12,90	14,76	6,16

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-5.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



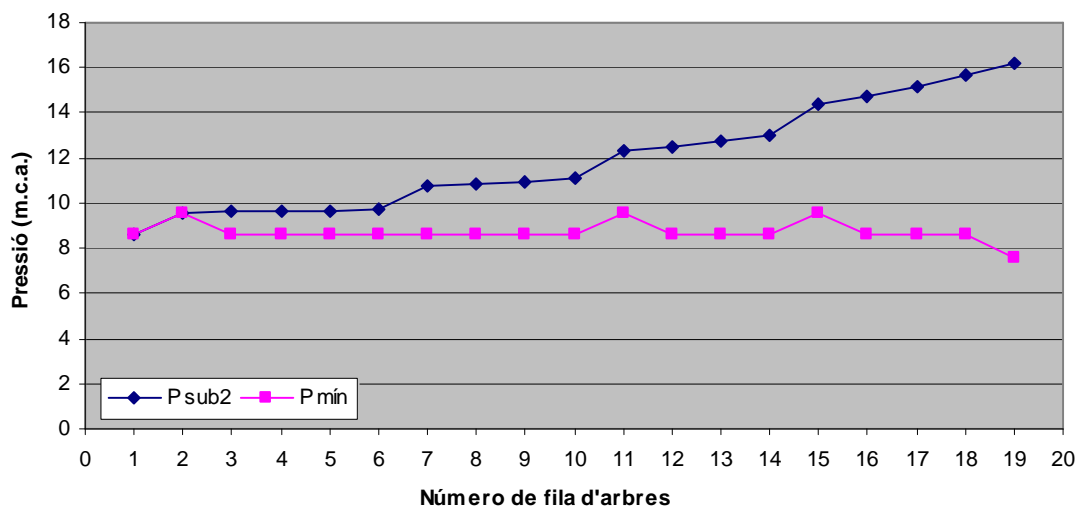


Taula G-6.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 2: D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	56	7008	0,03663	0,0025	64,25	8,6	6,6	13,92	5,32	8,60	0,00
2	56	14015	0,03148	0,0086	63,25	9,6	7,6	14,92	5,32	9,60	0,00
3	56	21023	0,02927	0,0179	63,25	8,6	7,6	14,93	6,33	9,61	1,01
4	56	28030	0,02799	0,0304	63,25	8,6	7,6	14,95	6,35	9,63	1,03
5	56	35038	0,02715	0,0461	63,25	8,6	6,6	14,98	6,38	9,66	1,06
6	57	42170	0,02653	0,0652	63,25	8,6	6,6	15,02	6,42	9,71	1,11
7	57	49303	0,02607	0,0876	62,25	8,6	7,6	16,09	7,49	10,77	2,17
8	57	56436	0,02570	0,1132	62,25	8,6	7,6	16,17	7,57	10,86	2,26
9	57	63568	0,02541	0,1420	62,25	8,6	6,6	16,29	7,69	10,97	2,37
10	56	70576	0,02517	0,1734	62,25	8,6	6,6	16,43	7,83	11,11	2,51
11	56	55417	0,02575	0,2143	61,25	9,6	7,6	17,60	8,00	12,29	2,69
12	56	84591	0,02480	0,2454	61,25	8,6	7,6	17,82	9,22	12,50	3,90
13	56	91599	0,02465	0,2860	61,25	8,6	7,6	18,06	9,46	12,75	4,15
14	56	98606	0,02452	0,3297	61,25	8,6	6,6	18,35	9,75	13,03	4,43
15	56	105614	0,02440	0,3764	60,25	9,6	7,6	19,68	10,08	14,36	4,76
16	57	112746	0,02430	0,4271	60,25	8,6	7,6	20,05	11,45	14,74	6,14
17	57	119879	0,02421	0,4810	60,25	8,6	7,6	20,48	11,88	15,17	6,57
18	56	126887	0,02412	0,5371	60,25	8,6	6,6	20,96	12,36	15,65	7,05
19	56	133894	0,02405	0,3252	60,25	7,6	6,6	21,50	13,90	16,18	8,58

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-6.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



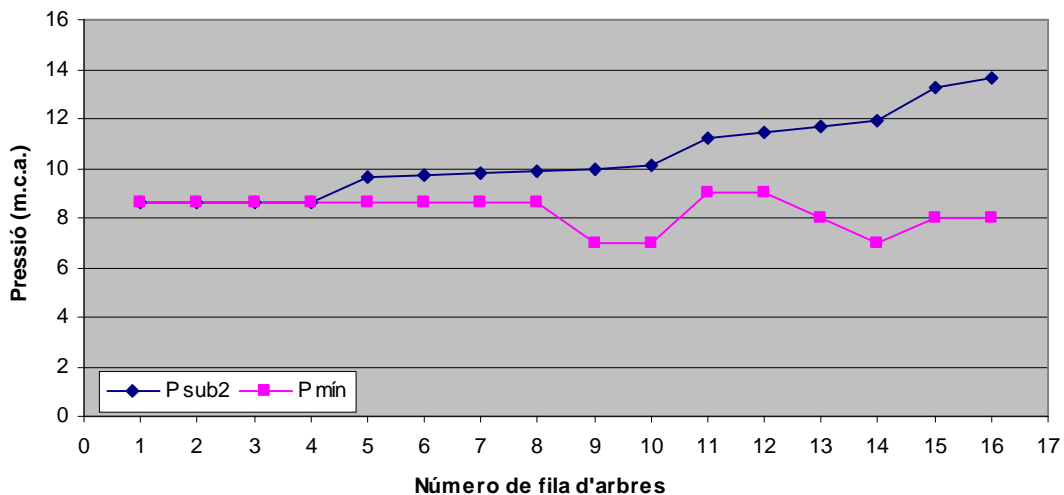


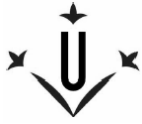
Taula G-7.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$ Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	7008	0,03663	0,0025	59,25	8,6	6,6	16,49	7,89	8,60	0,00
2	56	14015	0,03148	0,0086	59,25	9,6	7,6	16,49	7,89	8,60	0,00
3	55	20897	0,02930	0,0177	59,25	8,6	7,6	16,50	7,90	8,61	0,01
4	55	27780	0,02803	0,0299	59,25	8,6	7,6	16,52	7,92	8,63	0,03
5	55	34662	0,02719	0,0452	58,25	8,6	6,6	17,55	8,95	9,66	1,06
6	54	41420	0,02659	0,0631	58,25	8,6	6,6	17,60	9,00	9,70	1,10
7	54	48177	0,02613	0,0839	58,25	8,6	7,6	17,66	9,06	9,77	1,17
8	54	54934	0,02577	0,1075	58,25	8,6	7,6	17,74	9,14	9,85	1,25
9	53	61566	0,02549	0,1336	58,25	8,6	6,6	17,85	10,85	9,96	2,96
10	54	68324	0,02524	0,1629	58,25	8,6	6,6	17,98	10,98	10,09	3,09
11	54	53629	0,02584	0,2014	57,25	9,6	7,6	19,15	10,15	11,25	2,25
12	53	81713	0,02487	0,2296	57,25	8,6	7,6	19,35	10,35	11,46	2,46
13	53	88345	0,02472	0,2667	57,25	8,6	7,6	19,58	11,58	11,69	3,69
14	53	94977	0,02459	0,3067	57,25	8,6	6,6	19,84	12,84	11,95	4,95
15	53	101609	0,02447	0,3493	56,25	9,6	7,6	21,15	13,15	13,26	5,26
16	43	106990	0,02438	0,2105	56,25	8,6	7,6	21,50	13,50	13,61	5,61

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-7.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



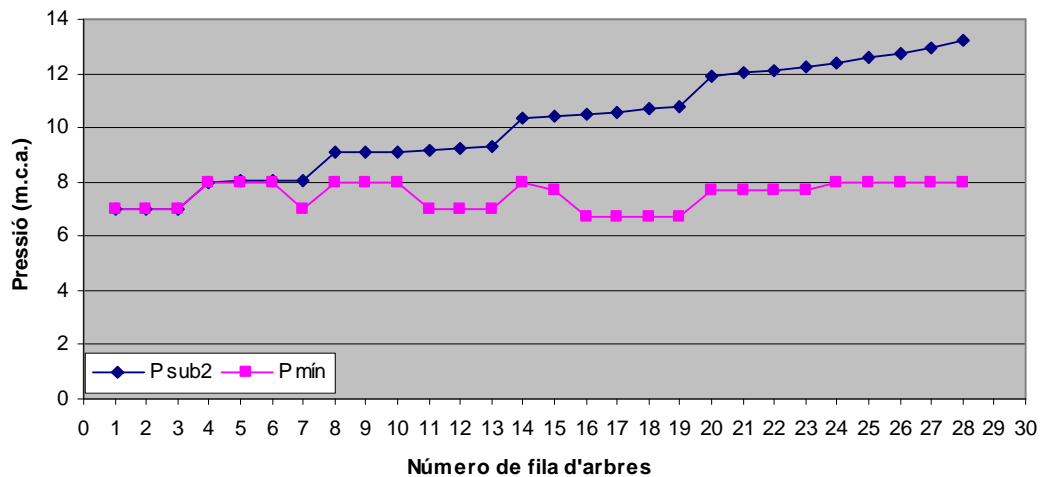


Taula G-8.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	28	3504	0,04410	0,0007	56,25	7,0	6,7	15,28	8,28	7,00	0,00
2	28	7008	0,03663	0,0025	56,25	7,0	5,7	15,28	8,28	7,00	0,00
3	28	10511	0,03339	0,0051	56,25	7,0	5,7	15,28	8,28	7,00	0,00
4	28	14015	0,03148	0,0086	55,25	8,0	6,7	16,29	8,29	8,01	0,01
5	26	17269	0,03028	0,0125	55,25	8,0	6,7	16,30	8,30	8,02	0,02
6	26	20522	0,02939	0,0171	55,25	8,0	6,7	16,31	8,31	8,03	0,03
7	26	23776	0,02870	0,0224	55,25	7,0	5,7	16,33	9,33	8,05	1,05
8	26	27029	0,02814	0,0284	54,25	8,0	6,7	17,35	9,35	9,07	1,07
9	26	30283	0,02769	0,0351	54,25	8,0	6,7	17,38	9,38	9,10	1,10
10	25	33411	0,02732	0,0422	54,25	8,0	6,7	17,41	9,41	9,13	1,13
11	25	26099	0,02829	0,0522	54,25	7,0	6,7	17,45	10,45	9,17	2,17
12	25	39668	0,02673	0,0582	54,25	7,0	5,7	17,51	10,51	9,23	2,23
13	24	42671	0,02649	0,0667	54,25	7,0	5,7	17,57	10,57	9,29	2,29
14	24	45674	0,02629	0,0758	53,25	8,0	6,7	18,63	10,63	10,35	2,35
15	16	47676	0,02616	0,0822	53,25	7,7	6,7	18,71	11,01	10,43	2,73
16	15	49553	0,02605	0,0885	53,25	6,7	6,7	18,79	12,09	10,51	3,81
17	13	51180	0,02596	0,0940	53,25	6,7	6,7	18,88	12,18	10,60	3,90
18	12	52682	0,02588	0,0993	53,25	6,7	5,7	18,97	12,27	10,69	3,99
19	13	54308	0,02580	0,1052	53,25	6,7	5,7	19,07	12,37	10,79	4,09
20	15	56185	0,02571	0,1122	52,25	7,7	6,7	20,18	12,48	11,90	4,20
21	20	58688	0,02560	0,1219	52,25	7,7	6,7	20,29	12,59	12,01	4,31
22	24	61691	0,02548	0,1341	52,25	7,7	6,7	20,41	12,71	12,13	4,43
23	28	65195	0,02535	0,1490	52,25	7,7	7,0	20,55	12,85	12,27	4,57
24	32	69199	0,02522	0,1670	52,25	8,0	7,0	20,69	12,69	12,41	4,41
25	35	73579	0,02508	0,1878	52,25	8,0	7,0	20,86	12,86	12,58	4,58
26	38	78334	0,02495	0,2117	52,25	8,0	6,6	21,05	13,05	12,77	4,77
27	41	83465	0,02482	0,2391	52,25	8,0	6,6	21,26	13,26	12,98	4,98
28	44	88971	0,02470	0,1475	52,25	8,0	6,6	21,50	13,50	13,22	5,22

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-8.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 8



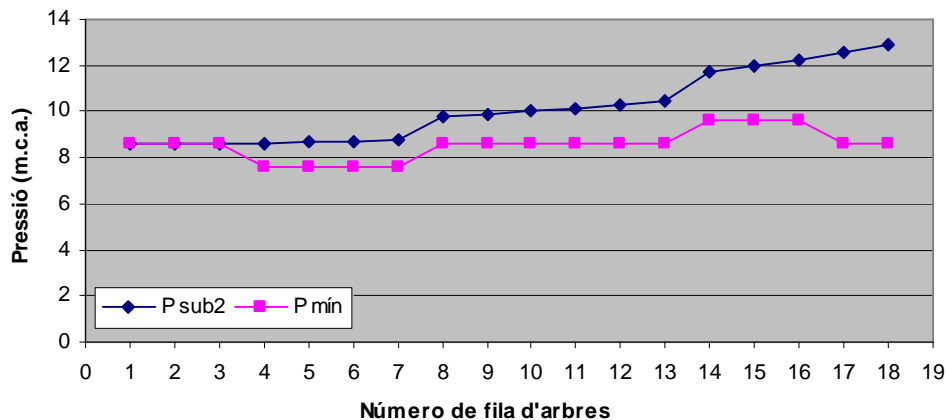


Taula G-9.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 2: D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	47	5881	0,03827	0,0018	52,25	8,6	6,6	17,17	8,57	8,60	0,00
2	49	12013	0,03246	0,0065	52,25	8,6	6,6	17,18	8,58	8,60	0,00
3	51	18395	0,02994	0,0140	52,25	8,6	5,6	17,18	8,58	8,61	0,01
4	51	24777	0,02851	0,0242	52,25	7,6	5,6	17,20	9,60	8,62	1,02
5	49	30908	0,02761	0,0365	52,25	7,6	5,6	17,22	9,62	8,65	1,05
6	49	37040	0,02696	0,0511	52,25	7,6	5,6	17,26	9,66	8,68	1,08
7	49	43171	0,02646	0,0682	52,25	7,6	5,6	17,31	9,71	8,73	1,13
8	49	49303	0,02607	0,0876	51,25	8,6	6,6	18,38	9,78	9,80	1,20
9	49	55435	0,02575	0,1094	51,25	8,6	6,6	18,46	9,86	9,89	1,29
10	49	61566	0,02549	0,1336	51,25	8,6	5,6	18,57	9,97	10,00	1,40
11	48	48266	0,02613	0,1650	51,25	8,6	5,6	18,71	10,11	10,13	1,53
12	48	73579	0,02508	0,1878	51,25	8,6	5,6	18,87	10,27	10,30	1,70
13	48	79586	0,02492	0,2182	51,25	8,6	5,6	19,06	10,46	10,49	1,89
14	48	85592	0,02478	0,2510	50,25	9,6	6,6	20,28	10,68	11,70	2,10
15	48	91599	0,02465	0,2860	50,25	9,6	5,6	20,53	10,93	11,95	2,35
16	48	97605	0,02454	0,3232	50,25	9,6	5,6	20,81	11,21	12,24	2,64
17	47	103486	0,02444	0,3619	50,25	8,6	5,6	21,14	12,54	12,56	3,96
18	47	109368	0,02435	0,2197	50,25	8,6	5,6	21,50	12,90	12,93	4,33

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-9.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



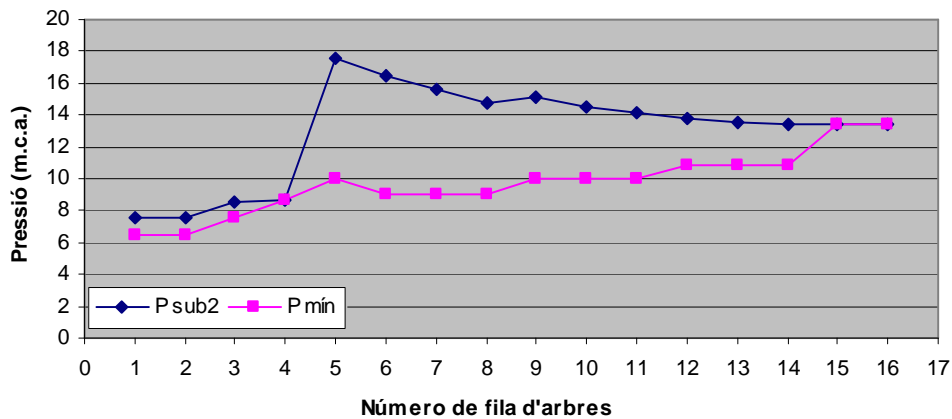


Taula G-10.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	10	1578	0,04057	0,0003	45,25	5,7	6,5	20,47	13,97	7,59	1,09
2	19	4575	0,04140	0,0024	45,25	6,0	6,5	20,47	13,97	7,59	1,09
3	25	8519	0,03561	0,0072	44,25	7,6	6,5	21,48	13,88	8,59	0,99
4	31	13409	0,03249	0,0162	44,25	8,6	6,5	21,48	12,88	8,60	0,00
5	38	143557	0,02519	0,7846	44,25	10,0	6,7	21,50	11,50	17,61	7,61
6	47	124153	0,02537	1,0835	44,25	9,0	5,7	20,42	11,42	16,52	7,52
7	59	116739	0,02545	0,9610	44,25	9,0	5,6	19,46	10,46	15,56	6,56
8	64	107431	0,02557	0,8176	44,25	9,0	6,6	18,64	9,64	14,74	5,74
9	67	97335	0,02572	0,6751	43,25	10,0	7,6	18,96	8,96	15,07	5,07
10	69	86765	0,02591	0,5404	43,25	10,0	9,0	18,42	8,42	14,53	4,53
11	74	54200	0,02688	0,4287	43,25	10,0	9,0	17,99	7,99	14,10	4,10
12	76	64206	0,02649	0,3025	43,25	10,0	10,9	17,69	6,79	13,80	2,90
13	80	52217	0,02697	0,2037	43,25	10,0	10,9	17,49	6,59	13,59	2,69
14	82	39597	0,02773	0,1205	43,25	10,0	10,9	17,37	6,47	13,47	2,57
15	84	26661	0,02910	0,0573	43,25	10,0	13,4	17,31	3,91	13,42	0,02
16	85	13409	0,03249	0,0162	43,25	10,0	13,4	17,29	3,89	13,40	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-10.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



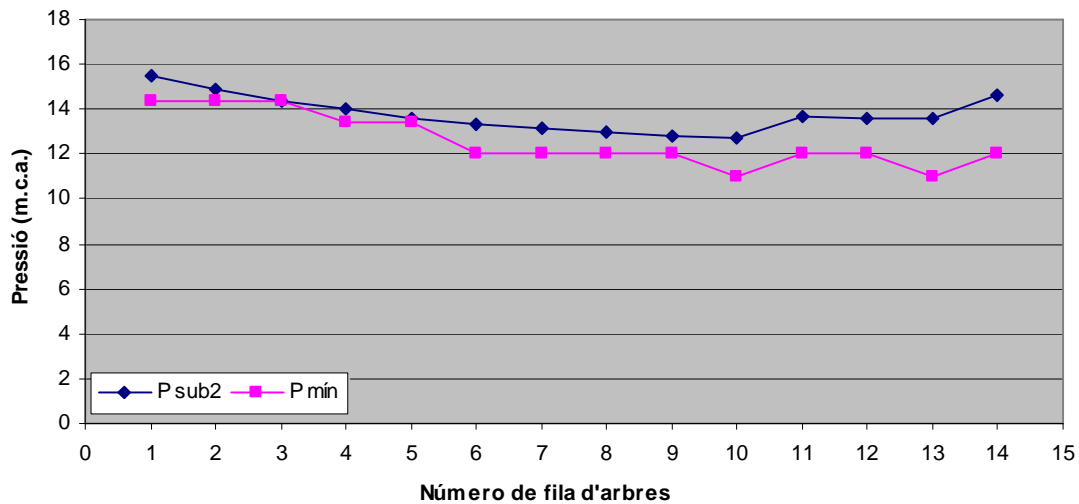


Taula G-11.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 2: D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	85	143905	0,02395	0,6859	42,25	12	14,4	21,50	7,10	15,49	1,09
2	84	133268	0,02406	0,5908	42,25	12	14,4	20,91	6,51	14,90	0,50
3	84	122757	0,02417	0,5037	42,25	12	14,4	20,41	6,01	14,40	0,00
4	83	112246	0,02431	0,4235	42,25	12	13,4	19,98	6,58	13,98	0,58
5	83	101860	0,02446	0,3510	42,25	12	13,4	19,63	6,23	13,63	0,23
6	82	91473	0,02465	0,2852	42,25	12	10,9	19,35	7,35	13,34	1,34
7	82	81212	0,02488	0,2269	42,25	12	10,9	19,12	7,12	13,11	1,11
8	82	70951	0,02516	0,1751	42,25	12	10,9	18,94	6,94	12,94	0,94
9	82	60690	0,02552	0,1300	42,25	12	10,9	18,81	6,81	12,81	0,81
10	81	50429	0,02600	0,0914	42,25	11	10,9	18,72	7,72	12,72	1,72
11	81	28781	0,02789	0,0626	41,25	12	10,9	19,66	7,66	13,65	1,65
12	81	30157	0,02770	0,0348	41,25	12	10,9	19,62	7,62	13,62	1,62
13	80	20022	0,02951	0,0164	41,25	11	10,9	19,61	8,61	13,60	2,60
14	80	10011	0,03374	0,0026	40,25	12	11,9	20,61	8,61	14,60	2,60

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-11.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



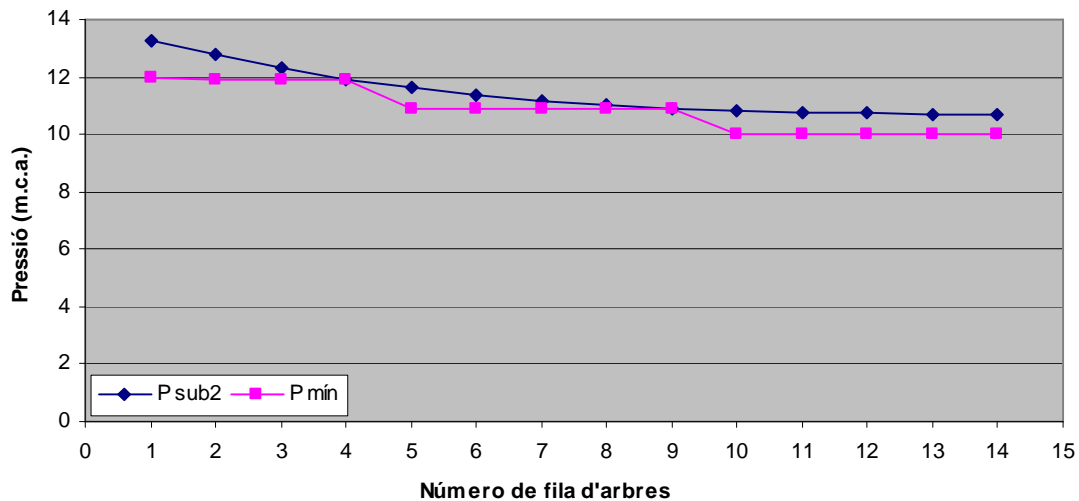


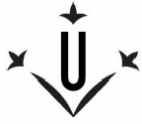
Taula G-12.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	79	135145	0,02404	0,3311	40,25	12	11,9	21,50	9,50	13,28	1,28
2	79	125260	0,02414	0,5238	40,25	11	11,9	20,98	9,08	12,75	0,85
3	79	115374	0,02427	0,4466	40,25	11	11,9	20,53	8,63	12,31	0,41
4	78	105489	0,02441	0,3755	40,25	11	11,9	20,15	8,25	11,93	0,03
5	78	95728	0,02457	0,3114	40,25	10	10,9	19,84	8,94	11,62	0,72
6	78	85968	0,02477	0,2531	40,25	10	10,9	19,59	8,69	11,37	0,47
7	77	76207	0,02501	0,2008	40,25	10	10,9	19,39	8,49	11,17	0,27
8	77	66572	0,02530	0,1551	40,25	10	10,9	19,23	8,33	11,01	0,11
9	77	56936	0,02568	0,1151	40,25	10	10,9	19,12	8,22	10,90	0,00
10	76	47301	0,02619	0,0810	40,25	10	9,0	19,04	9,04	10,82	0,82
11	76	26993	0,02815	0,0556	40,25	10	9,0	18,98	8,98	10,76	0,76
12	76	28280	0,02796	0,0309	40,25	10	9,0	18,95	8,95	10,73	0,73
13	75	18770	0,02984	0,0145	40,25	10	8,0	18,94	8,94	10,71	0,71
14	75	9385	0,03422	0,0042	40,25	10	8,0	18,93	8,93	10,71	0,71

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-12.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



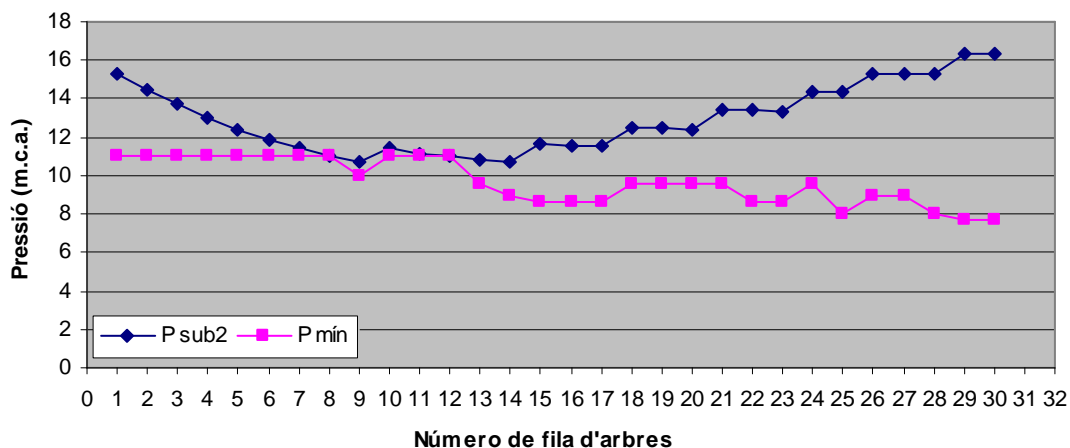


Taula G-13.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 2: D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	74	171810	0,0237	0,5286	39,25	11	9,0	21,50	10,50	15,33	4,33
2	74	162550	0,0238	0,8697	39,25	11	9,0	20,63	9,63	14,46	3,46
3	74	153290	0,0239	0,7758	39,25	11	9,0	19,85	8,85	13,68	2,68
4	73	144030	0,0240	0,6871	39,25	11	9,0	19,17	8,17	13,00	2,00
5	73	134895	0,0240	0,6049	39,25	11	9,0	18,56	7,56	12,39	1,39
6	73	125760	0,0241	0,5279	39,25	11	9,0	18,03	7,03	11,86	0,86
7	72	116626	0,0242	0,4561	39,25	11	9,0	17,58	6,58	11,41	0,41
8	72	107616	0,0244	0,3903	39,25	11	9,0	17,19	6,19	11,02	0,02
9	71	98606	0,0245	0,3297	39,25	10	8,0	16,86	6,86	10,69	0,69
10	71	89722	0,0247	0,2748	38,25	11	9,0	17,58	6,58	11,41	0,41
11	71	57741	0,0256	0,2317	38,25	11	9,0	17,35	6,35	11,18	0,18
12	70	71952	0,0251	0,1799	38,25	11	9,0	17,17	6,17	11,00	0,00
13	62	63193	0,0254	0,1404	38,25	9,6	9,0	17,03	7,43	10,86	1,26
14	49	55435	0,0257	0,1094	38,25	8,0	9,0	16,92	7,92	10,75	1,75
15	37	49303	0,0261	0,0876	37,25	6,7	8,6	17,83	9,23	11,66	3,06
16	35	44673	0,0264	0,0727	37,25	6,7	8,6	17,76	9,16	11,59	2,99
17	34	40293	0,0267	0,0599	37,25	6,7	8,6	17,70	9,10	11,53	2,93
18	33	36039	0,0270	0,0486	36,25	6,7	9,6	18,65	9,05	12,48	2,88
19	32	31909	0,0275	0,0387	36,25	6,7	9,6	18,61	9,01	12,44	2,84
20	31	27905	0,0280	0,0302	36,25	6,7	9,6	18,58	8,98	12,41	2,81
21	30	24026	0,0287	0,0229	35,25	6,7	9,6	19,56	9,96	13,39	3,79
22	27	20272	0,0294	0,0167	35,25	6,7	8,6	19,55	10,95	13,37	4,77
23	25	16893	0,0304	0,0120	35,25	6,7	8,6	19,53	10,93	13,36	4,76
24	22	13765	0,0316	0,0083	34,25	6,7	9,6	20,52	10,92	14,35	4,75
25	20	11012	0,0331	0,0055	34,25	6,7	8,0	20,52	12,52	14,35	6,35
26	18	8509	0,0350	0,0035	33,25	6,7	9,0	21,52	12,52	15,34	6,34
27	16	6257	0,0377	0,0020	33,25	6,7	9,0	21,51	12,51	15,34	6,34
28	15	4255	0,0417	0,0010	33,25	6,7	8,0	21,51	13,51	15,34	7,34
29	12	2378	0,0497	0,0004	32,25	6,7	7,7	22,51	14,81	16,34	8,64
30	7	876	0,0731	0,0001	32,25	6,7	7,7	22,51	14,81	16,34	8,64

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-13.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



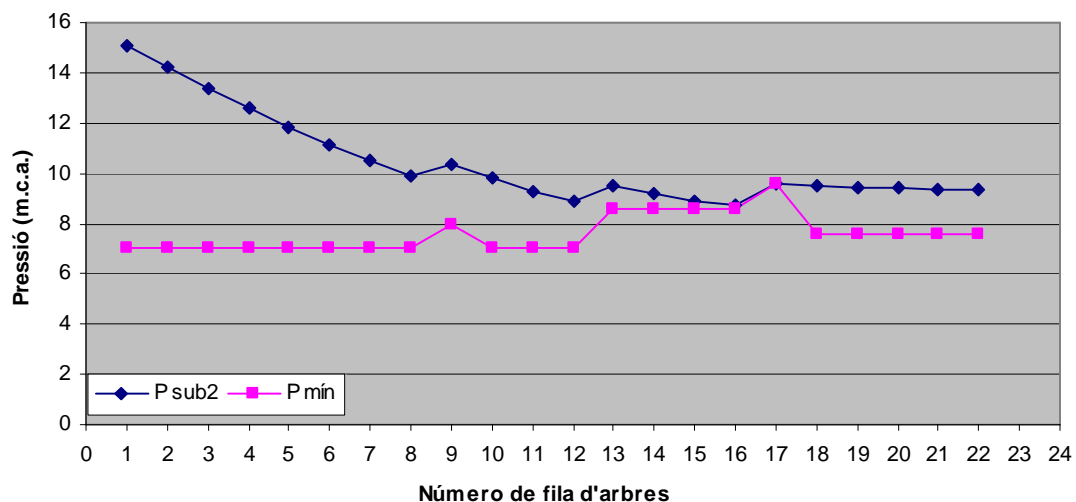


Taula G-14.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 14 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	20	114215	0,02548	0,5024	44,25	6,7	7	21,50	14,50	15,07	8,07
2	20	111060	0,02552	0,8722	44,25	6,7	7	20,63	13,63	14,19	7,19
3	20	107905	0,02556	0,8246	44,25	6,7	7	19,80	12,80	13,37	6,37
4	20	104750	0,02561	0,7784	44,25	6,7	7	19,02	12,02	12,59	5,59
5	20	101594	0,02565	0,7336	44,25	6,7	7	18,29	11,29	11,86	4,86
6	20	98439	0,02570	0,6900	44,25	6,7	7	17,60	10,60	11,17	4,17
7	20	95284	0,02575	0,6478	44,25	6,7	7	16,95	9,95	10,52	3,52
8	20	92129	0,02581	0,6069	44,25	6,7	7	16,35	9,35	9,91	2,91
9	20	88974	0,02587	0,5673	43,25	6,7	8	16,78	8,78	10,34	2,34
10	20	85819	0,02593	0,5290	43,25	6,7	7	16,25	9,25	9,82	2,82
11	20	59045	0,02667	0,5050	43,25	6,7	7	15,75	8,75	9,31	2,31
12	47	79509	0,02606	0,4565	43,25	7,6	7	15,29	8,29	8,85	1,85
13	47	72094	0,02625	0,3780	42,25	8,6	7	15,91	7,31	9,48	0,88
14	46	64680	0,02647	0,3068	42,25	8,6	7	15,60	7,00	9,17	0,57
15	46	57423	0,02674	0,2443	42,25	8,6	7	15,36	6,76	8,92	0,32
16	46	50166	0,02707	0,1887	42,25	8,6	6	15,17	6,57	8,74	0,14
17	46	42909	0,02749	0,1402	41,25	9,6	7	16,03	6,43	9,60	0,00
18	45	35653	0,02806	0,0988	41,25	7,6	7	15,93	8,33	9,50	1,90
19	45	28554	0,02884	0,0651	41,25	7,6	7	15,87	8,27	9,43	1,83
20	45	21455	0,03002	0,0383	41,25	7,6	6	15,83	8,23	9,39	1,79
21	45	14356	0,03209	0,0183	41,25	7,6	6	15,81	8,21	9,38	1,78
22	46	7257	0,03692	0,0054	41,25	7,6	6	15,80	8,20	9,37	1,77

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-14.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



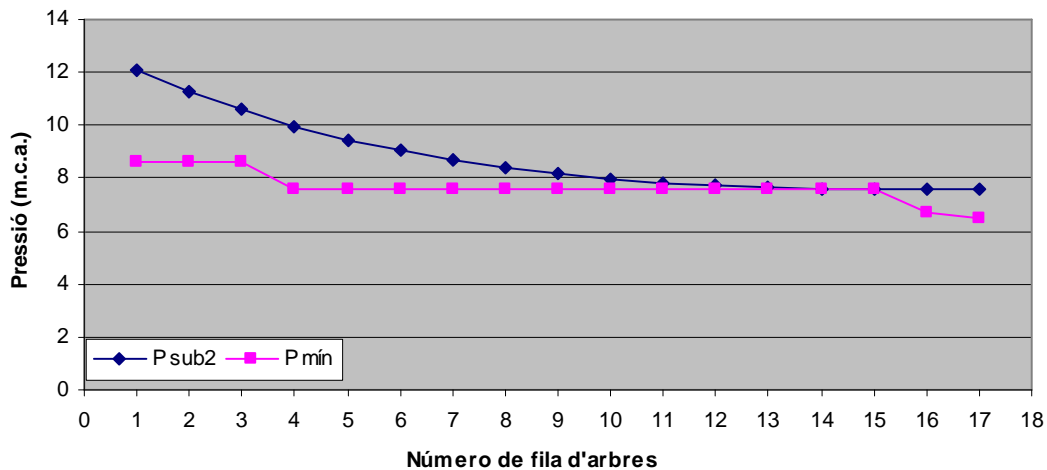


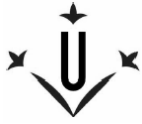
Taula G-15.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	45	112953	0,02550	0,4916	40,25	8,6	7	21,50	12,90	12,07	3,47
2	45	105854	0,02559	0,7945	40,25	8,6	7	20,71	12,11	11,28	2,68
3	45	98755	0,02570	0,6943	40,25	8,6	7	20,01	11,41	10,58	1,98
4	45	91656	0,02582	0,6009	40,25	7,6	7	19,41	11,81	9,98	2,38
5	45	84557	0,02595	0,5141	40,25	7,6	7	18,90	11,30	9,47	1,87
6	45	77458	0,02611	0,4340	40,25	7,6	7	18,46	10,86	9,03	1,43
7	45	70359	0,02630	0,3607	40,25	7,6	7	18,10	10,50	8,67	1,07
8	44	63260	0,02652	0,2940	40,25	7,6	7	17,81	10,21	8,38	0,78
9	44	56319	0,02678	0,2354	40,25	7,6	7	17,57	9,97	8,14	0,54
10	44	49377	0,02711	0,1831	40,25	7,6	7	17,39	9,79	7,96	0,36
11	44	30311	0,02862	0,1428	40,25	7,6	7	17,25	9,65	7,82	0,22
12	44	35495	0,02807	0,0980	40,25	7,6	7	17,15	9,55	7,72	0,12
13	44	28554	0,02884	0,0651	40,25	7,6	7	17,08	9,48	7,65	0,05
14	44	21612	0,02999	0,0388	40,25	7,6	7	17,04	9,44	7,62	0,02
15	44	14671	0,03196	0,0191	40,25	7,6	6	17,03	9,43	7,60	0,00
16	31	7730	0,03639	0,0060	40,25	6,7	6	17,02	10,32	7,59	0,89
17	18	2840	0,04739	0,0011	40,25	6,5	6	17,02	10,52	7,59	1,09

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-15.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



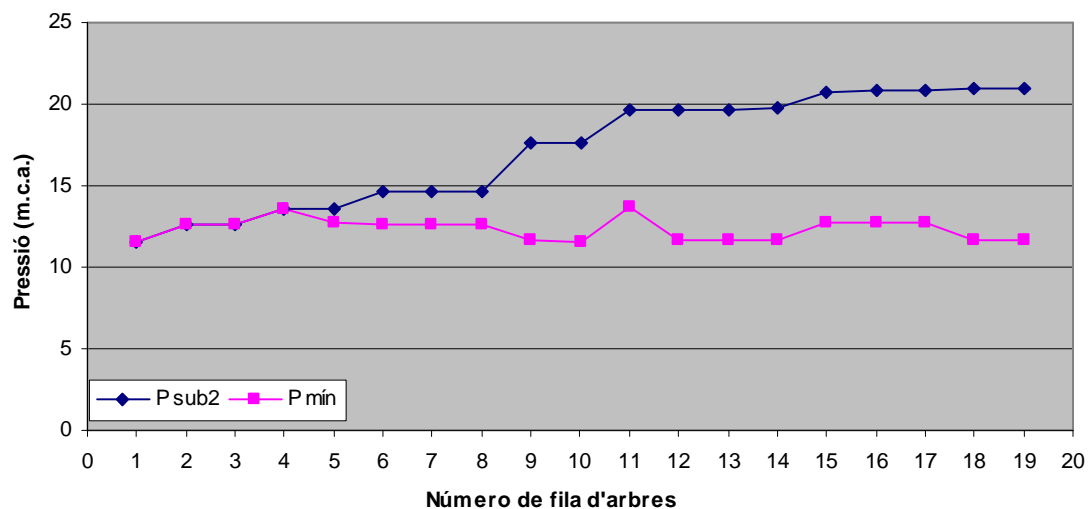


Taula G-1.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	12	944	0,06781	0,0001	98,25	11,5	10,5	22,14	10,64	11,60	0,10
2	21	2596	0,04830	0,0004	97,25	12,6	9,7	23,14	10,54	12,60	0,00
3	25	4562	0,04093	0,0012	97,25	12,6	8,7	23,14	10,54	12,60	0,00
4	28	6764	0,03695	0,0023	96,25	13,6	9,7	24,14	10,54	13,60	0,00
5	30	9124	0,03444	0,0040	96,25	12,7	9,7	24,14	11,44	13,60	0,90
6	29	11405	0,03281	0,0059	95,25	12,6	9,7	25,15	12,55	14,61	2,01
7	28	13608	0,03166	0,0081	95,25	12,6	9,7	25,15	12,55	14,61	2,01
8	26	15653	0,03083	0,0104	95,25	12,6	9,7	25,16	12,56	14,62	2,02
9	17	16990	0,03037	0,0121	92,25	11,5	11,7	28,17	16,47	17,63	5,93
10	24	18877	0,02981	0,0147	92,25	11,5	9,7	28,18	16,68	17,64	6,14
11	34	24491	0,02857	0,0183	90,25	13,7	11,7	30,20	16,50	19,66	5,96
12	35	24305	0,02860	0,0234	90,25	11,7	10,7	30,22	18,52	19,68	7,98
13	35	27058	0,02814	0,0285	90,25	11,7	10,7	30,24	18,54	19,70	8,00
14	35	29811	0,02775	0,0341	90,25	11,7	10,7	30,27	18,57	19,73	8,03
15	34	32485	0,02742	0,0400	89,25	12,7	11,7	31,30	18,60	20,76	8,06
16	33	35081	0,02714	0,0462	89,25	12,7	11,7	31,34	18,64	20,80	8,10
17	32	37598	0,02690	0,0526	89,25	12,7	11,7	31,39	18,69	20,85	8,15
18	31	40036	0,02670	0,0592	89,25	11,7	11,7	31,44	19,74	20,90	9,20
19	28	42238	0,02653	0,0357	89,25	11,7	11,6	31,50	19,80	20,96	9,26

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-1.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



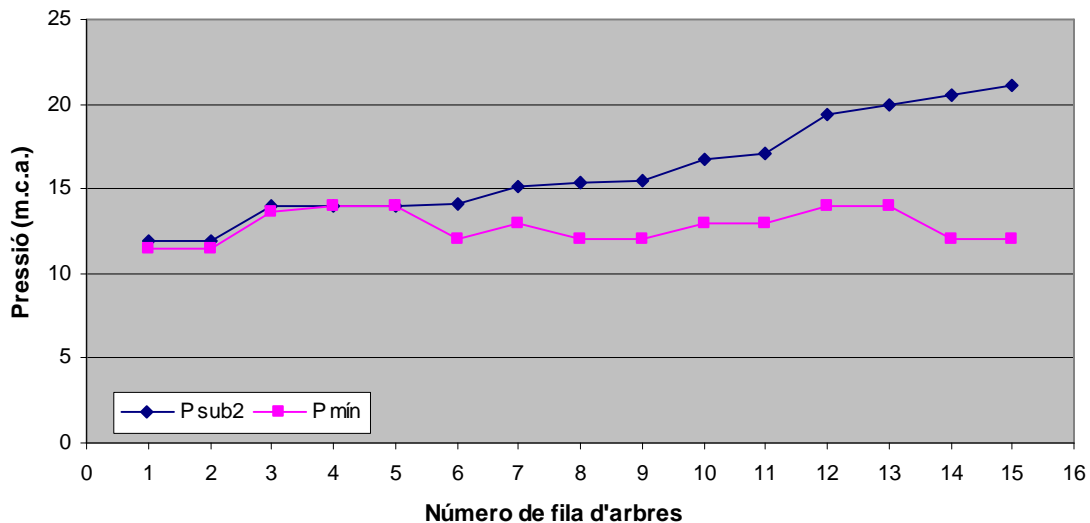


Taula G-2.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	2132	0,05232	0,0013	85,25	9,7	11,5	22,33	10,83	11,98	0,48
2	23	5017	0,04107	0,0058	85,25	9,7	11,5	22,33	10,83	11,98	0,48
3	25	8153	0,03673	0,0137	83,25	11,7	13,6	24,34	10,74	13,99	0,39
4	39	13044	0,03355	0,0320	83,25	11,7	14,0	24,35	10,35	14,00	0,00
5	39	17936	0,03186	0,0575	83,25	10,7	14,0	24,38	10,38	14,03	0,03
6	39	22827	0,03079	0,0900	83,25	10,7	12,0	24,44	12,44	14,09	2,09
7	41	27970	0,03002	0,1317	82,25	11,7	13,0	25,53	12,53	15,18	2,18
8	42	33238	0,02944	0,1823	82,25	10,7	12,0	25,66	13,66	15,31	3,31
9	42	38505	0,02899	0,2410	82,25	10,7	12,0	25,84	13,84	15,49	3,49
10	43	43899	0,02864	0,3094	81,25	10,0	13,0	27,08	14,08	16,74	3,74
11	43	56013	0,02806	0,3822	81,25	10,0	13,0	27,39	14,39	17,04	4,04
12	44	54811	0,02810	0,4734	79,25	12,0	14,0	29,78	15,78	19,43	5,43
13	45	60455	0,02790	0,5716	79,25	12,0	14,0	30,25	16,25	19,90	5,90
14	45	66099	0,02772	0,6790	79,25	12,0	12,0	30,82	18,82	20,47	8,47
15	45	71743	0,02757	0,4339	79,25	12,0	12,0	31,50	19,50	21,15	9,15

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-2.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



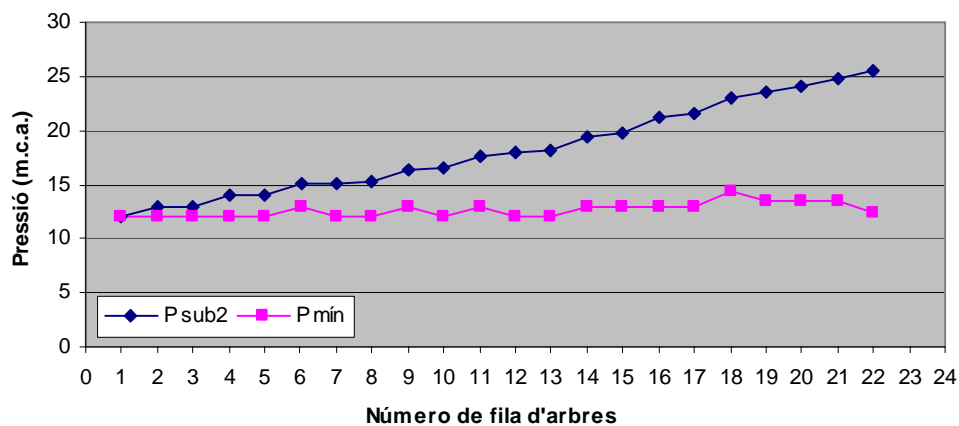


Taula G-3.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	4661	0,04120	0,0025	79,25	11,0	12,0	18,04	6,04	12,00	0,00
2	47	9321	0,03493	0,0084	78,25	12,0	12,0	19,04	7,04	13,00	1,00
3	47	13982	0,03224	0,0175	78,25	12,0	12,0	19,05	7,05	13,01	1,01
4	48	18741	0,03066	0,0298	77,25	12,0	12,0	20,07	8,07	14,03	2,03
5	48	23501	0,02962	0,0453	77,25	12,0	12,0	20,10	8,10	14,06	2,06
6	48	28261	0,02888	0,0639	76,25	13,0	12,0	21,14	8,14	15,10	2,10
7	48	33020	0,02832	0,0855	76,25	12,0	11,0	21,21	9,21	15,17	3,17
8	48	37780	0,02788	0,1102	76,25	12,0	11,0	21,29	9,29	15,25	3,25
9	49	42639	0,02751	0,1386	75,25	13,0	12,0	22,40	9,40	16,36	3,36
10	49	47498	0,02721	0,1701	75,25	12,0	11,0	22,54	10,54	16,50	4,50
11	50	59609	0,02665	0,2032	74,25	13,0	12,0	23,71	10,71	17,67	4,67
12	50	57414	0,02674	0,2442	74,25	12,0	11,0	23,91	11,91	17,88	5,88
13	49	62273	0,02655	0,2853	74,25	12,0	11,0	24,16	12,16	18,12	6,12
14	49	67132	0,02639	0,3295	73,25	13,0	11,0	25,44	12,44	19,40	6,40
15	48	71891	0,02625	0,3759	73,25	13,0	10,0	25,77	12,77	19,73	6,73
16	47	76552	0,02613	0,4243	72,25	13,0	11,0	27,15	14,15	21,11	8,11
17	46	81113	0,02603	0,4744	72,25	13,0	10,7	27,57	14,57	21,53	8,53
18	47	85774	0,02593	0,5285	71,25	14,4	11,7	29,05	14,65	23,01	8,61
19	46	90335	0,02584	0,5842	71,25	13,4	11,7	29,58	16,18	23,54	10,14
20	45	94797	0,02576	0,6414	71,25	13,4	11,7	30,16	16,76	24,12	10,72
21	43	99061	0,02569	0,6985	71,25	13,4	11,7	30,80	17,40	24,76	11,36
22	27	101739	0,02565	0,4012	71,25	12,4	11,5	31,50	19,10	25,46	13,06

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-3.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



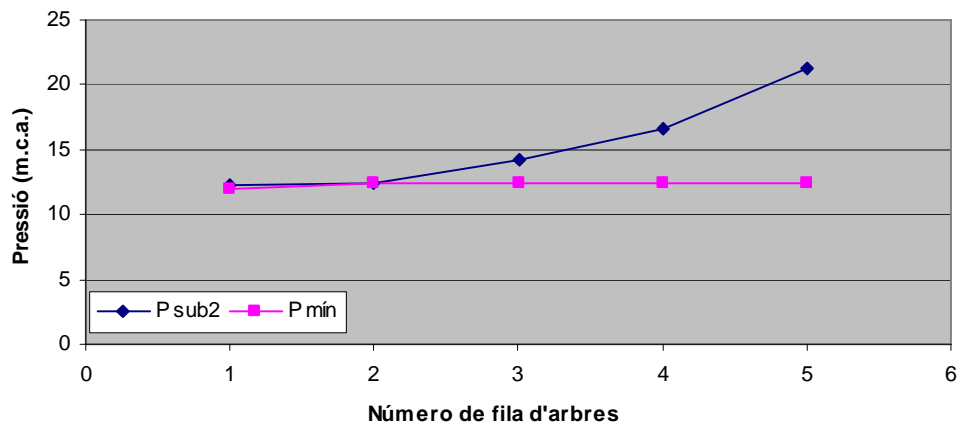


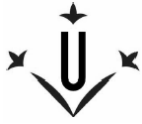
Taula G-4.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,017\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	4914	0,04471	0,0624	70,25	12,0	11,5	22,52	10,52	12,35	0,35
2	54	19655	0,03628	0,8102	70,25	12,4	11,4	22,58	10,18	12,41	0,01
3	54	34396	0,03466	2,3702	69,25	12,4	12,4	24,39	11,99	14,22	1,82
4	54	49137	0,03394	4,7367	69,25	12,4	11,4	26,76	14,36	16,59	4,19
5	54	63878	0,03353	4,3136	69,25	12,4	11,4	31,50	19,10	21,33	8,93

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-4.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



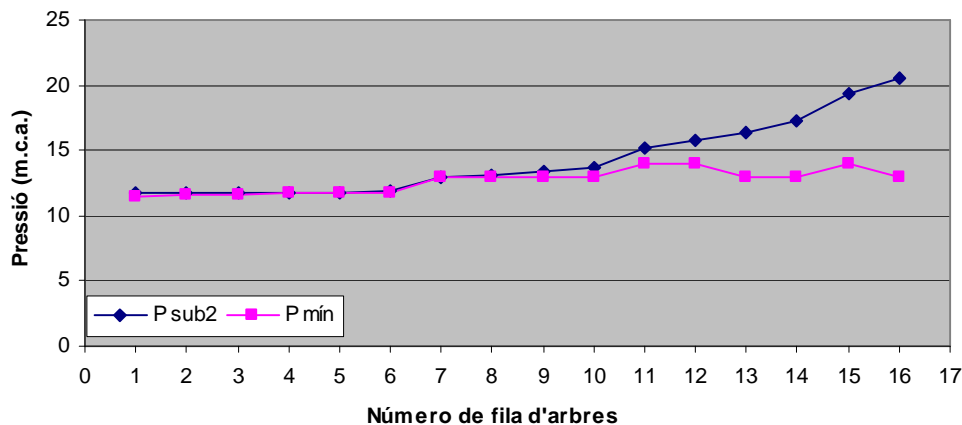


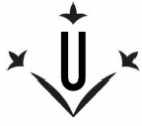
Taula G-5.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 3: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,037 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	15	1881	0,03402	0,0007	67,25	11,5	10,6	22,78	11,28	11,77	0,27
2	23	4766	0,04160	0,0053	67,25	11,6	10,7	22,78	11,18	11,77	0,17
3	30	8529	0,03638	0,0148	67,25	11,6	10,7	22,79	11,19	11,78	0,18
4	39	13420	0,03339	0,0337	67,25	11,7	11,0	22,80	11,10	11,79	0,09
5	45	19065	0,03158	0,0643	67,25	11,7	11,4	22,84	11,14	11,82	0,12
6	49	25210	0,03040	0,1083	67,25	11,7	10,4	22,90	11,20	11,89	0,19
7	53	31858	0,02957	0,1683	66,25	13,0	11,4	24,01	11,01	13,00	0,00
8	55	38756	0,02897	0,2440	66,25	13,0	11,4	24,18	11,18	13,17	0,17
9	56	45780	0,02853	0,3352	66,25	13,0	10,4	24,42	11,42	13,41	0,41
10	56	52804	0,02819	0,4406	66,25	13,0	10,4	24,76	11,76	13,74	0,74
11	56	67986	0,02767	0,5552	65,25	14,0	11,4	26,20	12,20	15,19	1,19
12	57	66977	0,02769	0,6965	65,25	14,0	10,4	26,75	12,75	15,74	1,74
13	57	74126	0,02751	0,8475	65,25	13,0	10,4	27,45	14,45	16,44	3,44
14	57	81275	0,02735	1,0130	65,25	13,0	10,4	28,30	15,30	17,28	4,28
15	56	88299	0,02722	1,1900	64,25	14,0	11,4	30,31	16,31	19,30	5,30
16	56	95323	0,02711	0,7533	64,25	13,0	11,4	31,50	18,50	20,49	7,49

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-5.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



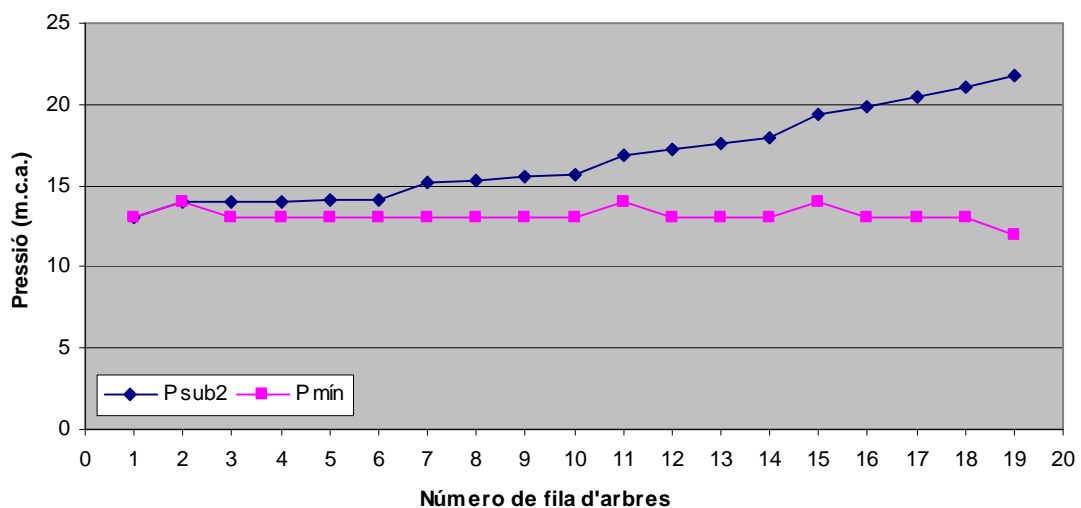


Taula G-6.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 3: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	56	5553	0,03938	0,0034	64,25	13	10,4	22,71	9,71	13,00	0,00
2	56	11106	0,03369	0,0115	63,25	14	11,4	23,72	9,72	14,00	0,00
3	56	16659	0,03126	0,0240	63,25	13	11,4	23,73	10,73	14,01	1,01
4	56	22212	0,02987	0,0408	63,25	13	11,4	23,75	10,75	14,04	1,04
5	56	27765	0,02895	0,0618	63,25	13	10,4	23,79	10,79	14,08	1,08
6	57	33417	0,02828	0,0875	63,25	13	10,4	23,85	10,85	14,14	1,14
7	57	39069	0,02777	0,1174	62,25	13	11,4	24,94	11,94	15,23	2,23
8	57	44721	0,02738	0,1517	62,25	13	11,4	25,06	12,06	15,35	2,35
9	57	50374	0,02706	0,1902	62,25	13	10,4	25,21	12,21	15,50	2,50
10	56	55927	0,02680	0,2322	62,25	13	10,4	25,40	12,40	15,69	2,69
11	56	69863	0,02631	0,2755	61,25	14	11,4	26,63	12,63	16,92	2,92
12	56	67032	0,02640	0,3286	61,25	13	11,4	26,91	13,91	17,20	4,20
13	56	72585	0,02624	0,3830	61,25	13	11,4	27,24	14,24	17,52	4,52
14	56	78138	0,02609	0,4414	61,25	13	10,4	27,62	14,62	17,91	4,91
15	56	83691	0,02597	0,5040	60,25	14	11,4	29,06	15,06	19,35	5,35
16	57	89344	0,02586	0,5719	60,25	13	11,4	29,57	16,57	19,85	6,85
17	57	94996	0,02576	0,6440	60,25	13	11,4	30,14	17,14	20,43	7,43
18	56	100549	0,02567	0,7190	60,25	13	10,4	30,78	17,78	21,07	8,07
19	56	106102	0,02559	0,4353	60,25	12	10,4	31,50	19,50	21,79	9,79

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-6.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



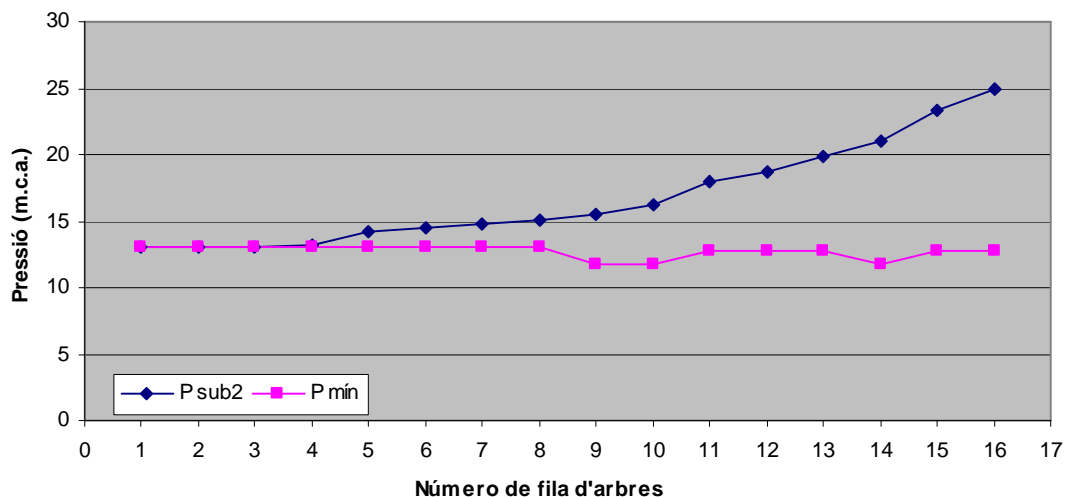


Taula G-7.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	7024	0,03793	0,0105	59,25	13,0	11,4	19,56	6,56	13,00	0,00
2	56	14048	0,03313	0,0367	59,25	13,0	11,4	19,57	6,57	13,01	0,01
3	55	20946	0,03116	0,0766	59,25	13,0	11,4	19,61	6,61	13,05	0,05
4	55	27844	0,03003	0,1305	59,25	13,0	11,4	19,68	6,68	13,12	0,12
5	55	34743	0,02930	0,1983	58,25	13,0	11,4	20,81	7,81	14,25	1,25
6	54	41516	0,02878	0,2781	58,25	13,0	11,4	21,01	8,01	14,45	1,45
7	54	48288	0,02840	0,3712	58,25	13,0	11,4	21,29	8,29	14,73	1,73
8	54	55061	0,02809	0,4775	58,25	13,0	11,4	21,66	8,66	15,10	2,10
9	53	61709	0,02785	0,5947	58,25	11,7	11,4	22,14	10,44	15,58	3,88
10	54	68482	0,02765	0,7271	58,25	11,7	10,9	22,73	11,03	16,17	4,47
11	54	85517	0,02727	0,8659	57,25	12,7	11,9	24,46	11,76	17,90	5,20
12	53	81902	0,02734	1,0283	57,25	12,7	11,9	25,33	12,63	18,77	6,07
13	53	88550	0,02722	1,1966	57,25	12,7	10,9	26,35	13,65	19,80	7,10
14	53	95197	0,02711	1,3775	57,25	11,7	10,9	27,55	15,85	20,99	9,29
15	53	101845	0,02702	1,5711	56,25	12,7	11,9	29,93	17,23	23,37	10,67
16	43	107238	0,02695	0,9477	56,25	12,7	11,0	31,50	18,80	24,94	12,24

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-7.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



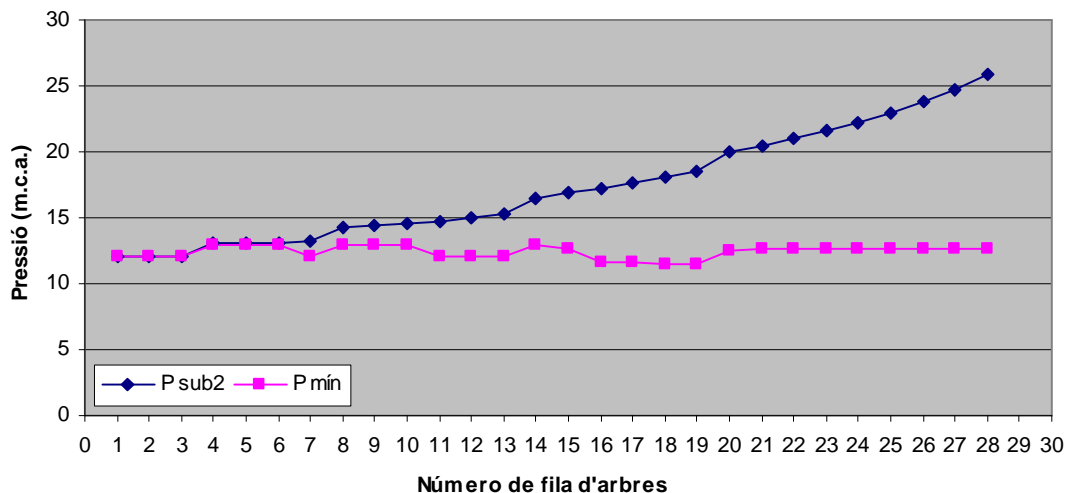


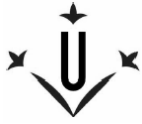
Taula G-8.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 3: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,037 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	28	3512	0,04511	0,0031	56,25	12,0	11,6	17,65	5,65	12,00	0,00
2	28	7024	0,03793	0,0105	56,25	12,0	10,6	17,66	5,66	12,00	0,00
3	28	10536	0,03489	0,0217	56,25	12,0	10,6	17,67	5,67	12,01	0,01
4	28	14048	0,03313	0,0367	55,25	13,0	11,6	18,69	5,69	13,04	0,04
5	26	17309	0,03204	0,0538	55,25	13,0	11,6	18,72	5,72	13,07	0,07
6	26	20570	0,03123	0,0741	55,25	13,0	11,6	18,78	5,78	13,13	0,13
7	26	23831	0,03062	0,0975	55,25	12,0	10,6	18,85	6,85	13,20	1,20
8	26	27092	0,03013	0,1240	54,25	13,0	11,6	19,95	6,95	14,30	1,30
9	26	30353	0,02973	0,1536	54,25	13,0	11,6	20,07	7,07	14,42	1,42
10	25	33488	0,02941	0,1849	54,25	13,0	11,6	20,23	7,23	14,57	1,57
11	25	41618	0,02878	0,2164	54,25	12,0	11,6	20,41	8,41	14,76	2,76
12	25	39760	0,02890	0,2562	54,25	12,0	10,6	20,63	8,63	14,98	2,98
13	24	42770	0,02870	0,2944	54,25	12,0	10,6	20,88	8,88	15,23	3,23
14	24	45780	0,02853	0,3352	53,25	13,0	11,6	22,18	9,18	16,53	3,53
15	16	47787	0,02842	0,3639	53,25	12,6	11,6	22,51	9,91	16,86	4,26
16	15	49668	0,02833	0,3918	53,25	11,6	11,6	22,88	11,28	17,23	5,63
17	13	51299	0,02825	0,4169	53,25	11,5	11,6	23,27	11,67	17,62	6,02
18	12	52804	0,02819	0,4406	53,25	11,5	10,6	23,69	12,19	18,03	6,53
19	13	54434	0,02812	0,4671	53,25	11,5	10,6	24,13	12,63	18,48	6,98
20	15	56316	0,02804	0,4987	52,25	12,5	11,6	25,59	13,09	19,94	7,44
21	20	58824	0,02795	0,5423	52,25	12,6	11,6	26,09	13,49	20,44	7,84
22	24	61834	0,02785	0,5970	52,25	12,6	11,6	26,64	14,04	20,98	8,38
23	28	65346	0,02774	0,6641	52,25	12,6	11,7	27,23	14,63	21,58	8,98
24	32	69360	0,02763	0,7452	52,25	12,7	11,7	27,90	15,20	22,24	9,54
25	35	73750	0,02752	0,8391	52,25	12,7	11,7	28,64	15,94	22,99	10,29
26	38	78516	0,02741	0,9474	52,25	12,7	11,0	29,48	16,78	23,83	11,13
27	41	83658	0,02731	1,0715	52,25	12,7	11,0	30,43	17,73	24,78	12,08
28	44	89177	0,02721	0,6617	52,25	12,7	11,0	31,50	18,80	25,85	13,15

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-8.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 8



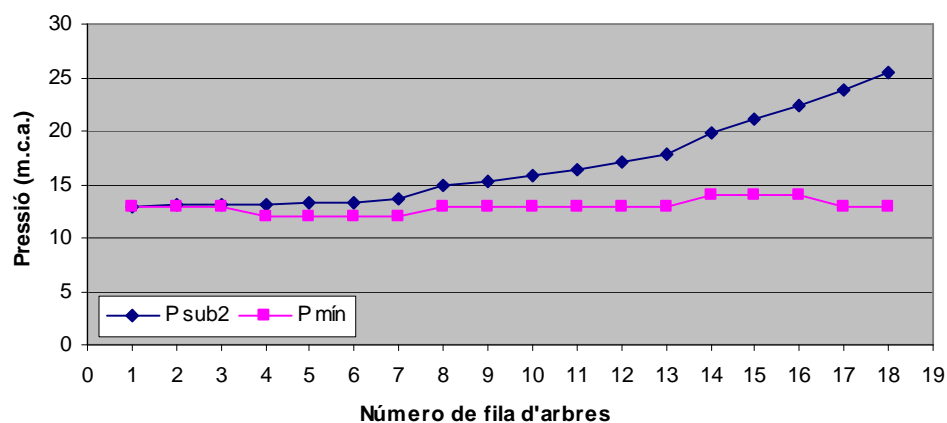


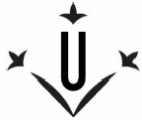
Taula G-9.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	5895	0,03949	0,0077	52,25	13	11	19,13	6,13	13,00	0,00
2	49	12041	0,03403	0,0277	52,25	13	11	19,14	6,14	13,01	0,01
3	51	18437	0,03173	0,0605	52,25	13	10	19,17	6,17	13,04	0,04
4	51	24834	0,03046	0,1053	52,25	12	10	19,23	7,23	13,10	1,10
5	49	30980	0,02966	0,1596	52,25	12	10	19,33	7,33	13,20	1,20
6	49	37126	0,02910	0,2249	52,25	12	10	19,49	7,49	13,36	1,36
7	49	43271	0,02867	0,3010	52,25	12	10	19,72	7,72	13,59	1,59
8	49	49417	0,02834	0,3880	51,25	13	11	21,02	8,02	14,89	1,89
9	49	55563	0,02807	0,4859	51,25	13	11	21,41	8,41	15,27	2,27
10	49	61709	0,02785	0,5947	51,25	13	10	21,89	8,89	15,76	2,76
11	48	76965	0,02744	0,7058	51,25	13	10	22,49	9,49	16,36	3,36
12	48	73750	0,02752	0,8391	51,25	13	10	23,19	10,19	17,06	4,06
13	48	79770	0,02738	0,9770	51,25	13	10	24,03	11,03	17,90	4,90
14	48	85790	0,02727	1,1252	50,25	14	11	26,01	12,01	19,88	5,88
15	48	91811	0,02716	1,2837	50,25	14	10	27,14	13,14	21,00	7,00
16	48	97831	0,02707	1,4527	50,25	14	10	28,42	14,42	22,29	8,29
17	47	103726	0,02699	1,6282	50,25	13	10	29,87	16,87	23,74	10,74
18	47	109621	0,02692	0,9892	50,25	13	10	31,50	18,50	25,37	12,37

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-9.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



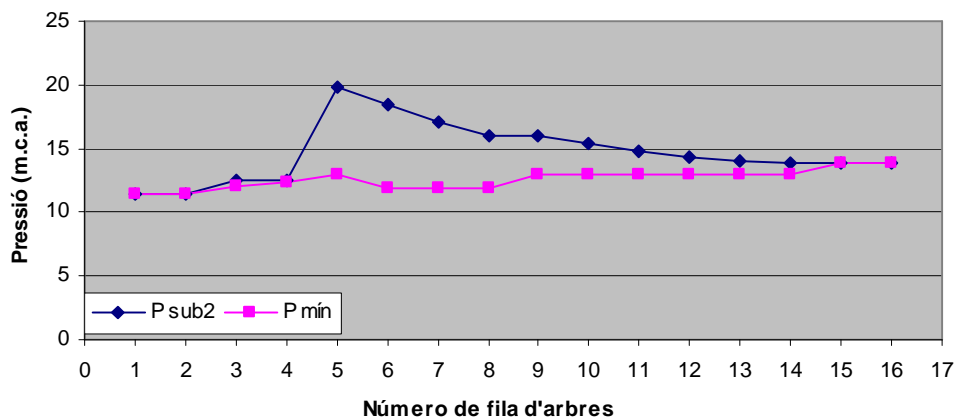


Taula G-10.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	10	1254	0,05103	0,0005	45,25	10,6	11,5	30,46	18,96	11,50	0,00
2	19	3637	0,04467	0,0033	45,25	10,7	11,5	30,46	18,96	11,50	0,00
3	25	6773	0,03824	0,0098	44,25	12,0	11,5	31,47	19,47	12,50	0,50
4	31	10661	0,03481	0,0222	44,25	12,4	11,5	31,48	19,08	12,51	0,11
5	38	114136	0,02687	1,0704	44,25	12,9	11,5	31,50	18,60	19,88	6,98
6	47	98709	0,02706	1,4782	44,25	11,9	10,6	30,02	18,12	18,41	6,51
7	59	92814	0,02715	1,3112	44,25	11,9	10,0	28,71	16,81	17,09	5,19
8	64	85414	0,02727	1,1156	44,25	11,9	10,4	27,60	15,70	15,98	4,08
9	67	77387	0,02743	0,9212	43,25	12,9	11,4	27,67	14,77	16,06	3,16
10	69	68984	0,02764	0,7374	43,25	12,9	11,9	26,94	14,04	15,32	2,42
11	74	68556	0,02765	0,5642	43,25	12,9	11,9	26,37	13,47	14,76	1,86
12	76	51048	0,02826	0,4130	43,25	12,9	12,7	25,96	13,06	14,34	1,44
13	80	41516	0,02878	0,2781	43,25	12,9	12,7	25,68	12,78	14,07	1,17
14	82	31482	0,02961	0,1645	43,25	12,9	12,7	25,52	12,62	13,90	1,00
15	84	21197	0,03110	0,0784	43,25	12,9	13,8	25,44	11,64	13,82	0,02
16	85	10661	0,03481	0,0222	43,25	12,9	13,8	25,42	11,62	13,80	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-10.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



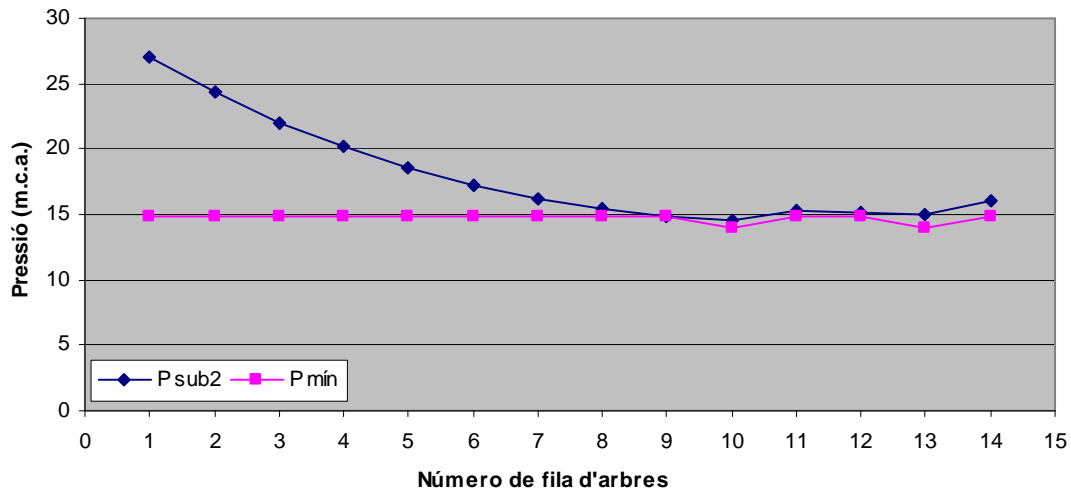


Taula G-11.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 3: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,037 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	85	144238	0,02660	3,1030	42,25	14,9	14,8	31,50	16,60	26,99	12,09
2	84	133577	0,02668	2,6694	42,25	14,9	14,8	28,83	13,93	24,32	9,42
3	84	123042	0,02678	2,2728	42,25	14,9	14,8	26,56	11,66	22,04	7,14
4	83	112506	0,02689	1,9080	42,25	14,9	13,8	24,65	9,75	20,14	5,24
5	83	102096	0,02701	1,5787	42,25	14,9	13,8	23,07	8,17	18,56	3,66
6	82	91685	0,02717	1,2803	42,25	14,9	12,7	21,79	6,89	17,28	2,38
7	82	81401	0,02735	1,0161	42,25	14,9	12,7	20,77	5,87	16,26	1,36
8	82	71116	0,02758	0,7821	42,25	14,9	12,7	19,99	5,09	15,48	0,58
9	82	60831	0,02788	0,5785	42,25	14,9	12,7	19,41	4,51	14,90	0,00
10	81	50546	0,02829	0,4052	42,25	13,9	12,7	19,01	5,11	14,49	0,59
11	81	45894	0,02852	0,2608	41,25	14,9	12,7	19,75	4,85	15,23	0,33
12	81	30227	0,02975	0,1524	41,25	14,9	12,7	19,60	4,70	15,08	0,18
13	80	20068	0,03134	0,0708	41,25	13,9	12,7	19,52	5,62	15,01	1,11
14	80	10034	0,03522	0,0108	40,25	14,9	13,7	20,51	5,61	16,00	1,10

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-11.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



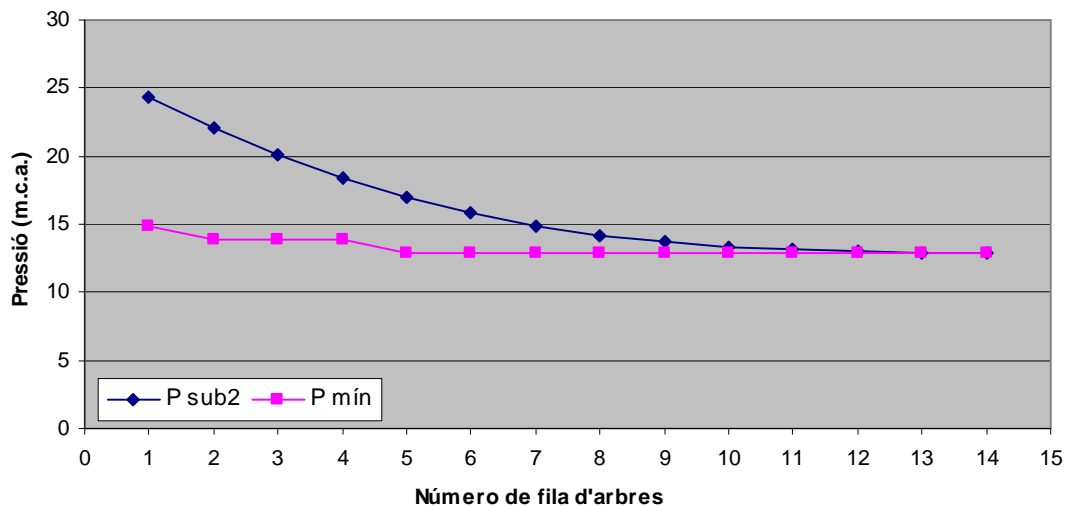


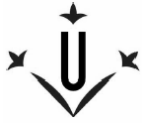
Taula G-12.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	79	135459	0,02667	1,4965	40,25	14,9	13,7	31,50	16,60	24,41	9,51
2	79	125550	0,02675	2,3644	40,25	13,9	13,7	29,14	15,24	22,04	8,14
3	79	115641	0,02685	2,0132	40,25	13,9	13,7	27,12	13,22	20,03	6,13
4	78	105733	0,02697	1,6902	40,25	13,9	13,7	25,43	11,53	18,34	4,44
5	78	95950	0,02710	1,3988	40,25	12,9	12,7	24,03	11,13	16,94	4,04
6	78	86167	0,02726	1,1348	40,25	12,9	12,7	22,90	10,00	15,81	2,91
7	77	76384	0,02746	0,8982	40,25	12,9	12,7	22,00	9,10	14,91	2,01
8	77	66726	0,02770	0,6915	40,25	12,9	12,7	21,31	8,41	14,22	1,32
9	77	57068	0,02802	0,5116	40,25	12,9	12,7	20,80	7,90	13,70	0,80
10	76	47410	0,02844	0,3584	40,25	12,9	11,9	20,44	7,54	13,35	0,45
11	76	43043	0,02869	0,2308	40,25	12,9	11,9	20,21	7,31	13,12	0,22
12	76	28346	0,02997	0,1350	40,25	12,9	11,9	20,07	7,17	12,98	0,08
13	75	18814	0,03164	0,0628	40,25	12,9	10,9	20,01	7,11	12,92	0,02
14	75	9407	0,03567	0,0177	40,25	12,9	10,9	19,99	7,09	12,90	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-12.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



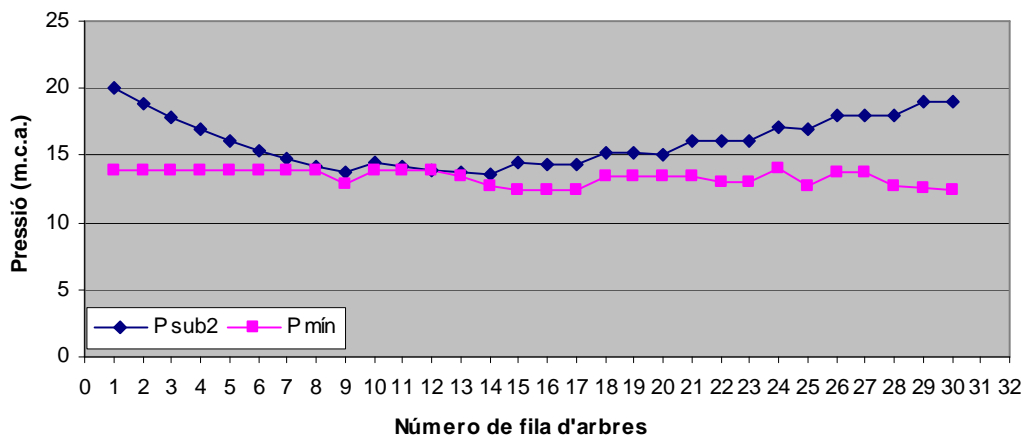


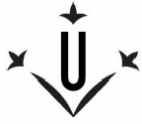
Taula G-13.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 3: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	74	136147	0,0253	0,7074	39,25	13,9	12,7	31,50	17,60	20,03	6,13
2	74	128809	0,0253	1,1641	39,25	13,9	12,7	30,34	16,44	18,86	4,96
3	74	121472	0,0254	1,0383	39,25	13,9	12,7	29,30	15,40	17,82	3,92
4	73	114134	0,0255	0,9197	39,25	13,9	11,9	28,38	14,48	16,90	3,00
5	73	106895	0,0256	0,8097	39,25	13,9	11,9	27,57	13,67	16,09	2,19
6	73	99656	0,0257	0,7067	39,25	13,9	11,9	26,86	12,96	15,39	1,49
7	72	92418	0,0258	0,6106	39,25	13,9	11,9	26,25	12,35	14,78	0,88
8	72	85278	0,0259	0,5226	39,25	13,9	11,9	25,73	11,83	14,25	0,35
9	71	78138	0,0261	0,4414	39,25	12,9	10,9	25,29	12,39	13,81	0,91
10	71	71098	0,0263	0,3680	38,25	13,9	11,9	25,92	12,02	14,44	0,54
11	71	72793	0,0262	0,2982	38,25	13,9	11,9	25,62	11,72	14,15	0,25
12	70	57017	0,0268	0,2410	38,25	13,9	11,9	25,38	11,48	13,90	0,00
13	62	50076	0,0271	0,1881	38,25	13,4	11,9	25,19	11,79	13,72	0,32
14	49	43928	0,0274	0,1466	38,25	12,7	11,9	25,04	12,34	13,57	0,87
15	37	39069	0,0278	0,1174	37,25	11,5	12,4	25,93	13,53	14,45	2,05
16	35	35400	0,0281	0,0975	37,25	11,5	12,4	25,83	13,43	14,36	1,96
17	34	31930	0,0284	0,0803	37,25	11,5	12,4	25,75	13,35	14,27	1,87
18	33	28558	0,0288	0,0652	36,25	11,5	13,4	26,68	13,28	15,21	1,81
19	32	25286	0,0293	0,0519	36,25	11,5	13,4	26,63	13,23	15,16	1,76
20	31	22113	0,0299	0,0405	36,25	11,5	13,4	26,59	13,19	15,12	1,72
21	30	19039	0,0306	0,0307	35,25	11,5	13,4	27,56	14,16	16,09	2,69
22	27	16064	0,0315	0,0225	35,25	11,5	13,0	27,54	14,54	16,06	3,06
23	25	13387	0,0325	0,0161	35,25	11,5	13,0	27,52	14,52	16,05	3,05
24	22	10908	0,0338	0,0111	34,25	11,5	14,0	28,51	14,51	17,04	3,04
25	20	8726	0,0354	0,0075	34,25	11,5	12,7	28,50	15,80	17,03	4,33
26	18	6743	0,0376	0,0047	33,25	11,5	13,7	29,50	15,80	18,02	4,32
27	16	4958	0,0405	0,0028	33,25	11,5	13,7	29,50	15,80	18,02	4,32
28	15	3371	0,0451	0,0014	33,25	11,5	12,7	29,50	16,80	18,02	5,32
29	12	1884	0,0340	0,0003	32,25	11,5	12,6	30,49	17,89	19,02	6,42
30	7	694	0,0922	0,0001	32,25	11,5	12,5	30,49	17,99	19,02	6,52

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-13.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



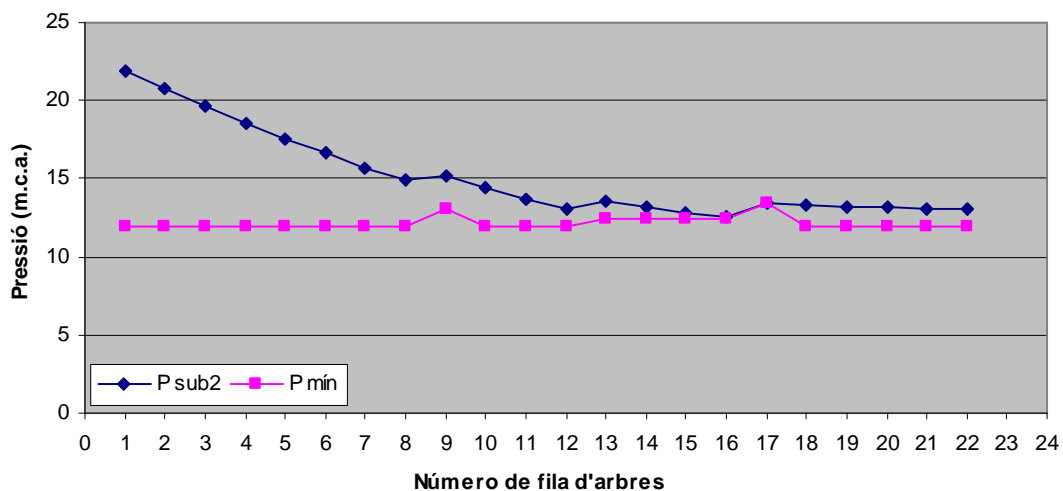


Taula G-14.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 14 pel degoter tipus 3: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,037 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	20	90807	0,02718	0,6854	44,25	11,5	12	31,50	19,50	21,93	9,93
2	20	88299	0,02722	1,1900	44,25	11,5	12	30,31	18,31	20,74	8,74
3	20	85790	0,02727	1,1252	44,25	11,5	12	29,18	17,18	19,62	7,62
4	20	83282	0,02731	1,0621	44,25	11,5	12	28,12	16,12	18,56	6,56
5	20	80773	0,02736	1,0009	44,25	11,5	12	27,12	15,12	17,55	5,55
6	20	78265	0,02742	0,9415	44,25	11,5	12	26,18	14,18	16,61	4,61
7	20	75756	0,02747	0,8839	44,25	11,5	12	25,30	13,30	15,73	3,73
8	20	73248	0,02753	0,8281	44,25	11,5	12	24,47	12,47	14,90	2,90
9	20	70739	0,02759	0,7741	43,25	11,5	13	24,69	11,69	15,13	2,13
10	20	68231	0,02766	0,7219	43,25	11,5	12	23,97	11,97	14,41	2,41
11	20	74685	0,02750	0,6659	43,25	11,5	12	23,31	11,31	13,74	1,74
12	47	63214	0,02781	0,6230	43,25	11,4	12	22,68	10,68	13,12	1,12
13	47	57319	0,02801	0,5159	42,25	12,4	12	23,17	10,77	13,60	1,20
14	46	51424	0,02825	0,4188	42,25	12,4	12	22,75	10,35	13,18	0,78
15	46	45655	0,02854	0,3335	42,25	12,4	12	22,42	10,02	12,85	0,45
16	46	39885	0,02889	0,2577	42,25	12,4	11	22,16	9,76	12,59	0,19
17	46	34115	0,02935	0,1915	41,25	13,4	12	22,97	9,57	13,40	0,00
18	45	28346	0,02997	0,1350	41,25	12	12	22,83	10,83	13,26	1,26
19	45	22702	0,03082	0,0890	41,25	12	12	22,74	10,74	13,17	1,17
20	45	17058	0,03211	0,0524	41,25	12	11	22,69	10,69	13,12	1,12
21	45	11414	0,03437	0,0251	41,25	12	11	22,66	10,66	13,10	1,10
22	46	5770	0,03969	0,0074	41,25	12	11	22,66	10,66	13,09	1,09

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-14.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



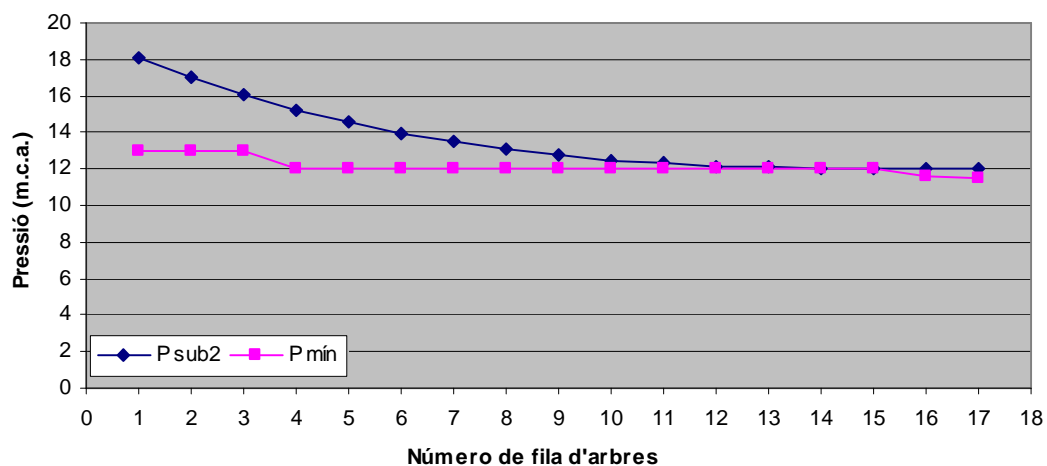


Taula G-15.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	45	89804	0,02720	0,6708	40,25	13,0	11,7	31,50	18,50	18,10	5,10
2	45	84160	0,02730	1,0840	40,25	13,0	11,7	30,42	17,42	17,01	4,01
3	45	78516	0,02741	0,9474	40,25	13,0	11,7	29,47	16,47	16,07	3,07
4	45	72872	0,02754	0,8199	40,25	12,0	11,7	28,65	16,65	15,25	3,25
5	45	67228	0,02769	0,7016	40,25	12,0	11,7	27,95	15,95	14,54	2,54
6	45	61583	0,02786	0,5923	40,25	12,0	11,7	27,35	15,35	13,95	1,95
7	45	55939	0,02806	0,4923	40,25	12,0	11,7	26,86	14,86	13,46	1,46
8	44	50295	0,02830	0,4014	40,25	12,0	11,7	26,46	14,46	13,06	1,06
9	44	44777	0,02858	0,3213	40,25	12,0	11,7	26,14	14,14	12,74	0,74
10	44	39258	0,02894	0,2500	40,25	12,0	11,7	25,89	13,89	12,49	0,49
11	44	38340	0,02901	0,1851	40,25	12,0	11,7	25,70	13,70	12,30	0,30
12	44	28221	0,02998	0,1339	40,25	12,0	11,7	25,57	13,57	12,17	0,17
13	44	22702	0,03082	0,0890	40,25	12,0	11,7	25,48	13,48	12,08	0,08
14	44	17183	0,03207	0,0531	40,25	12,0	11,7	25,43	13,43	12,03	0,03
15	44	11664	0,03423	0,0261	40,25	12,0	10,7	25,40	13,40	12,00	0,00
16	31	6146	0,03911	0,0083	40,25	11,6	10,7	25,39	13,79	11,99	0,39
17	18	2258	0,05139	0,0015	40,25	11,5	10,7	25,39	13,89	11,99	0,49

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-15.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



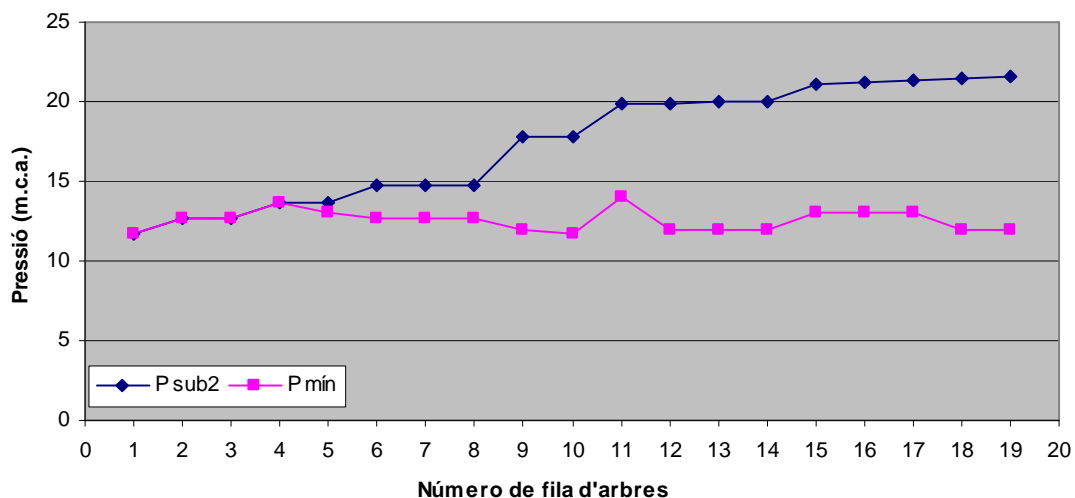


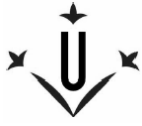
Taula G-1.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	12	1502	0,04262	0,0001	98,25	11,7	10,7	21,64	9,94	11,70	0,00
2	21	4129	0,04207	0,0010	97,25	12,7	10,0	22,64	9,94	12,70	0,00
3	25	7258	0,03632	0,0026	97,25	12,7	9,0	22,64	9,94	12,70	0,00
4	28	10762	0,03322	0,0053	96,25	13,7	10,0	23,64	9,94	13,70	0,00
5	30	14516	0,03127	0,0091	96,25	13,0	10,0	23,64	10,64	13,71	0,71
6	29	18145	0,03001	0,0137	95,25	12,7	10,0	24,65	11,95	14,72	2,02
7	28	21648	0,02913	0,0189	95,25	12,7	10,0	24,67	11,97	14,73	2,03
8	26	24902	0,02849	0,0244	95,25	12,7	10,0	24,69	11,99	14,75	2,05
9	17	27029	0,02814	0,0284	92,25	11,7	12,0	27,71	15,71	17,78	5,78
10	24	30032	0,02772	0,0346	92,25	11,7	10,0	27,74	16,04	17,80	6,10
11	34	24491	0,02857	0,0464	90,25	14,0	12,0	29,77	15,77	19,84	5,84
12	35	38667	0,02681	0,0554	90,25	12,0	11,0	29,82	17,82	19,88	7,88
13	35	43046	0,02647	0,0678	90,25	12,0	11,0	29,88	17,88	19,94	7,94
14	35	47426	0,02618	0,0814	90,25	12,0	11,0	29,94	17,94	20,01	8,01
15	34	51681	0,02594	0,0958	89,25	13,0	12,0	31,02	18,02	21,09	8,09
16	33	55810	0,02573	0,1108	89,25	13,0	12,0	31,12	18,12	21,19	8,19
17	32	59814	0,02556	0,1264	89,25	13,0	12,0	31,23	18,23	21,30	8,30
18	31	63694	0,02541	0,1425	89,25	12,0	12,0	31,36	19,36	21,42	9,42
19	28	67197	0,02528	0,0861	89,25	12,0	11,7	31,50	19,50	21,56	9,56

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-1.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



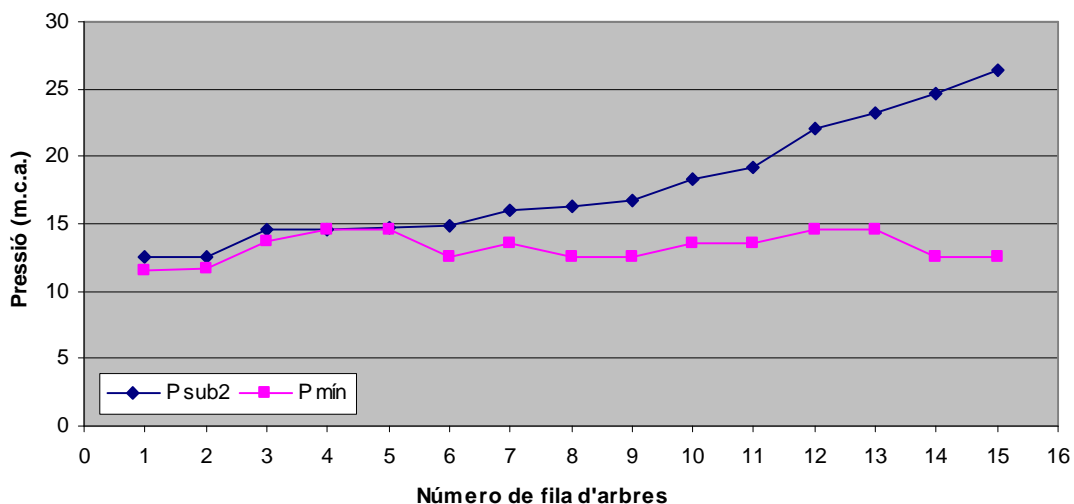


Taula G-2.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	3392	0,04555	0,0029	85,25	10,0	11,5	17,72	6,22	12,55	1,05
2	23	7982	0,03689	0,0132	85,25	10,0	11,7	17,72	6,02	12,55	0,85
3	25	12970	0,03359	0,0317	83,25	12,0	13,7	19,73	6,03	14,57	0,87
4	39	20752	0,03120	0,0753	83,25	12,0	14,6	19,77	5,17	14,60	0,00
5	39	28534	0,02995	0,1367	83,25	11,0	14,6	19,84	5,24	14,67	0,07
6	39	36316	0,02916	0,2156	83,25	11,0	12,6	19,98	7,38	14,81	2,21
7	41	44497	0,02860	0,3175	82,25	12,0	13,6	21,19	7,59	16,03	2,43
8	42	52878	0,02818	0,4418	82,25	11,0	12,6	21,51	8,91	16,34	3,74
9	42	61259	0,02787	0,5863	82,25	11,0	12,6	21,95	9,35	16,78	4,18
10	43	69839	0,02762	0,7552	81,25	10,6	13,6	23,54	9,94	18,37	4,77
11	43	56013	0,02806	0,9673	81,25	10,6	13,6	24,29	10,69	19,13	5,53
12	44	87199	0,02724	1,1613	79,25	12,6	14,6	27,26	12,66	22,09	7,49
13	45	96178	0,02710	1,4053	79,25	12,6	14,6	28,42	13,82	23,25	8,65
14	45	105157	0,02697	1,6723	79,25	12,6	12,6	29,83	17,23	24,66	12,06
15	45	114136	0,02687	1,0704	79,25	12,6	12,6	31,50	18,90	26,33	13,73

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-2.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



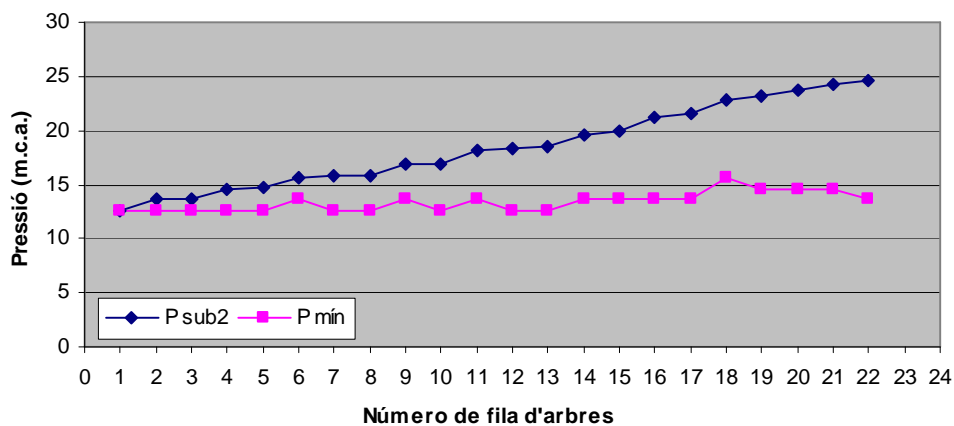


Taula G-3.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	5881	0,03827	0,0018	79,25	11,6	12,6	19,42	6,82	12,60	0,00
2	47	11763	0,03260	0,0062	78,25	12,6	12,6	20,42	7,82	13,60	1,00
3	47	17644	0,03016	0,0130	78,25	12,6	12,6	20,42	7,82	13,61	1,01
4	48	23650	0,02872	0,0222	77,25	12,6	12,6	21,44	8,84	14,62	2,02
5	48	29657	0,02777	0,0338	77,25	12,6	12,6	21,46	8,86	14,64	2,04
6	48	35663	0,02709	0,0476	76,25	13,6	12,6	22,49	8,89	15,68	2,08
7	48	41670	0,02657	0,0638	76,25	12,6	11,6	22,54	9,94	15,72	3,12
8	48	47676	0,02616	0,0822	76,25	12,6	11,6	22,60	10,00	15,79	3,19
9	49	53808	0,02583	0,1034	75,25	13,6	12,6	23,69	10,09	16,87	3,27
10	49	59940	0,02555	0,1269	75,25	12,6	11,6	23,79	11,19	16,97	4,37
11	50	47283	0,02619	0,1587	74,25	13,6	12,6	24,92	11,32	18,10	4,50
12	50	72453	0,02511	0,1823	74,25	12,6	11,6	25,07	12,47	18,26	5,66
13	49	78585	0,02494	0,2130	74,25	12,6	11,6	25,26	12,66	18,44	5,84
14	49	84716	0,02480	0,2461	73,25	13,6	11,6	26,47	12,87	19,66	6,06
15	48	90723	0,02467	0,2807	73,25	13,6	10,6	26,72	13,12	19,90	6,30
16	47	96604	0,02456	0,3169	72,25	13,6	11,6	28,00	14,40	21,18	7,58
17	46	102360	0,02446	0,3543	72,25	13,6	11,0	28,31	14,71	21,50	7,90
18	47	108242	0,02436	0,3947	71,25	15,6	12,0	29,67	14,07	22,85	7,25
19	46	113998	0,02428	0,4364	71,25	14,6	12,0	30,06	15,46	23,25	8,65
20	45	119629	0,02421	0,4791	71,25	14,6	12,0	30,50	15,90	23,68	9,08
21	43	125010	0,02415	0,5218	71,25	14,6	12,0	30,98	16,38	24,16	9,56
22	27	128388	0,02411	0,2997	71,25	13,6	11,5	31,50	17,90	24,68	11,08

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-3.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



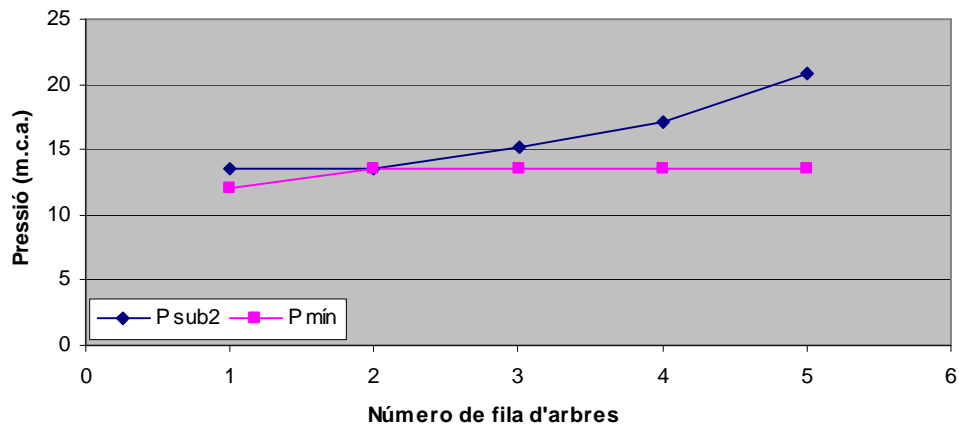


Taula G-4.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0212\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	6269	0,04131	0,0484	70,25	12,0	11,5	24,26	12,26	13,55	1,55
2	54	25074	0,03378	0,6330	70,25	13,6	12,6	24,30	10,70	13,60	0,00
3	54	43880	0,03231	1,8544	69,25	13,6	13,6	25,94	12,34	15,23	1,63
4	54	62685	0,03166	3,7086	69,25	13,6	12,6	27,79	14,19	17,09	3,49
5	54	81491	0,03129	3,3786	69,25	13,6	12,6	31,50	17,90	20,79	7,19

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-4.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



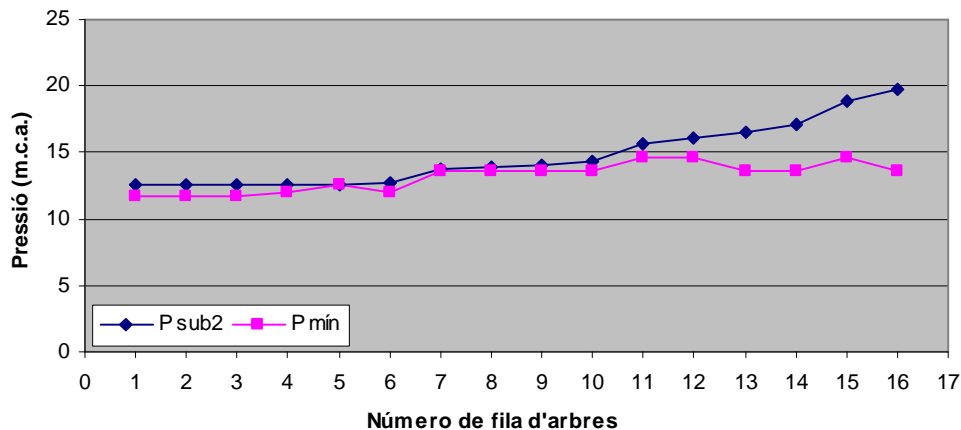


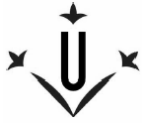
Taula G-5.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 4: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	15	2366	0,05014	0,0008	67,25	11,7	10,7	24,30	12,60	12,56	0,86
2	23	5995	0,03864	0,0038	67,25	11,7	11,0	24,30	12,60	12,56	0,86
3	30	10727	0,03392	0,0108	67,25	11,7	11,0	24,30	12,60	12,56	0,86
4	39	16880	0,03119	0,0246	67,25	12,0	11,6	24,31	12,31	12,58	0,58
5	45	23979	0,02954	0,0471	67,25	12,0	12,6	24,34	11,74	12,60	0,00
6	49	31709	0,02846	0,0793	67,25	12,0	11,6	24,38	12,38	12,65	0,65
7	53	40070	0,02769	0,1232	66,25	13,6	12,6	25,46	11,86	13,73	0,13
8	55	48746	0,02714	0,1787	66,25	13,6	12,6	25,58	11,98	13,85	0,25
9	56	57581	0,02673	0,2456	66,25	13,6	11,6	25,76	12,16	14,03	0,43
10	56	66415	0,02642	0,3228	66,25	13,6	11,6	26,01	12,41	14,27	0,67
11	56	53749	0,02690	0,4219	65,25	14,6	12,6	27,33	12,73	15,60	1,00
12	57	84241	0,02596	0,5104	65,25	14,6	11,6	27,75	13,15	16,02	1,42
13	57	93233	0,02579	0,6210	65,25	13,6	11,6	28,26	14,66	16,53	2,93
14	57	102225	0,02564	0,7424	65,25	13,6	11,6	28,89	15,29	17,15	3,55
15	56	111060	0,02552	0,8722	64,25	14,6	12,6	30,63	16,03	18,89	4,29
16	56	119894	0,02542	0,5521	64,25	13,6	12,6	31,50	17,90	19,76	6,16

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-5.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



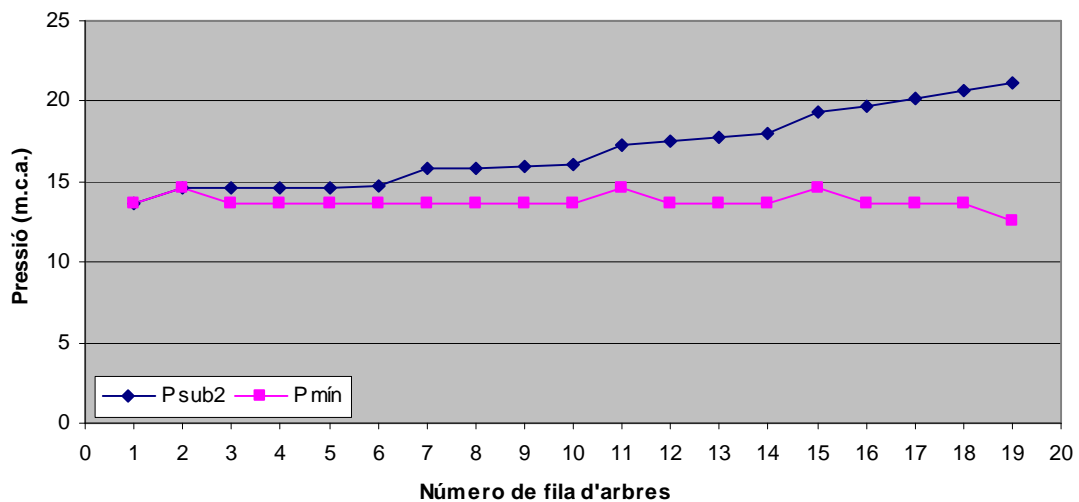


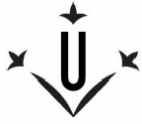
Taula G-6.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	7008	0,03663	0,0025	64,25	13,6	11,6	23,92	10,32	13,60	0,00
2	56	14015	0,03148	0,0086	63,25	14,6	12,6	24,92	10,32	14,60	0,00
3	56	21023	0,02927	0,0179	63,25	13,6	12,6	24,93	11,33	14,61	1,01
4	56	28030	0,02799	0,0304	63,25	13,6	12,6	24,95	11,35	14,63	1,03
5	56	35038	0,02715	0,0461	63,25	13,6	11,6	24,98	11,38	14,66	1,06
6	57	42170	0,02653	0,0652	63,25	13,6	11,6	25,02	11,42	14,71	1,11
7	57	49303	0,02607	0,0876	62,25	13,6	12,6	26,09	12,49	15,77	2,17
8	57	56436	0,02570	0,1132	62,25	13,6	12,6	26,17	12,57	15,86	2,26
9	57	63568	0,02541	0,1420	62,25	13,6	11,6	26,29	12,69	15,97	2,37
10	56	70576	0,02517	0,1734	62,25	13,6	11,6	26,43	12,83	16,11	2,51
11	56	55417	0,02575	0,2143	61,25	14,6	12,6	27,60	13,00	17,29	2,69
12	56	84591	0,02480	0,2454	61,25	13,6	12,6	27,82	14,22	17,50	3,90
13	56	91599	0,02465	0,2860	61,25	13,6	12,6	28,06	14,46	17,75	4,15
14	56	98606	0,02452	0,3297	61,25	13,6	11,6	28,35	14,75	18,03	4,43
15	56	105614	0,02440	0,3764	60,25	14,6	12,6	29,68	15,08	19,36	4,76
16	57	112746	0,02430	0,4271	60,25	13,6	12,6	30,05	16,45	19,74	6,14
17	57	119879	0,02421	0,4810	60,25	13,6	12,6	30,48	16,88	20,17	6,57
18	56	126887	0,02412	0,5371	60,25	13,6	11,6	30,96	17,36	20,65	7,05
19	56	133894	0,02405	0,3252	60,25	12,6	11,6	31,50	18,90	21,18	8,58

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-6.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



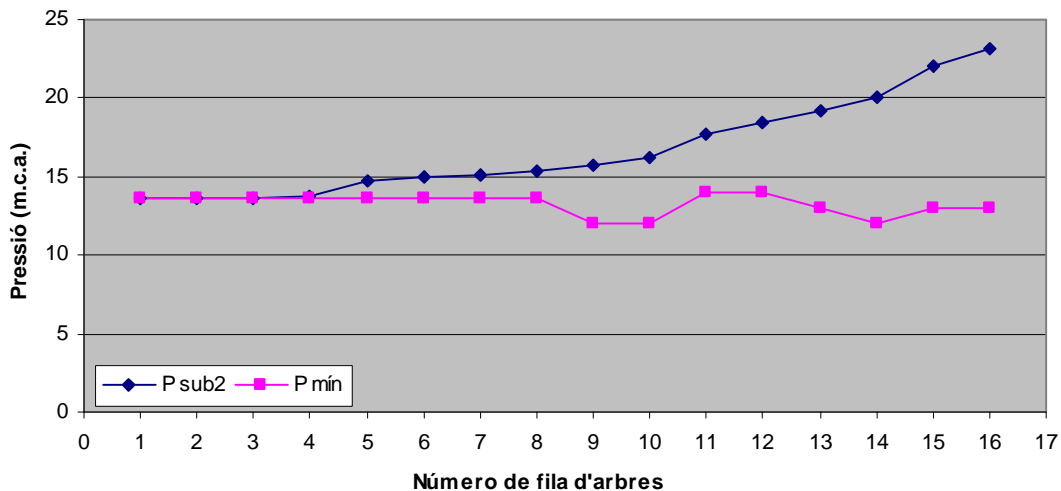


Taula G-7.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	8834	0,03533	0,0076	59,25	13,6	12,6	21,93	8,33	13,60	0,00
2	56	17669	0,03096	0,0268	59,25	13,6	12,6	21,94	8,34	13,61	0,01
3	55	26345	0,02915	0,0561	59,25	13,6	12,6	21,96	8,36	13,63	0,03
4	55	35022	0,02812	0,0956	59,25	13,6	12,6	22,02	8,42	13,69	0,09
5	55	43698	0,02744	0,1452	58,25	13,6	12,6	23,11	9,51	14,79	1,19
6	54	52217	0,02697	0,2037	58,25	13,6	12,6	23,26	9,66	14,93	1,33
7	54	60736	0,02661	0,2720	58,25	13,6	12,6	23,46	9,86	15,13	1,53
8	54	69255	0,02633	0,3499	58,25	13,6	12,6	23,74	10,14	15,41	1,81
9	53	77616	0,02611	0,4357	58,25	12,0	12,6	24,08	12,08	15,76	3,76
10	54	86134	0,02592	0,5328	58,25	12,0	13,0	24,52	12,52	16,19	4,19
11	54	67609	0,02638	0,6548	57,25	13,0	14,0	26,05	12,05	17,73	3,73
12	53	103014	0,02563	0,7536	57,25	13,0	14,0	26,71	12,71	18,38	4,38
13	53	111375	0,02552	0,8770	57,25	13,0	13,0	27,46	14,46	19,13	6,13
14	53	119736	0,02542	1,0096	57,25	12,0	13,0	28,34	16,34	20,01	8,01
15	53	128097	0,02533	1,1516	56,25	13,0	14,0	30,35	17,35	22,02	9,02
16	43	134881	0,02527	0,6947	56,25	13,0	11,6	31,50	18,50	23,17	10,17

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-7.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



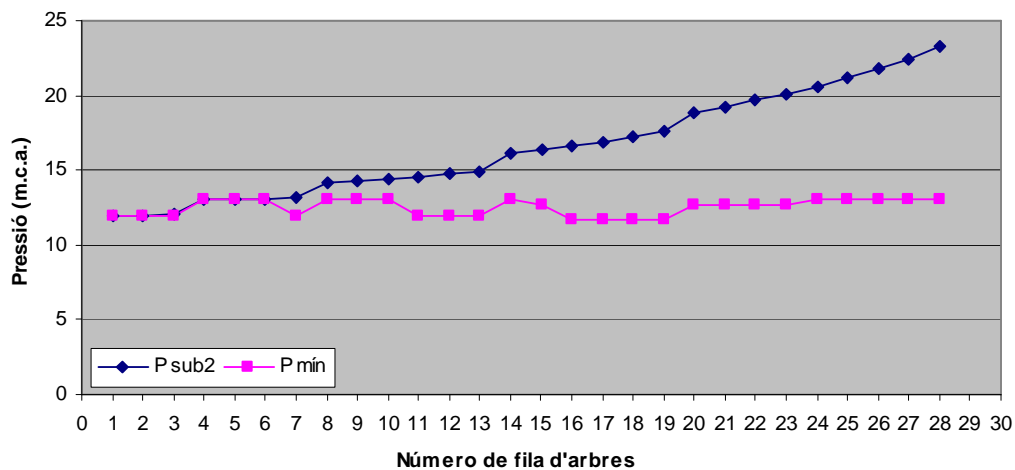


Taula G-8.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	28	4417	0,04179	0,0023	56,25	13,6	12,6	20,28	8,28	12,00	0,00
2	28	8834	0,03533	0,0076	56,25	13,6	12,6	20,28	8,28	12,00	0,00
3	28	13251	0,03256	0,0158	56,25	13,6	12,6	20,29	8,29	12,01	0,01
4	28	17669	0,03096	0,0268	55,25	13,6	12,6	21,30	8,30	13,03	0,03
5	26	21770	0,02996	0,0393	55,25	13,6	12,6	21,33	8,33	13,05	0,05
6	26	25872	0,02922	0,0542	55,25	13,6	12,6	21,37	8,37	13,09	0,09
7	26	29974	0,02866	0,0713	55,25	13,6	12,6	21,42	9,42	13,15	1,15
8	26	34075	0,02821	0,0907	54,25	13,6	12,6	22,49	9,49	14,22	1,22
9	26	38177	0,02784	0,1124	54,25	12,0	12,6	22,59	9,59	14,31	1,31
10	25	42121	0,02755	0,1354	54,25	12,0	13,0	22,70	9,70	14,42	1,42
11	25	32903	0,02833	0,1665	54,25	13,0	14,0	22,83	10,83	14,56	2,56
12	25	50008	0,02708	0,1876	54,25	13,0	14,0	23,00	11,00	14,72	2,72
13	24	53795	0,02689	0,2156	54,25	13,0	13,0	23,19	11,19	14,91	2,91
14	24	57581	0,02673	0,2456	53,25	12,0	13,0	24,40	11,40	16,13	3,13
15	16	60105	0,02663	0,2666	53,25	13,0	14,0	24,65	11,95	16,37	3,67
16	15	62471	0,02655	0,2870	53,25	13,0	11,6	24,92	13,22	16,64	4,94
17	13	64522	0,02648	0,3054	53,25	13,6	12,6	25,20	13,50	16,92	5,22
18	12	66415	0,02642	0,3228	53,25	13,6	12,6	25,51	13,81	17,23	5,53
19	13	68466	0,02635	0,3422	53,25	13,6	12,6	25,83	14,13	17,55	5,85
20	15	70832	0,02628	0,3654	52,25	13,6	12,6	27,17	14,47	18,90	6,20
21	20	73987	0,02620	0,3973	52,25	13,6	12,6	27,54	14,84	19,26	6,56
22	24	77773	0,02610	0,4374	52,25	13,6	12,6	27,94	15,24	19,66	6,96
23	28	82191	0,02600	0,4867	52,25	13,6	12,6	28,37	15,67	20,10	7,40
24	32	87239	0,02590	0,5461	52,25	13,6	12,6	28,86	15,86	20,58	7,58
25	35	92760	0,02580	0,6150	52,25	12,0	12,6	29,41	16,41	21,13	8,13
26	38	98755	0,02570	0,6943	52,25	12,0	13,0	30,02	17,02	21,74	8,74
27	41	105223	0,02560	0,7853	52,25	13,0	14,0	30,71	17,71	22,44	9,44
28	44	112164	0,02551	0,4850	52,25	13,0	14,0	31,50	18,50	23,22	10,22

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-8.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 8



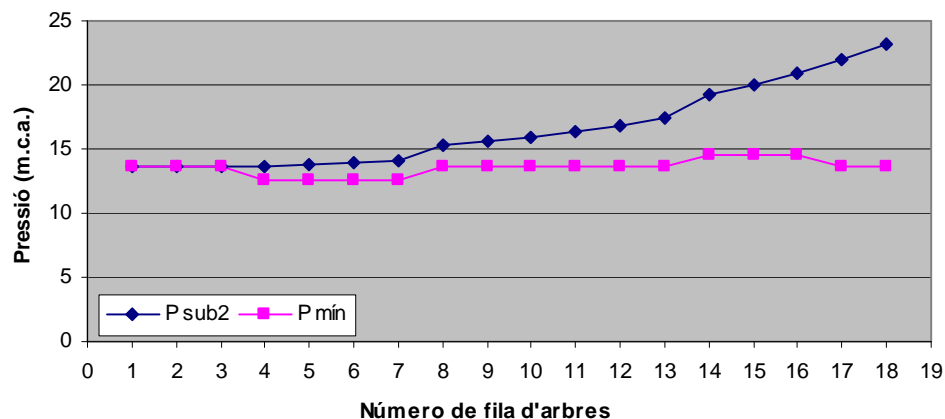


Taula G-9.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,51/\text{h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	7414	0,03674	0,0056	52,25	13,6	11,6	21,89	8,29	13,60	0,00
2	49	15145	0,03178	0,0202	52,25	13,6	11,6	21,89	8,29	13,61	0,01
3	51	23190	0,02968	0,0442	52,25	13,6	10,6	21,91	8,31	13,63	0,03
4	51	31236	0,02851	0,0771	52,25	12,6	10,6	21,96	9,36	13,67	1,07
5	49	38966	0,02778	0,1169	52,25	12,6	10,6	22,03	9,43	13,75	1,15
6	49	46696	0,02726	0,1647	52,25	12,6	10,6	22,15	9,55	13,86	1,26
7	49	54426	0,02687	0,2205	52,25	12,6	10,6	22,31	9,71	14,03	1,43
8	49	62156	0,02656	0,2843	51,25	13,6	11,6	23,53	9,93	15,25	1,65
9	49	69886	0,02631	0,3560	51,25	13,6	11,6	23,82	10,22	15,53	1,93
10	49	77616	0,02611	0,4357	51,25	13,6	10,6	24,17	10,57	15,89	2,29
11	48	60848	0,02661	0,5349	51,25	13,6	10,6	24,61	11,01	16,33	2,73
12	48	92760	0,02580	0,6150	51,25	13,6	10,6	25,15	11,55	16,86	3,26
13	48	100332	0,02567	0,7160	51,25	13,6	10,6	25,76	12,16	17,47	3,87
14	48	107905	0,02556	0,8246	50,25	14,6	11,6	27,48	12,88	19,19	4,59
15	48	115477	0,02547	0,9409	50,25	14,6	10,6	28,30	13,70	20,02	5,42
16	48	123049	0,02538	1,0648	50,25	14,6	10,6	29,24	14,64	20,96	6,36
17	47	130464	0,02531	1,1934	50,25	13,6	10,6	30,31	16,71	22,02	8,42
18	47	137878	0,02524	0,7251	50,25	13,6	10,6	31,50	17,90	23,21	9,61

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-9.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



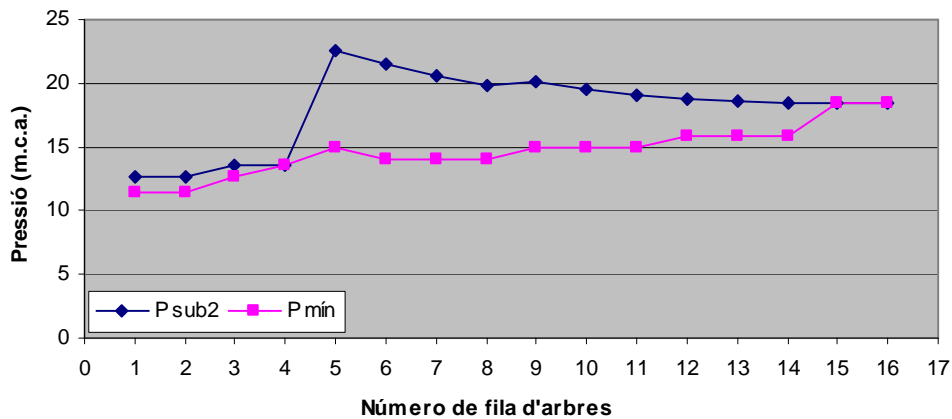


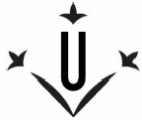
Taula G-10.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 4: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	10	1578	0,04057	0,0003	45,25	10,7	11,5	30,47	18,97	12,59	1,09
2	19	4575	0,04140	0,0024	45,25	11,0	11,5	30,47	18,97	12,59	1,09
3	25	8519	0,03561	0,0072	44,25	12,6	11,5	31,48	18,88	13,59	0,99
4	31	13409	0,03249	0,0162	44,25	13,6	11,5	31,48	17,88	13,60	0,00
5	38	143557	0,02519	0,7846	44,25	15,0	11,7	31,50	16,50	22,61	7,61
6	47	124153	0,02537	1,0835	44,25	14,0	10,7	30,42	16,42	21,52	7,52
7	59	116739	0,02545	0,9610	44,25	14,0	10,6	29,46	15,46	20,56	6,56
8	64	107431	0,02557	0,8176	44,25	14,0	11,6	28,64	14,64	19,74	5,74
9	67	97335	0,02572	0,6751	43,25	15,0	12,6	28,96	13,96	20,07	5,07
10	69	86765	0,02591	0,5404	43,25	15,0	14,0	28,42	13,42	19,53	4,53
11	74	54200	0,02688	0,4287	43,25	15,0	14,0	27,99	12,99	19,10	4,10
12	76	64206	0,02649	0,3025	43,25	15,0	15,9	27,69	11,79	18,80	2,90
13	80	52217	0,02697	0,2037	43,25	15,0	15,9	27,49	11,59	18,59	2,69
14	82	39597	0,02773	0,1205	43,25	15,0	15,9	27,37	11,47	18,47	2,57
15	84	26661	0,02910	0,0573	43,25	15,0	18,4	27,31	8,91	18,42	0,02
16	85	13409	0,03249	0,0162	43,25	15,0	18,4	27,29	8,89	18,40	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-10.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



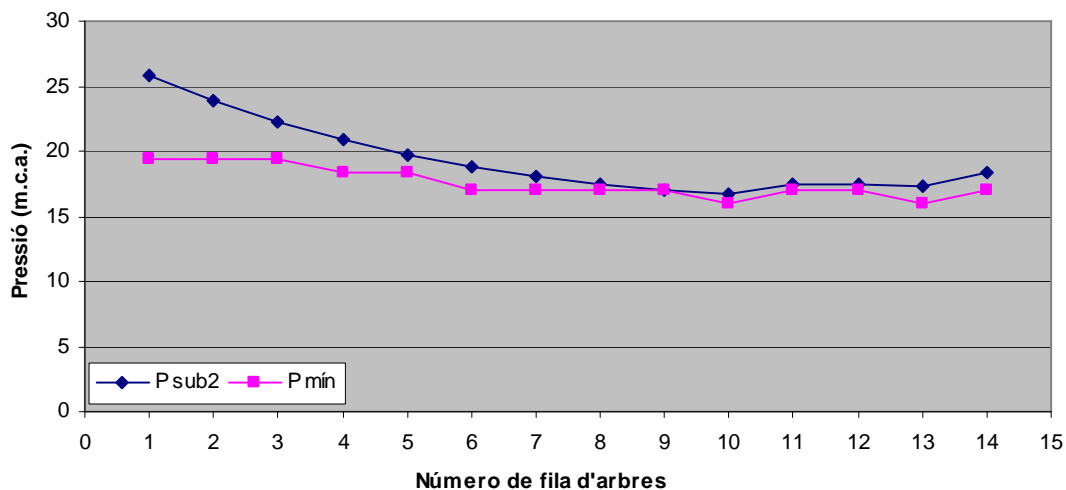


Taula G-11.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	85	181419	0,02495	2,2747	42,25	17	19,4	31,50	12,10	25,86	6,46
2	84	168009	0,02502	1,9568	42,25	17	19,4	29,54	10,14	23,90	4,50
3	84	154758	0,02511	1,6661	42,25	17	19,4	27,88	8,48	22,23	2,83
4	83	141507	0,02521	1,3986	42,25	17	18,4	26,48	8,08	20,84	3,84
5	83	128413	0,02533	1,1571	42,25	17	18,4	25,32	6,92	19,68	2,68
6	82	115319	0,02547	0,9384	42,25	17	15,9	24,38	7,38	18,74	1,74
7	82	102383	0,02564	0,7447	42,25	17	15,9	23,64	6,64	18,00	1,00
8	82	89447	0,02586	0,5731	42,25	17	15,9	23,07	6,07	17,42	0,42
9	82	76511	0,02613	0,4239	42,25	17	15,9	22,64	5,64	17,00	0,00
10	81	63575	0,02651	0,2969	42,25	16	15,9	22,34	6,34	16,70	0,70
11	81	36284	0,02800	0,2002	41,25	17	15,9	23,14	6,14	17,50	0,50
12	81	38019	0,02786	0,1116	41,25	17	15,9	23,03	6,03	17,39	0,39
13	80	25241	0,02932	0,0518	41,25	16	15,9	22,98	6,98	17,34	1,34
14	80	12620	0,03286	0,0079	40,25	17	16,9	23,97	6,97	18,33	1,33

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-11.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



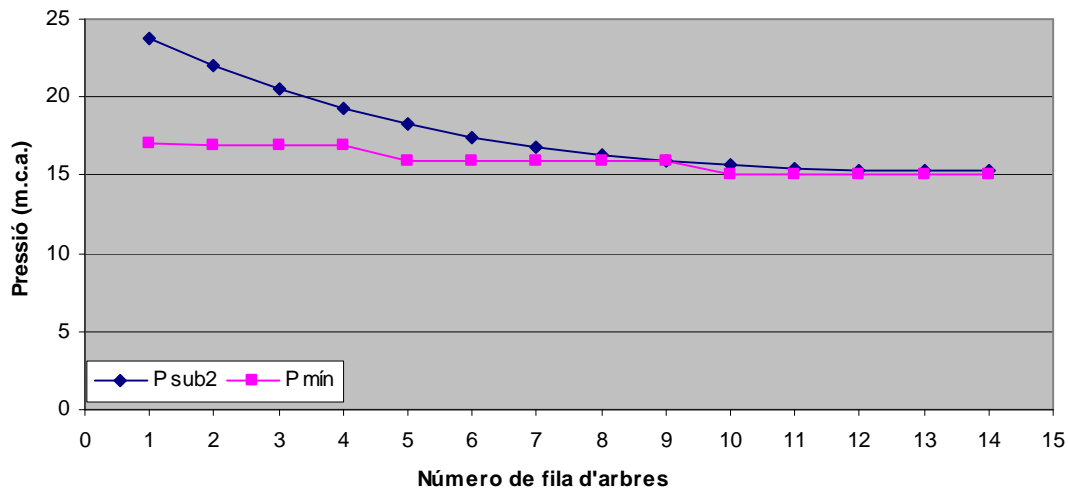


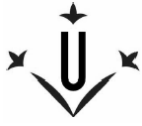
Taula G-12.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 4: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	79	170376	0,02501	1,0970	40,25	17	16,9	31,50	14,50	23,74	6,74
2	79	157913	0,02509	1,7332	40,25	16	16,9	29,77	12,87	22,01	5,11
3	79	145450	0,02518	1,4757	40,25	16	16,9	28,29	11,39	20,53	3,63
4	78	132988	0,02528	1,2389	40,25	16	16,9	27,05	10,15	19,29	2,39
5	78	120683	0,02541	1,0252	40,25	15	15,9	26,03	10,13	18,27	2,37
6	78	108378	0,02556	0,8317	40,25	15	15,9	25,20	9,30	17,44	1,54
7	77	96073	0,02574	0,6582	40,25	15	15,9	24,54	8,64	16,78	0,88
8	77	83926	0,02597	0,5067	40,25	15	15,9	24,03	8,13	16,27	0,37
9	77	71779	0,02626	0,3748	40,25	15	15,9	23,66	7,76	15,90	0,00
10	76	59632	0,02665	0,2626	40,25	15	14,0	23,39	8,39	15,64	0,64
11	76	34030	0,02821	0,1774	40,25	15	14,0	23,22	8,22	15,46	0,46
12	76	35653	0,02806	0,0988	40,25	15	14,0	23,12	8,12	15,36	0,36
13	75	23663	0,02959	0,0459	40,25	15	13,0	23,07	8,07	15,31	0,31
14	75	11832	0,03327	0,0129	40,25	15	13,0	23,06	8,06	15,30	0,30

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-12.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



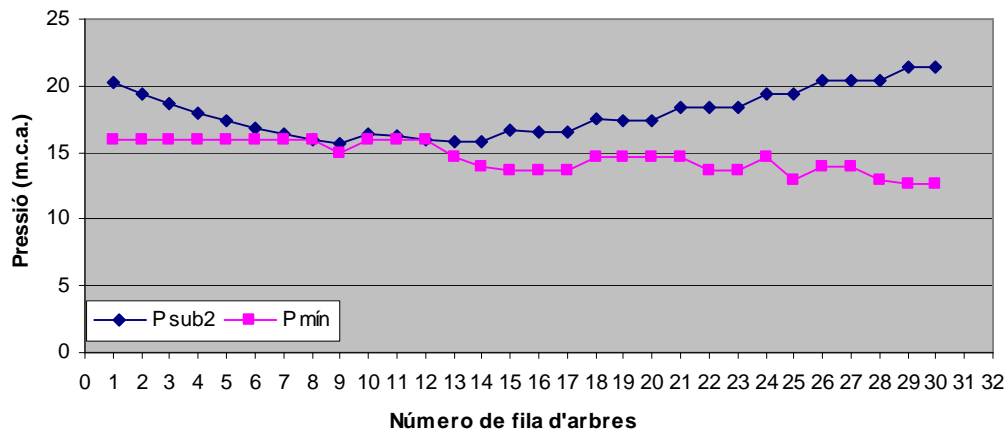


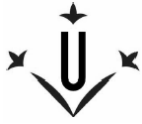
Taula G-13.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 4: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

Nº Fila	(i)	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
							N	S				
1		74	171810	0,0237	0,5286	39,25	16,0	14,0	31,50	15,50	20,33	4,33
2		74	162550	0,0238	0,8697	39,25	16,0	14,0	30,63	14,63	19,46	3,46
3		74	153290	0,0239	0,7758	39,25	16,0	14,0	29,85	13,85	18,68	2,68
4		73	144030	0,0240	0,6871	39,25	16,0	14,0	29,17	13,17	18,00	2,00
5		73	134895	0,0240	0,6049	39,25	16,0	14,0	28,56	12,56	17,39	1,39
6		73	125760	0,0241	0,5279	39,25	16,0	14,0	28,03	12,03	16,86	0,86
7		72	116626	0,0242	0,4561	39,25	16,0	14,0	27,58	11,58	16,41	0,41
8		72	107616	0,0244	0,3903	39,25	16,0	14,0	27,19	11,19	16,02	0,02
9		71	98606	0,0245	0,3297	39,25	15,0	13,0	26,86	11,86	15,69	0,69
10		71	89722	0,0247	0,2748	38,25	16,0	14,0	27,58	11,58	16,41	0,41
11		71	57741	0,0256	0,2317	38,25	16,0	14,0	27,35	11,35	16,18	0,18
12		70	71952	0,0251	0,1799	38,25	16,0	14,0	27,17	11,17	16,00	0,00
13		62	63193	0,0254	0,1404	38,25	14,6	14,0	27,03	12,43	15,86	1,26
14		49	55435	0,0257	0,1094	38,25	13,0	14,0	26,92	12,92	15,75	1,75
15		37	49303	0,0261	0,0876	37,25	11,7	13,6	27,83	14,23	16,66	3,06
16		35	44673	0,0264	0,0727	37,25	11,7	13,6	27,76	14,16	16,59	2,99
17		34	40293	0,0267	0,0599	37,25	11,7	13,6	27,70	14,10	16,53	2,93
18		33	36039	0,0270	0,0486	36,25	11,7	14,6	28,65	14,05	17,48	2,88
19		32	31909	0,0275	0,0387	36,25	11,7	14,6	28,61	14,01	17,44	2,84
20		31	27905	0,0280	0,0302	36,25	11,7	14,6	28,58	13,98	17,41	2,81
21		30	24026	0,0287	0,0229	35,25	11,7	14,6	29,56	14,96	18,39	3,79
22		27	20272	0,0294	0,0167	35,25	11,7	13,6	29,55	15,95	18,37	4,77
23		25	16893	0,0304	0,0120	35,25	11,7	13,6	29,53	15,93	18,36	4,76
24		22	13765	0,0316	0,0083	34,25	11,7	14,6	30,52	15,92	19,35	4,75
25		20	11012	0,0331	0,0055	34,25	11,7	13,0	30,52	17,52	19,35	6,35
26		18	8509	0,0350	0,0035	33,25	11,7	14,0	31,52	17,52	20,34	6,34
27		16	6257	0,0377	0,0020	33,25	11,7	14,0	31,51	17,51	20,34	6,34
28		15	4255	0,0417	0,0010	33,25	11,7	13,0	31,51	18,51	20,34	7,34
29		12	2378	0,0497	0,0004	32,25	11,7	12,7	32,51	19,81	21,34	8,64
30		7	876	0,0711	0,0001	32,25	11,7	12,7	32,51	19,81	21,34	8,64

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-13.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



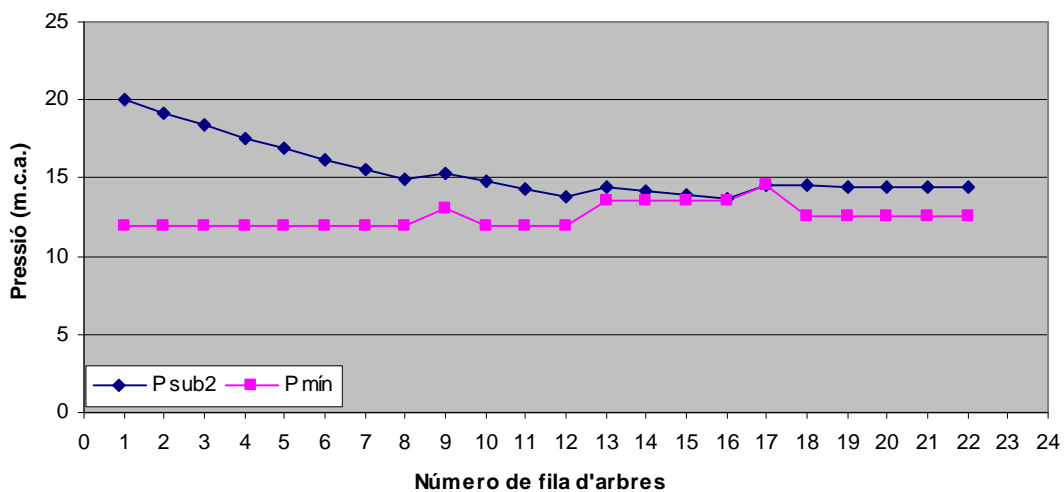


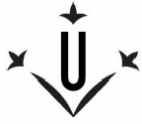
Taula G-14.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 14 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

Nº Fila	(i)	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
							N	S				
1	20	114215	0,02548	0,5024	44,25	11,7	12	31,50	19,50	20,07	8,07	
2	20	111060	0,02552	0,8722	44,25	11,7	12	30,63	18,63	19,19	7,19	
3	20	107905	0,02556	0,8246	44,25	11,7	12	29,80	17,80	18,37	6,37	
4	20	104750	0,02561	0,7784	44,25	11,7	12	29,02	17,02	17,59	5,59	
5	20	101594	0,02565	0,7336	44,25	11,7	12	28,29	16,29	16,86	4,86	
6	20	98439	0,02570	0,6900	44,25	11,7	12	27,60	15,60	16,17	4,17	
7	20	95284	0,02575	0,6478	44,25	11,7	12	26,95	14,95	15,52	3,52	
8	20	92129	0,02581	0,6069	44,25	11,7	12	26,35	14,35	14,91	2,91	
9	20	88974	0,02587	0,5673	43,25	11,7	13	26,78	13,78	15,34	2,34	
10	20	85819	0,02593	0,5290	43,25	11,7	12	26,25	14,25	14,82	2,82	
11	20	59045	0,02667	0,5050	43,25	11,7	12	25,75	13,75	14,31	2,31	
12	47	79509	0,02606	0,4565	43,25	12,6	12	25,29	13,29	13,85	1,85	
13	47	72094	0,02625	0,3780	42,25	13,6	12	25,91	12,31	14,48	0,88	
14	46	64680	0,02647	0,3068	42,25	13,6	12	25,60	12,00	14,17	0,57	
15	46	57423	0,02674	0,2443	42,25	13,6	12	25,36	11,76	13,92	0,32	
16	46	50166	0,02707	0,1887	42,25	13,6	11	25,17	11,57	13,74	0,14	
17	46	42909	0,02749	0,1402	41,25	14,6	12	26,03	11,43	14,60	0,00	
18	45	35653	0,02806	0,0988	41,25	12,6	12	25,93	13,33	14,50	1,90	
19	45	28554	0,02884	0,0651	41,25	12,6	12	25,87	13,27	14,43	1,83	
20	45	21455	0,03002	0,0383	41,25	12,6	11	25,83	13,23	14,39	1,79	
21	45	14356	0,03209	0,0183	41,25	12,6	11	25,81	13,21	14,38	1,78	
22	46	7257	0,03692	0,0054	41,25	12,6	11	25,80	13,20	14,37	1,77	

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-14.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



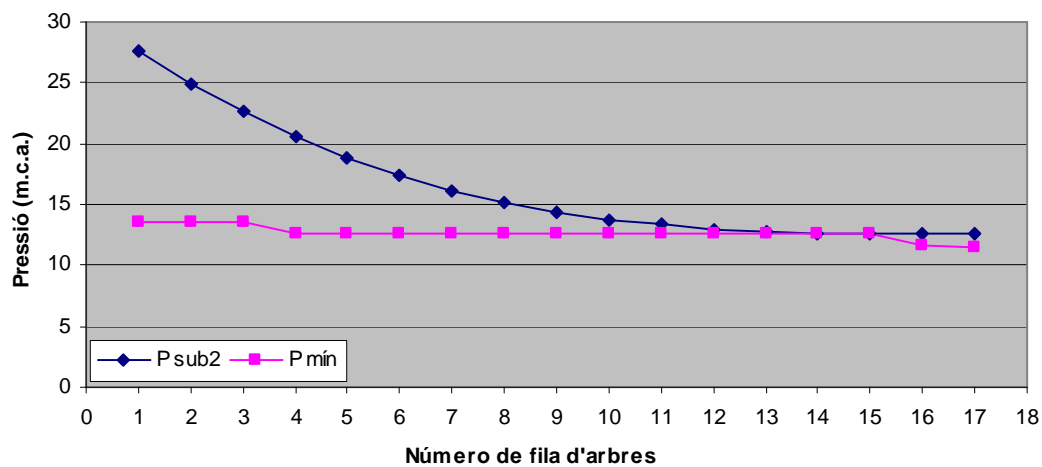


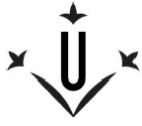
Taula G-15.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

Nº Fila	(i)	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
							N	S				
1	45	142870	0,02661	1,6612	40,25	13,6	12	31,50	17,90	27,61	14,01	
2	45	133891	0,02668	2,6817	40,25	13,6	12	28,82	15,22	24,93	11,33	
3	45	124911	0,02676	2,3409	40,25	13,6	12	26,48	12,88	22,59	8,99	
4	45	115932	0,02685	2,0232	40,25	12,6	12	24,45	11,85	20,56	7,96	
5	45	106953	0,02695	1,7285	40,25	12,6	12	22,73	10,13	18,84	6,24	
6	45	97974	0,02707	1,4568	40,25	12,6	12	21,27	8,67	17,38	4,78	
7	45	88994	0,02721	1,2083	40,25	12,6	12	20,06	7,46	16,17	3,57	
8	44	80015	0,02738	0,9828	40,25	12,6	12	19,08	6,48	15,19	2,59	
9	44	71235	0,02758	0,7847	40,25	12,6	12	18,29	5,69	14,40	1,80	
10	44	62456	0,02783	0,6086	40,25	12,6	12	17,68	5,08	13,79	1,19	
11	44	38340	0,02901	0,4685	40,25	12,6	12	17,22	4,62	13,33	0,73	
12	44	44896	0,02858	0,3230	40,25	12,6	12	16,89	4,29	13,00	0,40	
13	44	36117	0,02918	0,2134	40,25	12,6	12	16,68	4,08	12,79	0,19	
14	44	27337	0,03010	0,1261	40,25	12,6	12	16,55	3,95	12,66	0,06	
15	44	18557	0,03170	0,0612	40,25	12,6	11	16,49	3,89	12,60	0,00	
16	31	9777	0,03539	0,0190	40,25	11,7	11	16,47	4,77	12,58	0,88	
17	18	3592	0,04483	0,0032	40,25	11,5	11	16,47	4,97	12,58	1,08	

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-15.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



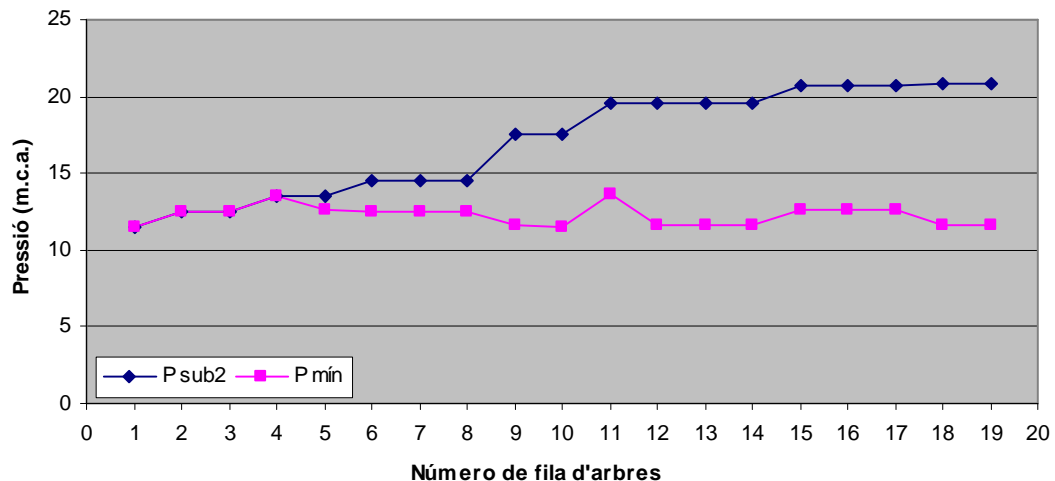


Taula G-1.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	12	944	0,06781	0,0001	98,25	11,5	10,5	27,14	15,64	11,50	0,00
2	21	2596	0,04830	0,0004	97,25	12,5	9,6	28,14	15,64	12,50	0,00
3	25	4562	0,04093	0,0012	97,25	12,5	8,6	28,14	15,64	12,50	0,00
4	28	6764	0,03695	0,0023	96,25	13,5	9,6	29,14	15,64	13,50	0,00
5	30	9124	0,03444	0,0040	96,25	12,6	9,6	29,14	16,54	13,50	0,90
6	29	11405	0,03281	0,0059	95,25	12,5	9,6	30,15	17,65	14,51	2,01
7	28	13608	0,03166	0,0081	95,25	12,5	9,6	30,15	17,65	14,51	2,01
8	26	15653	0,03083	0,0104	95,25	12,5	9,6	30,16	17,66	14,52	2,02
9	17	16990	0,03037	0,0121	92,25	11,5	11,6	33,17	21,57	17,53	5,93
10	24	18877	0,02981	0,0147	92,25	11,5	9,6	33,18	21,68	17,54	6,04
11	34	24491	0,02857	0,0183	90,25	13,6	11,6	35,20	21,60	19,56	5,96
12	35	24305	0,02860	0,0234	90,25	11,6	10,6	35,22	23,62	19,58	7,98
13	35	27058	0,02814	0,0285	90,25	11,6	10,6	35,24	23,64	19,60	8,00
14	35	29811	0,02775	0,0341	90,25	11,6	10,6	35,27	23,67	19,63	8,03
15	34	32485	0,02742	0,0400	89,25	12,6	11,6	36,30	23,70	20,66	8,06
16	33	35081	0,02714	0,0462	89,25	12,6	11,6	36,34	23,74	20,70	8,10
17	32	37598	0,02690	0,0526	89,25	12,6	11,6	36,39	23,79	20,75	8,15
18	31	40036	0,02670	0,0592	89,25	11,6	11,6	36,44	24,84	20,80	9,20
19	28	42238	0,02653	0,0357	89,25	11,6	11,5	36,50	24,90	20,86	9,26

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-1.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



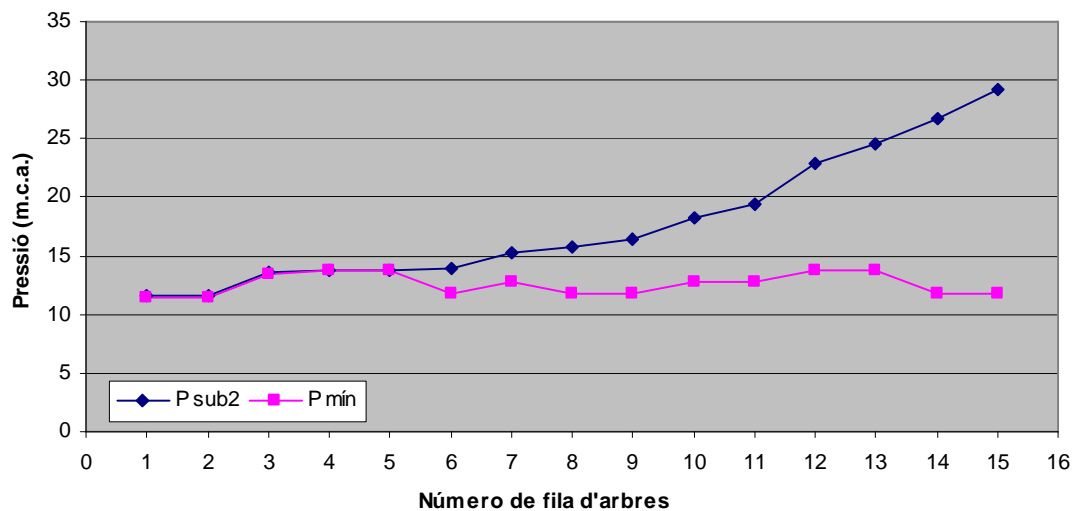


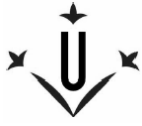
Taula G-2.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0288\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	2739	0,04916	0,0044	85,25	9,6	11,5	19,01	7,51	11,63	0,13
2	23	6445	0,03962	0,0196	85,25	9,6	11,5	19,01	7,51	11,63	0,13
3	25	10474	0,03601	0,0470	83,25	11,6	13,5	21,03	7,53	13,65	0,15
4	39	16758	0,03343	0,1116	83,25	11,6	13,7	21,08	7,38	13,70	0,00
5	39	23042	0,03209	0,2025	83,25	10,6	13,7	21,19	7,49	13,81	0,11
6	39	29327	0,03125	0,3195	83,25	10,6	11,7	21,39	9,69	14,02	2,32
7	41	35933	0,03065	0,4704	82,25	11,6	12,7	22,71	10,01	15,33	2,63
8	42	42701	0,03020	0,6547	82,25	10,6	11,7	23,18	11,48	15,81	4,11
9	42	49469	0,02987	0,8689	82,25	10,6	11,7	23,84	12,14	16,46	4,76
10	43	56398	0,02960	1,1192	81,25	9,7	12,7	25,71	13,01	18,33	5,63
11	43	71962	0,02917	1,3905	81,25	9,7	12,7	26,83	14,13	19,45	6,75
12	44	70416	0,02920	1,7214	79,25	11,7	13,7	30,22	16,52	22,84	9,14
13	45	77667	0,02905	2,0831	79,25	11,7	13,7	31,94	18,24	24,56	10,86
14	45	84919	0,02892	2,4790	79,25	11,7	11,7	34,02	22,32	26,64	14,94
15	45	92170	0,02881	1,5868	79,25	11,7	11,7	36,50	24,80	29,12	17,42

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-2.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



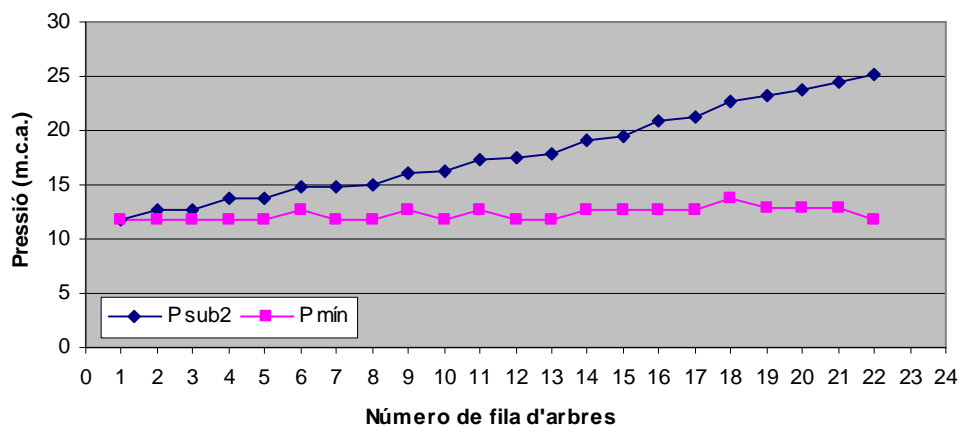


Taula G-3.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 5: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	47	4661	0,04120	0,0025	79,25	10,7	11,7	23,04	11,34	11,70	0,00
2	47	9321	0,03493	0,0084	78,25	11,7	11,7	24,04	12,34	12,70	1,00
3	47	13982	0,03224	0,0175	78,25	11,7	11,7	24,05	12,35	12,71	1,01
4	48	18741	0,03066	0,0298	77,25	11,7	11,7	25,07	13,37	13,73	2,03
5	48	23501	0,02962	0,0453	77,25	11,7	11,7	25,10	13,40	13,76	2,06
6	48	28261	0,02888	0,0639	76,25	12,7	11,7	26,14	13,44	14,80	2,10
7	48	33020	0,02832	0,0855	76,25	11,7	10,7	26,21	14,51	14,87	3,17
8	48	37780	0,02788	0,1102	76,25	11,7	10,7	26,29	14,59	14,95	3,25
9	49	42639	0,02751	0,1386	75,25	12,7	11,7	27,40	14,70	16,06	3,36
10	49	47498	0,02721	0,1701	75,25	11,7	10,7	27,54	15,84	16,20	4,50
11	50	59609	0,02665	0,2032	74,25	12,7	11,7	28,71	16,01	17,37	4,67
12	50	57414	0,02674	0,2442	74,25	11,7	10,7	28,91	17,21	17,58	5,88
13	49	62273	0,02655	0,2853	74,25	11,7	10,7	29,16	17,46	17,82	6,12
14	49	67132	0,02639	0,3295	73,25	12,7	10,7	30,44	17,74	19,10	6,40
15	48	71891	0,02625	0,3759	73,25	12,7	9,7	30,77	18,07	19,43	6,73
16	47	76552	0,02613	0,4243	72,25	12,7	10,7	32,15	19,45	20,81	8,11
17	46	81113	0,02603	0,4744	72,25	12,7	10,6	32,57	19,87	21,23	8,53
18	47	85774	0,02593	0,5285	71,25	13,8	11,6	34,05	20,25	22,71	8,91
19	46	90335	0,02584	0,5842	71,25	12,8	11,6	34,58	21,78	23,24	10,44
20	45	94797	0,02576	0,6414	71,25	12,8	11,6	35,16	22,36	23,82	11,02
21	43	99061	0,02569	0,6985	71,25	12,8	11,6	35,80	23,00	24,46	11,66
22	27	101739	0,02565	0,4012	71,25	11,8	11,5	36,50	24,70	25,16	13,36

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-3.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



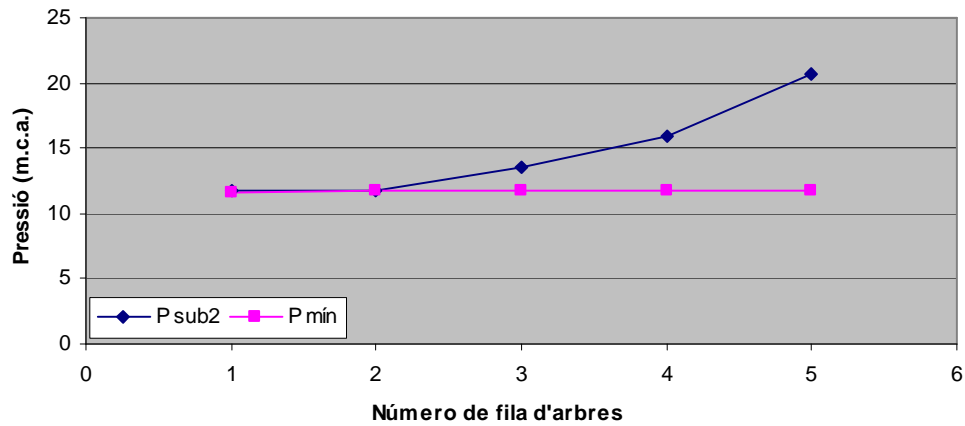


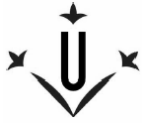
Taula G-4.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,017\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	4914	0,04471	0,0624	70,25	11,6	11,5	27,52	15,92	11,74	0,14
2	54	19655	0,03628	0,8102	70,25	11,8	10,8	27,58	15,78	11,80	0,00
3	54	34396	0,03466	2,3702	69,25	11,8	11,8	29,39	17,59	13,61	1,81
4	54	49137	0,03394	4,7367	69,25	11,8	10,8	31,76	19,96	15,98	4,18
5	54	63878	0,03353	4,3136	69,25	11,8	10,8	36,50	24,70	20,72	8,92

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-4.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



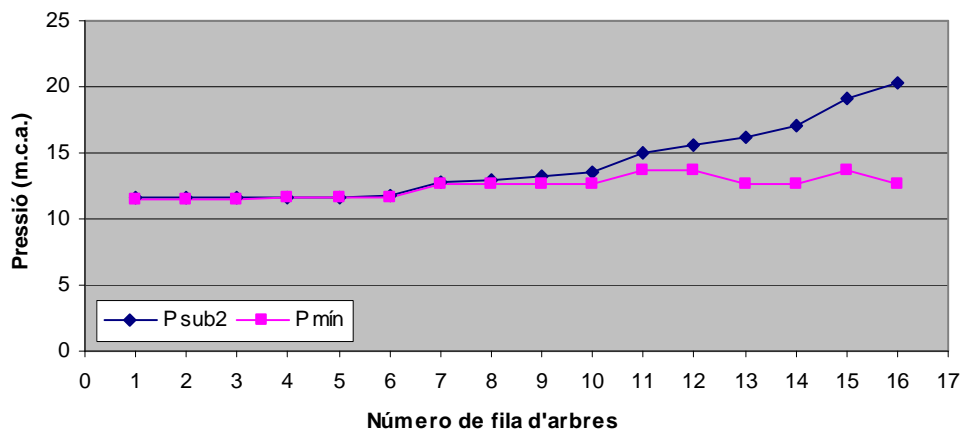


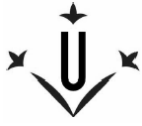
Taula G-5.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	15	1881	0,03402	0,0007	67,25	11,5	10,5	27,78	16,28	11,58	0,08
2	23	4766	0,04160	0,0053	67,25	11,5	10,6	27,78	16,28	11,58	0,08
3	30	8529	0,03638	0,0148	67,25	11,5	10,6	27,79	16,29	11,59	0,09
4	39	13420	0,03339	0,0337	67,25	11,6	10,7	27,80	16,20	11,60	0,00
5	45	19065	0,03158	0,0643	67,25	11,6	10,8	27,84	16,24	11,63	0,03
6	49	25210	0,03040	0,1083	67,25	11,6	9,8	27,90	16,30	11,70	0,10
7	53	31858	0,02957	0,1683	66,25	12,7	10,8	29,01	16,31	12,81	0,11
8	55	38756	0,02897	0,2440	66,25	12,7	10,8	29,18	16,48	12,98	0,28
9	56	45780	0,02853	0,3352	66,25	12,7	9,8	29,42	16,72	13,22	0,52
10	56	52804	0,02819	0,4406	66,25	12,7	9,8	29,76	17,06	13,55	0,85
11	56	67986	0,02767	0,5552	65,25	13,7	10,8	31,20	17,50	15,00	1,30
12	57	66977	0,02769	0,6965	65,25	13,7	9,8	31,75	18,05	15,55	1,85
13	57	74126	0,02751	0,8475	65,25	12,7	9,8	32,45	19,75	16,25	3,55
14	57	81275	0,02735	1,0130	65,25	12,7	9,8	33,30	20,60	17,09	4,39
15	56	88299	0,02722	1,1900	64,25	13,7	10,8	35,31	21,61	19,11	5,41
16	56	95323	0,02711	0,7533	64,25	12,7	10,8	36,50	23,80	20,30	7,60

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-5.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



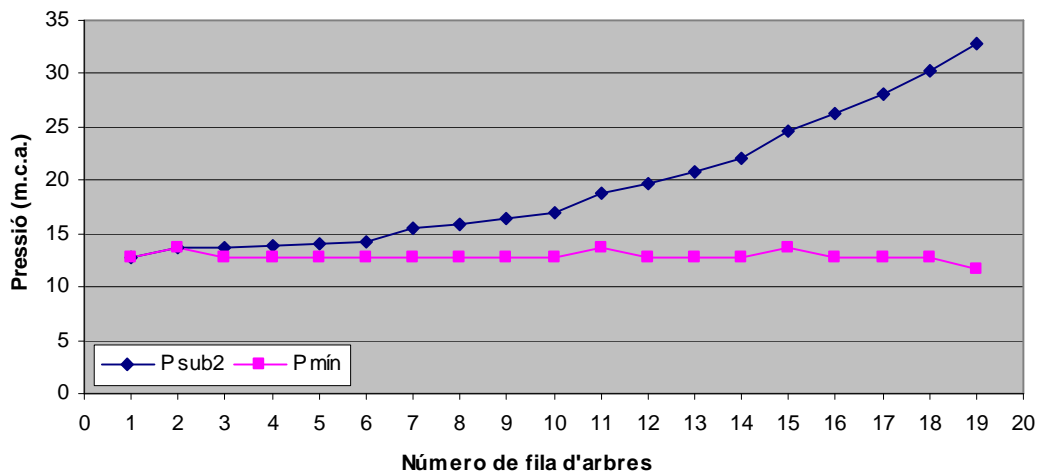


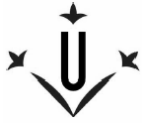
Taula G-6.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	7024	0,03793	0,0105	64,25	12,7	9,8	16,45	3,75	12,70	0,00
2	56	14048	0,03313	0,0367	63,25	13,7	10,8	17,46	3,76	13,71	0,01
3	56	21071	0,03113	0,0775	63,25	12,7	10,8	17,50	4,80	13,75	1,05
4	56	28095	0,03000	0,1328	63,25	12,7	10,8	17,58	4,88	13,82	1,12
5	56	35119	0,02926	0,2024	63,25	12,7	9,8	17,71	5,01	13,96	1,26
6	57	42268	0,02874	0,2878	63,25	12,7	9,8	17,91	5,21	14,16	1,46
7	57	49417	0,02834	0,3880	62,25	12,7	10,8	19,20	6,50	15,45	2,75
8	57	56566	0,02804	0,5029	62,25	12,7	10,8	19,59	6,89	15,84	3,14
9	57	63716	0,02779	0,6325	62,25	12,7	9,8	20,09	7,39	16,34	3,64
10	56	70739	0,02759	0,7741	62,25	12,7	9,8	20,72	8,02	16,97	4,27
11	56	88367	0,02722	0,9229	61,25	13,7	10,8	22,50	8,80	18,75	5,05
12	56	84787	0,02729	1,0997	61,25	12,7	10,8	23,42	10,72	19,67	6,97
13	56	91811	0,02716	1,2837	61,25	12,7	10,8	24,52	11,82	20,77	8,07
14	56	98835	0,02706	1,4819	61,25	12,7	9,8	25,80	13,10	22,05	9,35
15	56	105858	0,02696	1,6941	60,25	13,7	10,8	28,29	14,59	24,53	10,83
16	57	113008	0,02688	1,9246	60,25	12,7	10,8	29,98	17,28	26,23	13,53
17	57	120157	0,02681	2,1698	60,25	12,7	10,8	31,91	19,21	28,15	15,45
18	56	127181	0,02674	2,4248	60,25	12,7	9,8	34,08	21,38	30,32	17,62
19	56	134204	0,02668	1,4695	60,25	11,7	9,8	36,50	24,80	32,75	21,05

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-6.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



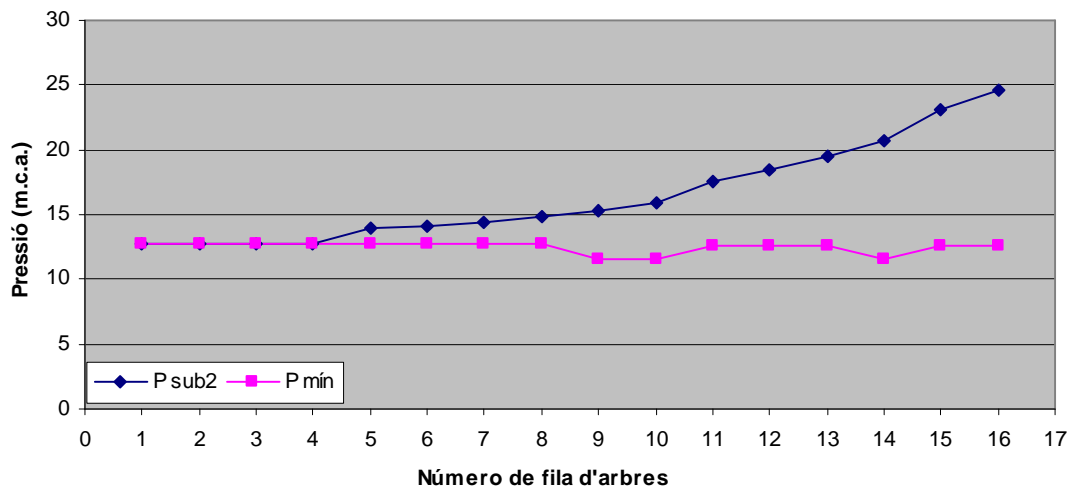


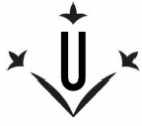
Taula G-7.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	7024	0,03793	0,0105	59,25	12,7	10,8	24,56	11,86	12,70	0,00
2	56	14048	0,03313	0,0367	59,25	12,7	10,8	24,57	11,87	12,71	0,01
3	55	20946	0,03116	0,0766	59,25	12,7	10,8	24,61	11,91	12,75	0,05
4	55	27844	0,03003	0,1305	59,25	12,7	10,8	24,68	11,98	12,82	0,12
5	55	34743	0,02930	0,1983	58,25	12,7	10,8	25,81	13,11	13,95	1,25
6	54	41516	0,02878	0,2781	58,25	12,7	10,8	26,01	13,31	14,15	1,45
7	54	48288	0,02840	0,3712	58,25	12,7	10,8	26,29	13,59	14,43	1,73
8	54	55061	0,02809	0,4775	58,25	12,7	10,8	26,66	13,96	14,80	2,10
9	53	61709	0,02785	0,5947	58,25	11,6	10,8	27,14	15,54	15,28	3,68
10	54	68482	0,02765	0,7271	58,25	11,6	10,0	27,73	16,13	15,87	4,27
11	54	85517	0,02727	0,8659	57,25	12,6	11,0	29,46	16,86	17,60	5,00
12	53	81902	0,02734	1,0283	57,25	12,6	11,0	30,33	17,73	18,47	5,87
13	53	88550	0,02722	1,1966	57,25	12,6	10,0	31,35	18,75	19,50	6,90
14	53	95197	0,02711	1,3775	57,25	11,6	10,0	32,55	20,95	20,69	9,09
15	53	101845	0,02702	1,5711	56,25	12,6	11,0	34,93	22,33	23,07	10,47
16	43	107238	0,02695	0,9477	56,25	12,6	10,7	36,50	23,90	24,64	12,04

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-7.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



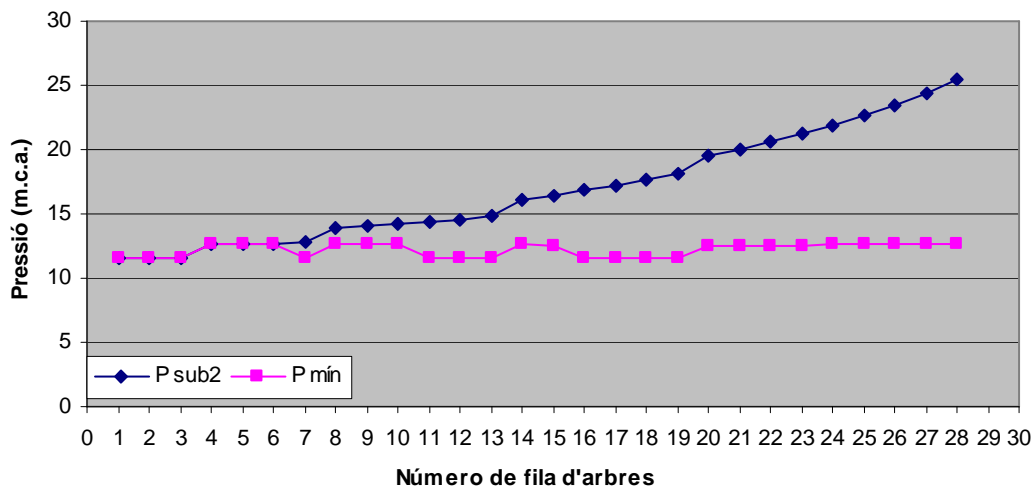


Taula G-8.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 5: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h. Diàmetre del tub 0,037 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	28	3512	0,04511	0,0031	56,25	11,6	11,5	22,65	11,05	11,60	0,00
2	28	7024	0,03793	0,0105	56,25	11,6	10,5	22,66	11,06	11,60	0,00
3	28	10536	0,03489	0,0217	56,25	11,6	10,5	22,67	11,07	11,61	0,01
4	28	14048	0,03313	0,0367	55,25	12,6	11,5	23,69	11,09	12,64	0,04
5	26	17309	0,03204	0,0538	55,25	12,6	11,5	23,72	11,12	12,67	0,07
6	26	20570	0,03123	0,0741	55,25	12,6	11,5	23,78	11,18	12,73	0,13
7	26	23831	0,03062	0,0975	55,25	11,6	10,5	23,85	12,25	12,80	1,20
8	26	27092	0,03013	0,1240	54,25	12,6	11,5	24,95	12,35	13,90	1,30
9	26	30353	0,02973	0,1536	54,25	12,6	11,5	25,07	12,47	14,02	1,42
10	25	33488	0,02941	0,1849	54,25	12,6	11,5	25,23	12,63	14,17	1,57
11	25	41618	0,02878	0,2164	54,25	11,6	11,5	25,41	13,81	14,36	2,76
12	25	39760	0,02890	0,2562	54,25	11,6	10,5	25,63	14,03	14,58	2,98
13	24	42770	0,02870	0,2944	54,25	11,6	10,5	25,88	14,28	14,83	3,23
14	24	45780	0,02853	0,3352	53,25	12,6	11,5	27,18	14,58	16,13	3,53
15	16	47787	0,02842	0,3639	53,25	12,5	11,5	27,51	15,01	16,46	3,96
16	15	49668	0,02833	0,3918	53,25	11,5	11,5	27,88	16,38	16,83	5,33
17	13	51299	0,02825	0,4169	53,25	11,5	11,5	28,27	16,77	17,22	5,72
18	12	52804	0,02819	0,4406	53,25	11,5	10,5	28,69	17,19	17,63	6,13
19	13	54434	0,02812	0,4671	53,25	11,5	10,5	29,13	17,63	18,08	6,58
20	15	56316	0,02804	0,4987	52,25	12,5	11,5	30,59	18,09	19,54	7,04
21	20	58824	0,02795	0,5423	52,25	12,5	11,5	31,09	18,59	20,04	7,54
22	24	61834	0,02785	0,5970	52,25	12,5	11,5	31,64	19,14	20,58	8,08
23	28	65346	0,02774	0,6641	52,25	12,5	11,6	32,23	19,73	21,18	8,68
24	32	69360	0,02763	0,7452	52,25	12,6	11,6	32,90	20,30	21,84	9,24
25	35	73750	0,02752	0,8391	52,25	12,6	11,6	33,64	21,04	22,59	9,99
26	38	78516	0,02741	0,9474	52,25	12,6	10,7	34,48	21,88	23,43	10,83
27	41	83658	0,02731	1,0715	52,25	12,6	10,7	35,43	22,83	24,38	11,78
28	44	89177	0,02721	0,6617	52,25	12,6	10,7	36,50	23,90	25,45	12,85

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-8.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 8



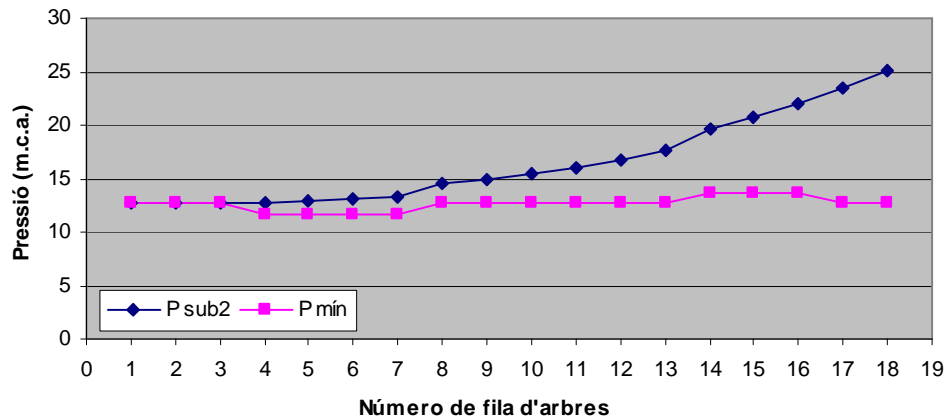


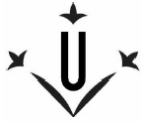
Taula G-9.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	5895	0,03949	0,0077	52,25	12,7	10,7	24,13	11,43	12,70	0,00
2	49	12041	0,03403	0,0277	52,25	12,7	10,7	24,14	11,44	12,71	0,01
3	51	18437	0,03173	0,0605	52,25	12,7	9,7	24,17	11,47	12,74	0,04
4	51	24834	0,03046	0,1053	52,25	11,7	9,7	24,23	12,53	12,80	1,10
5	49	30980	0,02966	0,1596	52,25	11,7	9,7	24,33	12,63	12,90	1,20
6	49	37126	0,02910	0,2249	52,25	11,7	9,7	24,49	12,79	13,06	1,36
7	49	43271	0,02867	0,3010	52,25	11,7	9,7	24,72	13,02	13,29	1,59
8	49	49417	0,02834	0,3880	51,25	12,7	10,7	26,02	13,32	14,59	1,89
9	49	55563	0,02807	0,4859	51,25	12,7	10,7	26,41	13,71	14,97	2,27
10	49	61709	0,02785	0,5947	51,25	12,7	9,7	26,89	14,19	15,46	2,76
11	48	76965	0,02744	0,7058	51,25	12,7	9,7	27,49	14,79	16,06	3,36
12	48	73750	0,02752	0,8391	51,25	12,7	9,7	28,19	15,49	16,76	4,06
13	48	79770	0,02738	0,9770	51,25	12,7	9,7	29,03	16,33	17,60	4,90
14	48	85790	0,02727	1,1252	50,25	13,7	10,7	31,01	17,31	19,58	5,88
15	48	91811	0,02716	1,2837	50,25	13,7	9,7	32,14	18,44	20,70	7,00
16	48	97831	0,02707	1,4527	50,25	13,7	9,7	33,42	19,72	21,99	8,29
17	47	103726	0,02699	1,6282	50,25	12,7	9,7	34,87	22,17	23,44	10,74
18	47	109621	0,02692	0,9892	50,25	12,7	9,7	36,50	23,80	25,07	12,37

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-9.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



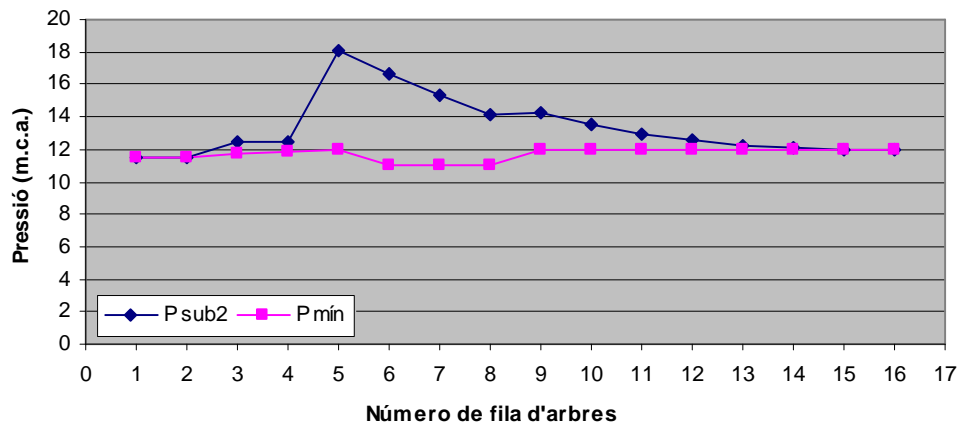


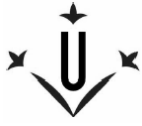
Taula G-10.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	10	1254	0,05103	0,0005	45,25	10,5	11,5	35,46	23,96	11,50	0,00
2	19	3637	0,04467	0,0033	45,25	10,6	11,5	35,46	23,96	11,50	0,00
3	25	6773	0,03824	0,0098	44,25	11,7	11,5	36,47	24,77	12,50	0,80
4	31	10661	0,03481	0,0222	44,25	11,8	11,5	36,48	24,68	12,51	0,71
5	38	114136	0,02687	1,0704	44,25	12,0	11,5	36,50	24,50	18,08	6,08
6	47	98709	0,02706	1,4782	44,25	11,0	10,5	35,02	24,02	16,61	5,61
7	59	92814	0,02715	1,3112	44,25	11,0	9,7	33,71	22,71	15,29	4,29
8	64	85414	0,02727	1,1156	44,25	11,0	9,8	32,60	21,60	14,18	3,18
9	67	77387	0,02743	0,9212	43,25	12,0	10,8	32,67	20,67	14,26	2,26
10	69	68984	0,02764	0,7374	43,25	12,0	11,0	31,94	19,94	13,52	1,52
11	74	68556	0,02765	0,5642	43,25	12,0	11,0	31,37	19,37	12,96	0,96
12	76	51048	0,02826	0,4130	43,25	12,0	11,3	30,96	18,96	12,54	0,54
13	80	41516	0,02878	0,2781	43,25	12,0	11,3	30,68	18,68	12,27	0,27
14	82	31482	0,02961	0,1645	43,25	12,0	11,3	30,52	18,52	12,10	0,10
15	84	21197	0,03110	0,0784	43,25	12,0	11,6	30,44	18,44	12,02	0,02
16	85	10661	0,03481	0,0222	43,25	12,0	11,6	30,42	18,42	12,00	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-10.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



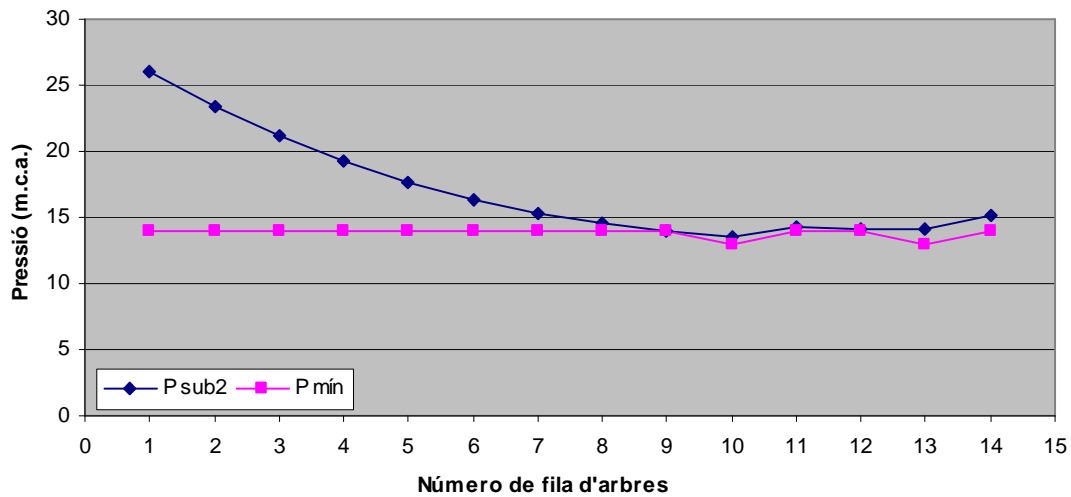


Taula G-11.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	85	144238	0,02660	3,1030	42,25	14	12,6	36,50	22,50	26,09	12,09
2	84	133577	0,02668	2,6694	42,25	14	12,6	33,83	19,83	23,42	9,42
3	84	123042	0,02678	2,2728	42,25	14	12,6	31,56	17,56	21,14	7,14
4	83	112506	0,02689	1,9080	42,25	14	11,6	29,65	15,65	19,24	5,24
5	83	102096	0,02701	1,5787	42,25	14	11,6	28,07	14,07	17,66	3,66
6	82	91685	0,02717	1,2803	42,25	14	11,3	26,79	12,79	16,38	2,38
7	82	81401	0,02735	1,0161	42,25	14	11,3	25,77	11,77	15,36	1,36
8	82	71116	0,02758	0,7821	42,25	14	11,3	24,99	10,99	14,58	0,58
9	82	60831	0,02788	0,5785	42,25	14	11,3	24,41	10,41	14,00	0,00
10	81	50546	0,02829	0,4052	42,25	13	11,3	24,01	11,01	13,59	0,59
11	81	45894	0,02852	0,2608	41,25	14	11,3	24,75	10,75	14,33	0,33
12	81	30227	0,02975	0,1524	41,25	14	11,3	24,60	10,60	14,18	0,18
13	80	20068	0,03134	0,0708	41,25	13	11,3	24,52	11,52	14,11	1,11
14	80	10034	0,03522	0,0108	40,25	14	12,3	25,51	11,51	15,10	1,10

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-11.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



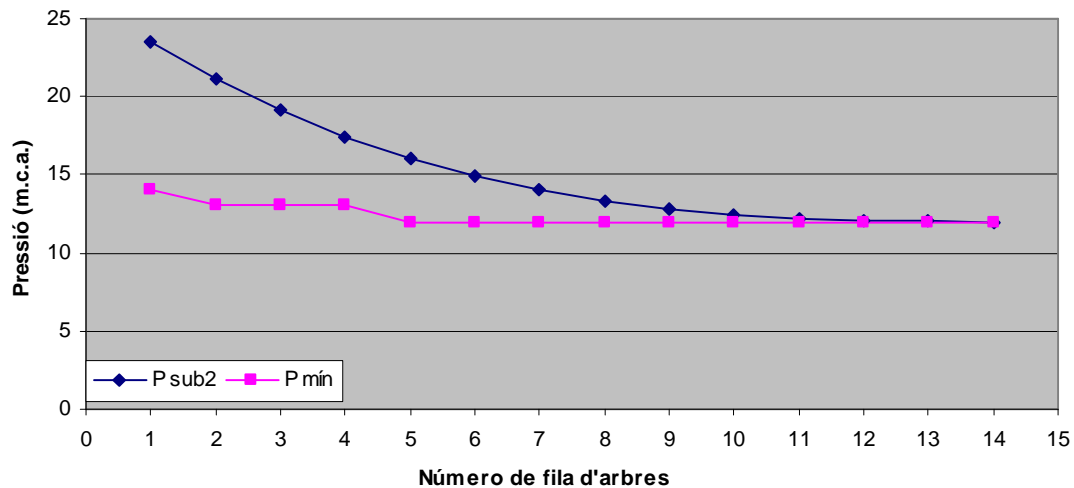


Taula G-12.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	79	135459	0,02667	1,4965	40,25	14	12,3	36,50	22,50	23,51	9,51
2	79	125550	0,02675	2,3644	40,25	13	12,3	34,14	21,14	21,14	8,14
3	79	115641	0,02685	2,0132	40,25	13	12,3	32,12	19,12	19,13	6,13
4	78	105733	0,02697	1,6902	40,25	13	12,3	30,43	17,43	17,44	4,44
5	78	95950	0,02710	1,3988	40,25	12	11,3	29,03	17,03	16,04	4,04
6	78	86167	0,02726	1,1348	40,25	12	11,3	27,90	15,90	14,91	2,91
7	77	76384	0,02746	0,8982	40,25	12	11,3	27,00	15,00	14,01	2,01
8	77	66726	0,02770	0,6915	40,25	12	11,3	26,31	14,31	13,32	1,32
9	77	57068	0,02802	0,5116	40,25	12	11,3	25,80	13,80	12,80	0,80
10	76	47410	0,02844	0,3584	40,25	12	11,0	25,44	13,44	12,45	0,45
11	76	43043	0,02869	0,2308	40,25	12	11,0	25,21	13,21	12,22	0,22
12	76	28346	0,02997	0,1350	40,25	12	11,0	25,07	13,07	12,08	0,08
13	75	18814	0,03164	0,0628	40,25	12	10,0	25,01	13,01	12,02	0,02
14	75	9407	0,03567	0,0177	40,25	12	10,0	24,99	12,99	12,00	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-12.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



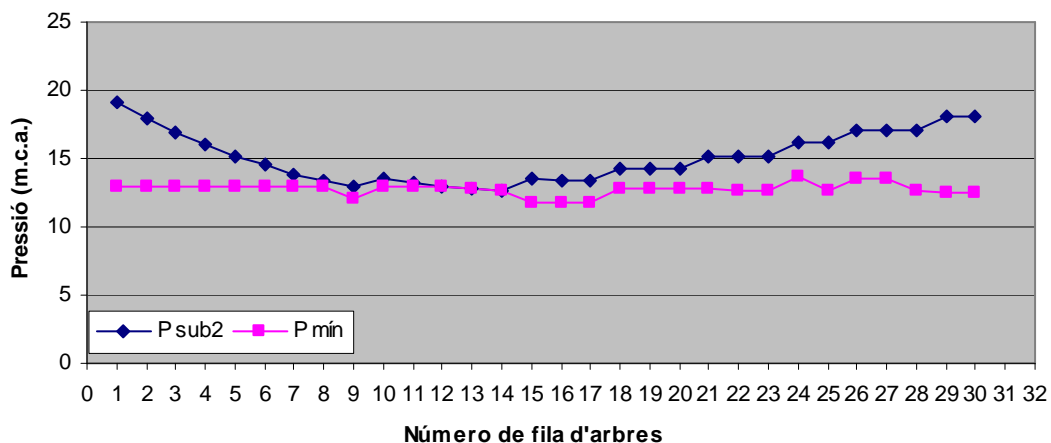


Taula G-13.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 5: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=2,2l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	74	136147	0,0253	0,7074	39,25	13,0	11,0	36,50	23,50	19,13	6,13
2	74	128809	0,0253	1,1641	39,25	13,0	11,0	35,34	22,34	17,96	4,96
3	74	121472	0,0254	1,0383	39,25	13,0	11,0	34,30	21,30	16,92	3,92
4	73	114134	0,0255	0,9197	39,25	13,0	11,0	33,38	20,38	16,00	3,00
5	73	106895	0,0256	0,8097	39,25	13,0	11,0	32,57	19,57	15,19	2,19
6	73	99656	0,0257	0,7067	39,25	13,0	11,0	31,86	18,86	14,49	1,49
7	72	92418	0,0258	0,6106	39,25	13,0	11,0	31,25	18,25	13,88	0,88
8	72	85278	0,0259	0,5226	39,25	13,0	11,0	30,73	17,73	13,35	0,35
9	71	78138	0,0261	0,4414	39,25	12,0	10,0	30,29	18,29	12,91	0,91
10	71	71098	0,0263	0,3680	38,25	13,0	11,0	30,92	17,92	13,54	0,54
11	71	72793	0,0262	0,2982	38,25	13,0	11,0	30,62	17,62	13,25	0,25
12	70	57017	0,0268	0,2410	38,25	13,0	11,0	30,38	17,38	13,00	0,00
13	62	50076	0,0271	0,1881	38,25	12,8	11,0	30,19	17,39	12,82	0,02
14	49	43928	0,0274	0,1466	38,25	12,6	11,0	30,04	17,44	12,67	0,07
15	37	39069	0,0278	0,1174	37,25	11,5	11,8	30,93	19,13	13,55	1,75
16	35	35400	0,0281	0,0975	37,25	11,5	11,8	30,83	19,03	13,46	1,66
17	34	31930	0,0284	0,0803	37,25	11,5	11,8	30,75	18,95	13,37	1,57
18	33	28558	0,0288	0,0652	36,25	11,5	12,8	31,68	18,88	14,31	1,51
19	32	25286	0,0293	0,0519	36,25	11,5	12,8	31,63	18,83	14,26	1,46
20	31	22113	0,0299	0,0405	36,25	11,5	12,8	31,59	18,79	14,22	1,42
21	30	19039	0,0306	0,0307	35,25	11,5	12,8	32,56	19,76	15,19	2,39
22	27	16064	0,0315	0,0225	35,25	11,5	12,7	32,54	19,84	15,16	2,46
23	25	13387	0,0325	0,0161	35,25	11,5	12,7	32,52	19,82	15,15	2,45
24	22	10908	0,0338	0,0111	34,25	11,5	13,7	33,51	19,81	16,14	2,44
25	20	8726	0,0354	0,0075	34,25	11,5	12,6	33,50	20,90	16,13	3,53
26	18	6743	0,0376	0,0047	33,25	11,5	13,6	34,50	20,90	17,12	3,52
27	16	4958	0,0405	0,0028	33,25	11,5	13,6	34,50	20,90	17,12	3,52
28	15	3371	0,0451	0,0014	33,25	11,5	12,6	34,50	21,90	17,12	4,52
29	12	1884	0,0340	0,0003	32,25	11,5	12,5	35,49	22,99	18,12	5,62
30	7	694	0,0922	0,0001	32,25	11,5	12,5	35,49	22,99	18,12	5,62

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-13.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



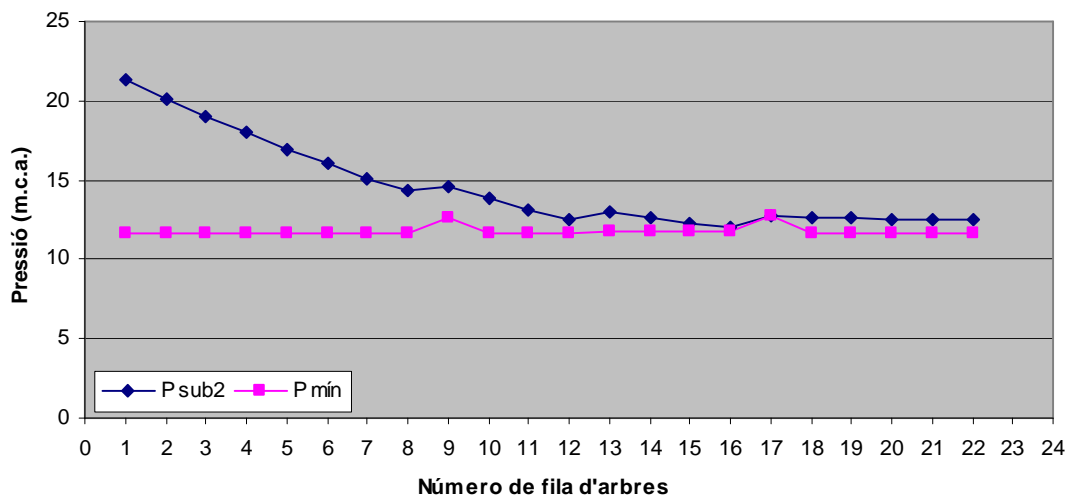


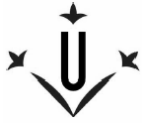
Taula G-14.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 5: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	20	90807	0,02718	0,6854	44,25	11,5	11,6	36,50	24,90	21,33	9,73
2	20	88299	0,02722	1,1900	44,25	11,5	11,6	35,31	23,71	20,14	8,54
3	20	85790	0,02727	1,1252	44,25	11,5	11,6	34,18	22,58	19,02	7,42
4	20	83282	0,02731	1,0621	44,25	11,5	11,6	33,12	21,52	17,96	6,36
5	20	80773	0,02736	1,0009	44,25	11,5	11,6	32,12	20,52	16,95	5,35
6	20	78265	0,02742	0,9415	44,25	11,5	11,6	31,18	19,58	16,01	4,41
7	20	75756	0,02747	0,8839	44,25	11,5	11,6	30,30	18,70	15,13	3,53
8	20	73248	0,02753	0,8281	44,25	11,5	11,6	29,47	17,87	14,30	2,70
9	20	70739	0,02759	0,7741	43,25	11,5	12,6	29,69	17,09	14,53	1,93
10	20	68231	0,02766	0,7219	43,25	11,5	11,6	28,97	17,37	13,81	2,21
11	20	74685	0,02750	0,6659	43,25	11,5	11,6	28,31	16,71	13,14	1,54
12	47	63214	0,02781	0,6230	43,25	10,8	11,6	27,68	16,08	12,52	0,92
13	47	57319	0,02801	0,5159	42,25	11,8	11,6	28,17	16,37	13,00	1,20
14	46	51424	0,02825	0,4188	42,25	11,8	11,6	27,75	15,95	12,58	0,78
15	46	45655	0,02854	0,3335	42,25	11,8	11,6	27,42	15,62	12,25	0,45
16	46	39885	0,02889	0,2577	42,25	11,8	10,6	27,16	15,36	11,99	0,19
17	46	34115	0,02935	0,1915	41,25	12,8	11,6	27,97	15,17	12,80	0,00
18	45	28346	0,02997	0,1350	41,25	11,7	11,6	27,83	16,13	12,66	0,96
19	45	22702	0,03082	0,0890	41,25	11,7	11,6	27,74	16,04	12,57	0,87
20	45	17058	0,03211	0,0524	41,25	11,7	10,6	27,69	15,99	12,52	0,82
21	45	11414	0,03437	0,0251	41,25	11,7	10,6	27,66	15,96	12,50	0,80
22	46	5770	0,03969	0,0074	41,25	11,7	10,6	27,66	15,96	12,49	0,79

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-14.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



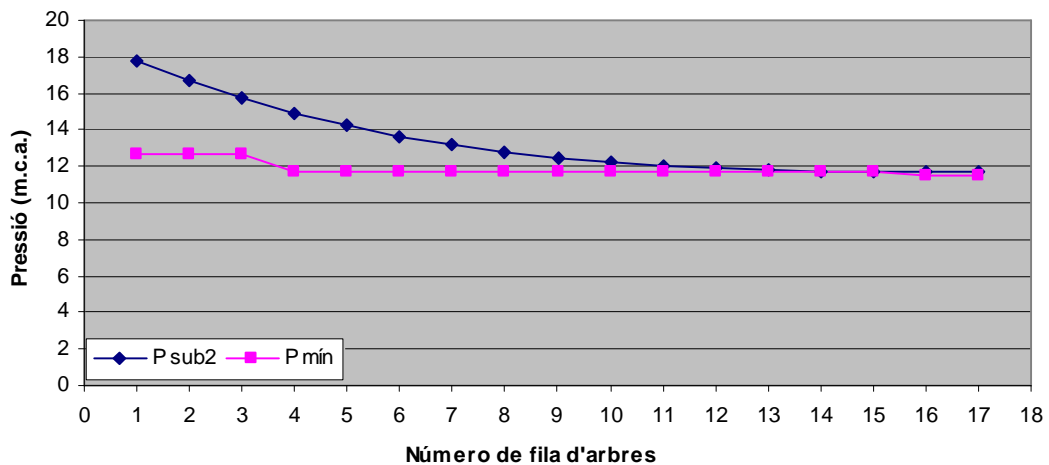


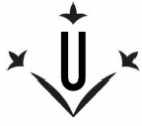
Taula G-15.5.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 5. $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	45	89804	0,02720	0,6708	40,25	12,7	11,6	36,50	23,80	17,80	5,10
2	45	84160	0,02730	1,0840	40,25	12,7	11,6	35,42	22,72	16,71	4,01
3	45	78516	0,02741	0,9474	40,25	12,7	11,6	34,47	21,77	15,77	3,07
4	45	72872	0,02754	0,8199	40,25	11,7	11,6	33,65	21,95	14,95	3,25
5	45	67228	0,02769	0,7016	40,25	11,7	11,6	32,95	21,25	14,24	2,54
6	45	61583	0,02786	0,5923	40,25	11,7	11,6	32,35	20,65	13,65	1,95
7	45	55939	0,02806	0,4923	40,25	11,7	11,6	31,86	20,16	13,16	1,46
8	44	50295	0,02830	0,4014	40,25	11,7	11,6	31,46	19,76	12,76	1,06
9	44	44777	0,02858	0,3213	40,25	11,7	11,6	31,14	19,44	12,44	0,74
10	44	39258	0,02894	0,2500	40,25	11,7	11,6	30,89	19,19	12,19	0,49
11	44	38340	0,02901	0,1851	40,25	11,7	11,6	30,70	19,00	12,00	0,30
12	44	28221	0,02998	0,1339	40,25	11,7	11,6	30,57	18,87	11,87	0,17
13	44	22702	0,03082	0,0890	40,25	11,7	11,6	30,48	18,78	11,78	0,08
14	44	17183	0,03207	0,0531	40,25	11,7	11,6	30,43	18,73	11,73	0,03
15	44	11664	0,03423	0,0261	40,25	11,7	10,6	30,40	18,70	11,70	0,00
16	31	6146	0,03911	0,0083	40,25	11,5	10,6	30,39	18,89	11,69	0,19
17	18	2258	0,05139	0,0015	40,25	11,5	10,6	30,39	18,89	11,69	0,19

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-15.5.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



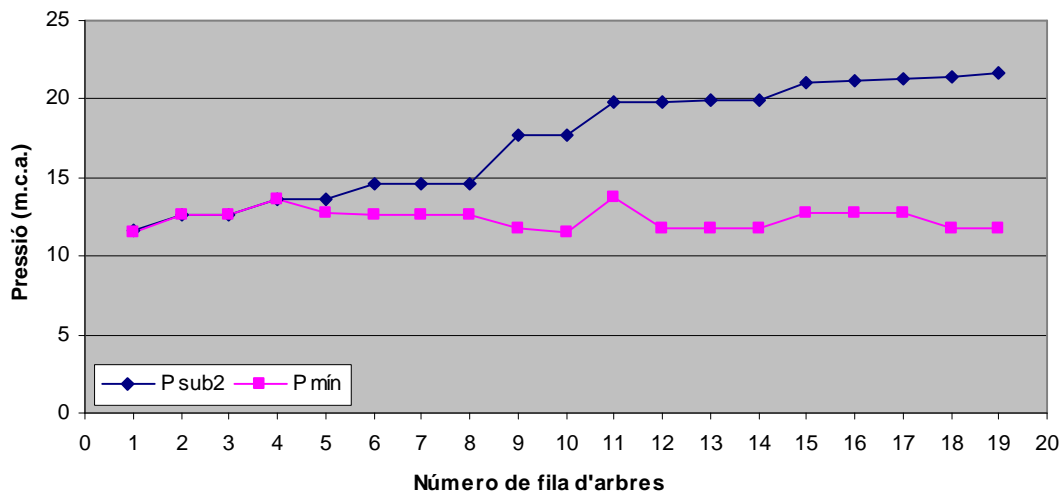


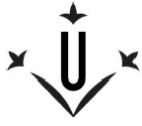
Taula G-1.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	12	1630	0,05635	0,0002	98,25	11,5	10,5	26,49	14,99	11,60	0,10
2	21	4483	0,04112	0,0011	97,25	12,6	9,7	27,49	14,89	12,60	0,00
3	25	7880	0,03562	0,0031	97,25	12,6	8,7	27,49	14,89	12,60	0,00
4	28	11684	0,03265	0,0062	96,25	13,6	9,7	28,49	14,89	13,60	0,00
5	30	15760	0,03079	0,0106	96,25	12,7	9,7	28,50	15,80	13,61	0,91
6	29	19700	0,02959	0,0159	95,25	12,6	9,7	29,51	16,91	14,62	2,02
7	28	23504	0,02875	0,0220	95,25	12,6	9,7	29,53	16,93	14,64	2,04
8	26	27036	0,02814	0,0284	95,25	12,6	9,7	29,55	16,95	14,66	2,06
9	17	29346	0,02781	0,0331	92,25	11,5	11,7	32,58	20,88	17,69	5,99
10	24	32607	0,02741	0,0403	92,25	11,5	9,7	32,61	21,11	17,72	6,22
11	34	24491	0,02857	0,0547	90,25	13,7	11,7	34,65	20,95	19,76	6,06
12	35	41981	0,02655	0,0647	90,25	11,7	10,7	34,70	23,00	19,82	8,12
13	35	46736	0,02622	0,0792	90,25	11,7	10,7	34,77	23,07	19,88	8,18
14	35	51491	0,02595	0,0951	90,25	11,7	10,7	34,85	23,15	19,96	8,26
15	34	56110	0,02572	0,1120	89,25	12,7	11,7	35,94	23,24	21,05	8,35
16	33	60594	0,02553	0,1296	89,25	12,7	11,7	36,06	23,36	21,17	8,47
17	32	64941	0,02536	0,1479	89,25	12,7	11,7	36,19	23,49	21,30	8,60
18	31	69153	0,02522	0,1667	89,25	11,7	11,7	36,33	24,63	21,44	9,74
19	28	72957	0,02510	0,1008	89,25	11,7	11,6	36,50	24,80	21,61	9,91

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-1.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



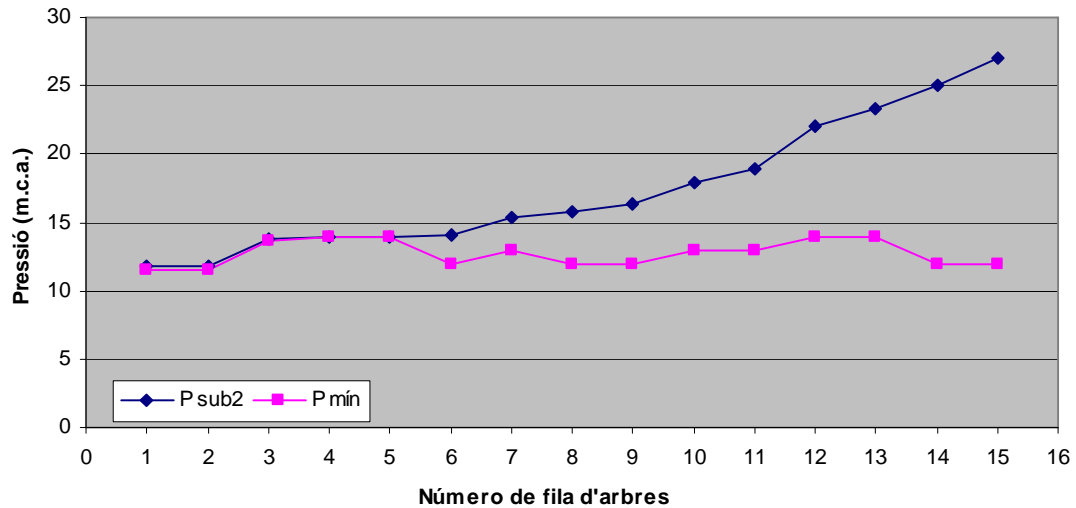


Taula G-2.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 6: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=3,8\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	3683	0,04452	0,0034	85,25	9,7	11,5	21,37	9,87	11,84	0,34
2	23	8666	0,03626	0,0153	85,25	9,7	11,5	21,37	9,87	11,84	0,34
3	25	14082	0,03311	0,0368	83,25	11,7	13,6	23,39	9,79	13,86	0,26
4	39	22531	0,03085	0,0878	83,25	11,7	13,9	23,42	9,52	13,90	0,00
5	39	30980	0,02966	0,1596	83,25	10,7	13,9	23,51	9,61	13,98	0,08
6	39	39429	0,02893	0,2521	83,25	10,7	11,9	23,67	11,77	14,14	2,24
7	41	48311	0,02840	0,3716	82,25	11,7	12,9	24,92	12,02	15,40	2,50
8	42	57410	0,02800	0,5175	82,25	10,7	11,9	25,29	13,39	15,77	3,87
9	42	66509	0,02771	0,6872	82,25	10,7	11,9	25,81	13,91	16,28	4,38
10	43	75825	0,02747	0,8855	81,25	9,9	12,9	27,50	14,60	17,97	5,07
11	43	56013	0,02806	1,1403	81,25	9,9	12,9	28,38	15,48	18,86	5,96
12	44	94673	0,02712	1,3628	79,25	11,9	13,9	31,52	17,62	22,00	8,10
13	45	104422	0,02698	1,6495	79,25	11,9	13,9	32,89	18,99	23,36	9,46
14	45	114171	0,02687	1,9635	79,25	11,9	11,9	34,54	22,64	25,01	13,11
15	45	123920	0,02677	1,2571	79,25	11,9	11,9	36,50	24,60	26,97	15,07

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-2.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



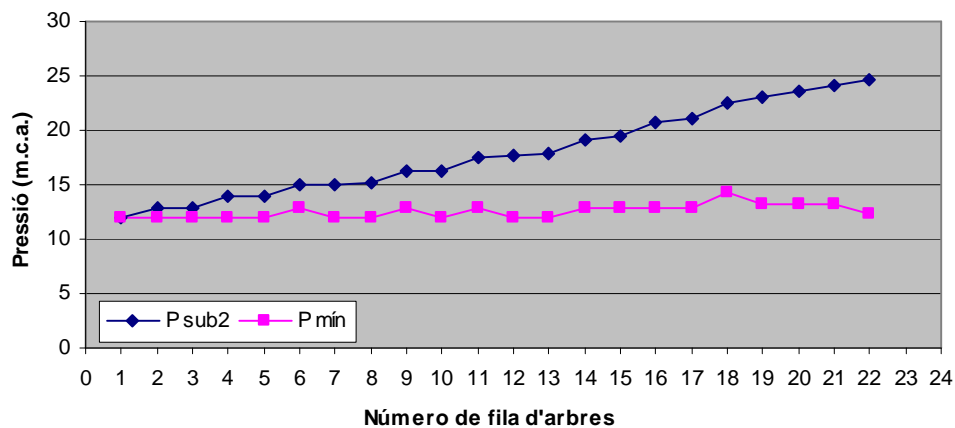


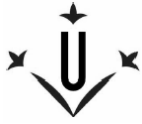
Taula G-3.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	47	6385	0,03748	0,0021	79,25	10,9	11,9	23,71	11,81	11,90	0,00
2	47	12771	0,03206	0,0072	78,25	11,9	11,9	24,71	12,81	12,90	1,00
3	47	19156	0,02973	0,0151	78,25	11,9	11,9	24,72	12,82	12,91	1,01
4	48	25678	0,02836	0,0259	77,25	11,9	11,9	25,74	13,84	13,92	2,02
5	48	32199	0,02745	0,0394	77,25	11,9	11,9	25,76	13,86	13,95	2,05
6	48	38720	0,02681	0,0556	76,25	12,9	11,9	26,80	13,90	14,99	2,09
7	48	45242	0,02632	0,0745	76,25	11,9	10,9	26,86	14,96	15,05	3,15
8	48	51763	0,02593	0,0961	76,25	11,9	10,9	26,93	15,03	15,12	3,22
9	49	58420	0,02562	0,1209	75,25	12,9	11,9	28,03	15,13	16,22	3,32
10	49	65077	0,02536	0,1485	75,25	11,9	10,9	28,15	16,25	16,34	4,44
11	50	47283	0,02619	0,1870	74,25	12,9	11,9	29,30	16,40	17,49	4,59
12	50	78663	0,02494	0,2134	74,25	11,9	10,9	29,48	17,58	17,67	5,77
13	49	85320	0,02478	0,2495	74,25	11,9	10,9	29,70	17,80	17,89	5,99
14	49	91978	0,02464	0,2883	73,25	12,9	10,9	30,95	18,05	19,14	6,24
15	48	98499	0,02452	0,3290	73,25	12,9	9,9	31,24	18,34	19,42	6,52
16	47	104884	0,02442	0,3714	72,25	12,9	10,9	32,56	19,66	20,75	7,85
17	46	111134	0,02432	0,4154	72,25	12,9	10,7	32,94	20,04	21,12	8,22
18	47	117519	0,02424	0,4629	71,25	14,3	11,7	34,35	20,05	22,54	8,24
19	46	123769	0,02416	0,5118	71,25	13,3	11,7	34,81	21,51	23,00	9,70
20	45	129883	0,02409	0,5620	71,25	13,3	11,7	35,33	22,03	23,51	10,21
21	43	135725	0,02403	0,6121	71,25	13,3	11,7	35,89	22,59	24,08	10,78
22	27	139393	0,02400	0,3517	71,25	12,3	11,5	36,50	24,20	24,69	12,39

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-3.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



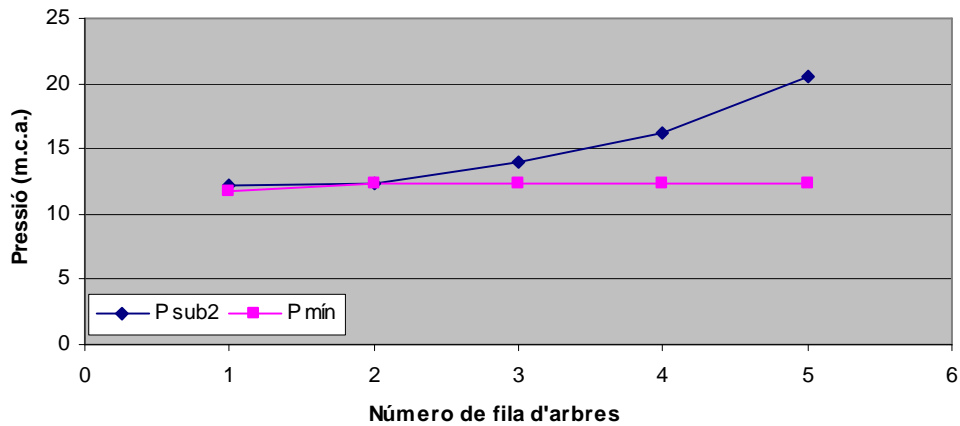


Taula G-4.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 6: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=3,8\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0212\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	6806	0,04064	0,0561	70,25	11,7	11,5	28,17	16,47	12,24	0,54
2	54	27223	0,03352	0,7405	70,25	12,3	11,3	28,23	15,93	12,30	0,00
3	54	47641	0,03215	2,1747	69,25	12,3	12,3	29,97	17,67	14,04	1,74
4	54	68058	0,03154	4,3543	69,25	12,3	11,3	32,15	19,85	16,21	3,91
5	54	88476	0,03119	3,9698	69,25	12,3	11,3	36,50	24,20	20,57	8,27

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-4.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



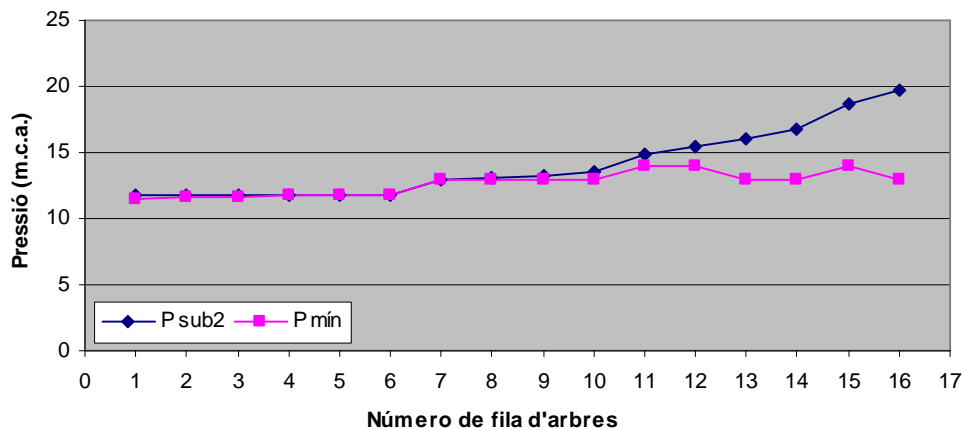


Taula G-5.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	15	2569	0,04886	0,0009	67,25	11,5	10,6	28,57	17,07	11,71	0,21
2	23	6509	0,03788	0,0044	67,25	11,6	10,7	28,57	16,97	11,71	0,11
3	30	11647	0,03337	0,0125	67,25	11,6	10,7	28,57	16,97	11,72	0,12
4	39	18327	0,03077	0,0286	67,25	11,7	10,9	28,59	16,89	11,73	0,03
5	45	26034	0,02920	0,0548	67,25	11,7	11,3	28,62	16,92	11,76	0,06
6	49	34427	0,02818	0,0925	67,25	11,7	10,3	28,67	16,97	11,81	0,11
7	53	43504	0,02745	0,1440	66,25	12,9	11,3	29,76	16,86	12,90	0,00
8	55	52925	0,02693	0,2090	66,25	12,9	11,3	29,91	17,01	13,05	0,15
9	56	62516	0,02655	0,2874	66,25	12,9	10,3	30,12	17,22	13,26	0,36
10	56	72108	0,02625	0,3781	66,25	12,9	10,3	30,40	17,50	13,54	0,64
11	56	53749	0,02690	0,4974	65,25	13,9	11,3	31,78	17,88	14,92	1,02
12	57	91462	0,02582	0,5984	65,25	13,9	10,3	32,28	18,38	15,42	1,52
13	57	101225	0,02566	0,7284	65,25	12,9	10,3	32,88	19,98	16,02	3,12
14	57	110988	0,02552	0,8711	65,25	12,9	10,3	33,61	20,71	16,75	3,85
15	56	120579	0,02541	1,0235	64,25	13,9	11,3	35,48	21,58	18,62	4,72
16	56	130171	0,02531	0,6481	64,25	12,9	11,3	36,50	23,60	19,64	6,74

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-5.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



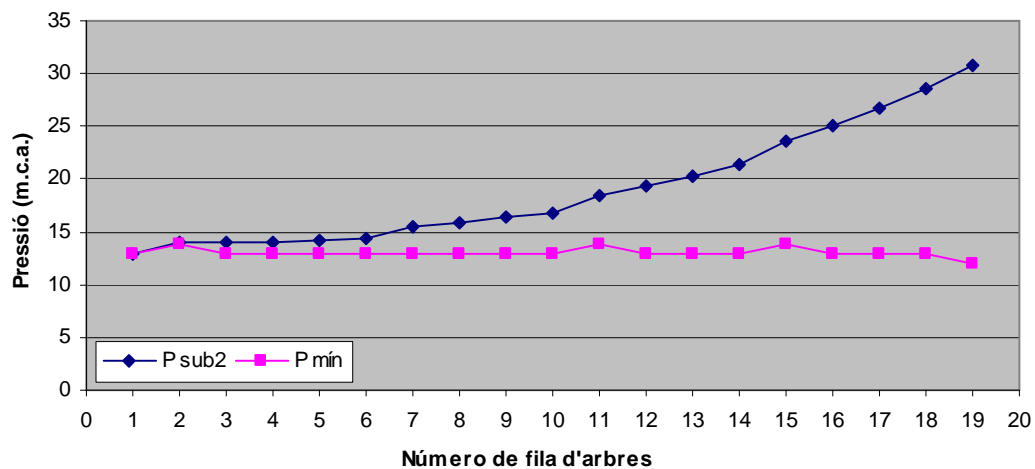


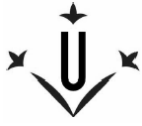
Taula G-6.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 6: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=3,8\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	9592	0,03471	0,0088	64,25	12,9	10,3	18,67	5,77	12,90	0,00
2	56	19183	0,03055	0,0311	63,25	13,9	11,3	19,68	5,78	13,91	0,01
3	56	28775	0,02881	0,0661	63,25	12,9	11,3	19,71	6,81	13,94	1,04
4	56	38366	0,02783	0,1135	63,25	12,9	11,3	19,77	6,87	14,01	1,11
5	56	47958	0,02719	0,1732	63,25	12,9	10,3	19,89	6,99	14,12	1,22
6	57	57720	0,02673	0,2467	63,25	12,9	10,3	20,06	7,16	14,29	1,39
7	57	67483	0,02638	0,3329	62,25	12,9	11,3	21,31	8,41	15,54	2,64
8	57	77246	0,02612	0,4317	62,25	12,9	11,3	21,64	8,74	15,87	2,97
9	57	87009	0,02590	0,5433	62,25	12,9	10,3	22,07	9,17	16,30	3,40
10	56	96600	0,02573	0,6652	62,25	12,9	10,3	22,62	9,72	16,85	3,95
11	56	69863	0,02631	0,8221	61,25	13,9	11,3	24,28	10,38	18,51	4,61
12	56	115783	0,02546	0,9458	61,25	12,9	11,3	25,10	12,20	19,33	6,43
13	56	125375	0,02536	1,1043	61,25	12,9	11,3	26,05	13,15	20,28	7,38
14	56	134966	0,02527	1,2751	61,25	12,9	10,3	27,15	14,25	21,38	8,48
15	56	144558	0,02518	1,4581	60,25	13,9	11,3	29,43	15,53	23,66	9,76
16	57	154321	0,02511	1,6569	60,25	12,9	11,3	30,89	17,99	25,12	12,22
17	57	164084	0,02505	1,8682	60,25	12,9	11,3	32,54	19,64	26,77	13,87
18	56	173675	0,02499	2,0882	60,25	12,9	10,3	34,41	21,51	28,64	15,74
19	56	183267	0,02494	1,2657	60,25	11,9	10,3	36,50	24,60	30,73	18,83

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-6.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



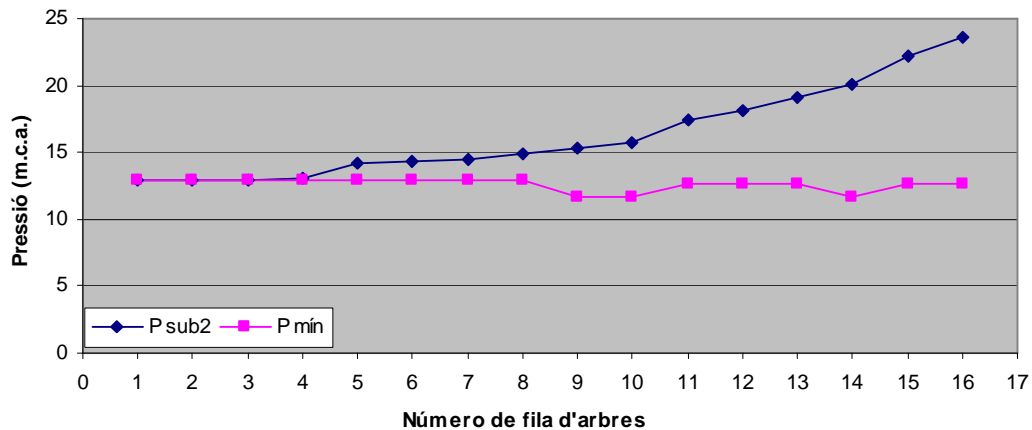


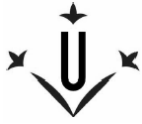
Taula G-7.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	56	9592	0,03471	0,0088	59,25	12,9	11,3	25,79	12,89	12,90	0,00
2	56	19183	0,03055	0,0311	59,25	12,9	11,3	25,80	12,90	12,91	0,01
3	55	28603	0,02883	0,0654	59,25	12,9	11,3	25,83	12,93	12,94	0,04
4	55	38024	0,02786	0,1116	59,25	12,9	11,3	25,89	12,99	13,01	0,11
5	55	47444	0,02722	0,1697	58,25	12,9	11,3	27,01	14,11	14,12	1,22
6	54	56693	0,02677	0,2384	58,25	12,9	11,3	27,18	14,28	14,29	1,39
7	54	65942	0,02643	0,3184	58,25	12,9	11,3	27,41	14,51	14,53	1,63
8	54	75191	0,02617	0,4099	58,25	12,9	11,3	27,73	14,83	14,84	1,94
9	53	84268	0,02596	0,5107	58,25	11,7	11,3	28,14	16,44	15,25	3,55
10	54	93517	0,02578	0,6247	58,25	11,7	10,9	28,65	16,95	15,76	4,06
11	54	67609	0,02638	0,7718	57,25	12,7	11,9	30,28	17,58	17,39	4,69
12	53	111844	0,02551	0,8842	57,25	12,7	11,9	31,05	18,35	18,16	5,46
13	53	120922	0,02541	1,0292	57,25	12,7	10,9	31,93	19,23	19,04	6,34
14	53	129999	0,02531	1,1852	57,25	11,7	10,9	32,96	21,26	20,07	8,37
15	53	139077	0,02523	1,3520	56,25	12,7	11,9	35,15	22,45	22,26	9,56
16	43	146442	0,02517	0,8157	56,25	12,7	10,9	36,50	23,80	23,61	10,91

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-7.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



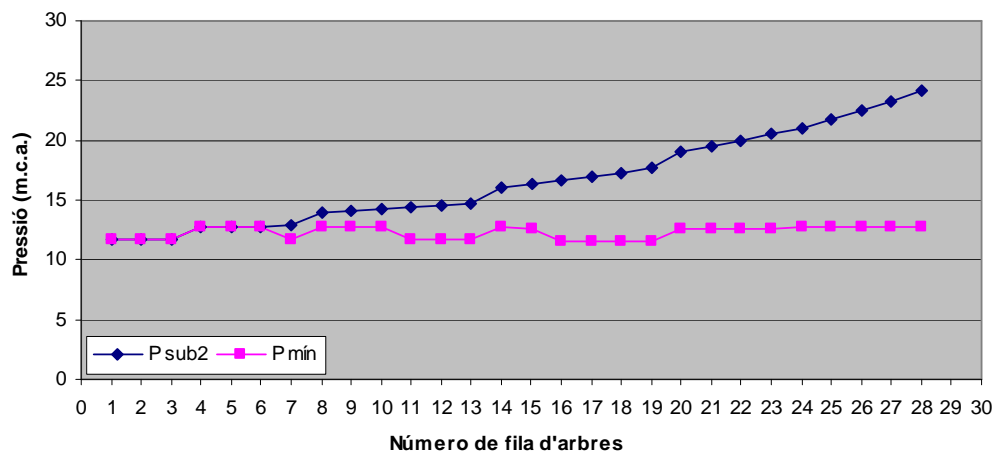


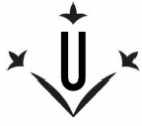
Taula G-8.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 6: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=3,8\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	28	4796	0,04089	0,0026	56,25	11,7	11,6	24,04	12,34	11,70	0,00
2	28	9592	0,03471	0,0088	56,25	11,7	10,6	24,04	12,34	11,70	0,00
3	28	14387	0,03207	0,0184	56,25	11,7	10,6	24,05	12,35	11,71	0,01
4	28	19183	0,03055	0,0311	55,25	12,7	11,6	25,07	12,37	12,73	0,03
5	26	23636	0,02960	0,0458	55,25	12,7	11,6	25,10	12,40	12,76	0,06
6	26	28089	0,02890	0,0632	55,25	12,7	11,6	25,14	12,44	12,81	0,11
7	26	32543	0,02837	0,0832	55,25	11,7	10,6	25,21	13,51	12,87	1,17
8	26	36996	0,02794	0,1060	54,25	12,7	11,6	26,29	13,59	13,95	1,25
9	26	41449	0,02759	0,1313	54,25	12,7	11,6	26,40	13,70	14,06	1,36
10	25	45731	0,02731	0,1583	54,25	12,7	11,6	26,53	13,83	14,19	1,49
11	25	32903	0,02833	0,1963	54,25	11,7	11,6	26,69	14,99	14,35	2,65
12	25	54295	0,02687	0,2195	54,25	11,7	10,6	26,88	15,18	14,55	2,85
13	24	58406	0,02670	0,2523	54,25	11,7	10,6	27,10	15,40	14,76	3,06
14	24	62516	0,02655	0,2874	53,25	12,7	11,6	28,35	15,65	16,02	3,32
15	16	65257	0,02645	0,3121	53,25	12,6	11,6	28,64	16,04	16,30	3,70
16	15	67826	0,02637	0,3361	53,25	11,6	11,6	28,95	17,35	16,62	5,02
17	13	70052	0,02631	0,3577	53,25	11,6	11,6	29,29	17,69	16,95	5,35
18	12	72108	0,02625	0,3781	53,25	11,6	10,6	29,65	18,05	17,31	5,71
19	13	74334	0,02619	0,4009	53,25	11,6	10,6	30,02	18,42	17,69	6,09
20	15	76903	0,02612	0,4281	52,25	12,6	11,6	31,43	18,83	19,09	6,49
21	20	80329	0,02604	0,4656	52,25	12,6	11,6	31,85	19,25	19,52	6,92
22	24	84440	0,02595	0,5127	52,25	12,6	11,6	32,32	19,72	19,98	7,38
23	28	89235	0,02586	0,5705	52,25	12,6	11,7	32,83	20,23	20,50	7,90
24	32	94716	0,02576	0,6403	52,25	12,7	11,7	33,40	20,70	21,07	8,37
25	35	100711	0,02567	0,7212	52,25	12,7	11,7	34,04	21,34	21,71	9,01
26	38	107220	0,02557	0,8145	52,25	12,7	10,9	34,76	22,06	22,43	9,73
27	41	114242	0,02548	0,9214	52,25	12,7	10,9	35,58	22,88	23,24	10,54
28	44	121778	0,02540	0,5692	52,25	12,7	10,9	36,50	23,80	24,16	11,46

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-8.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 8



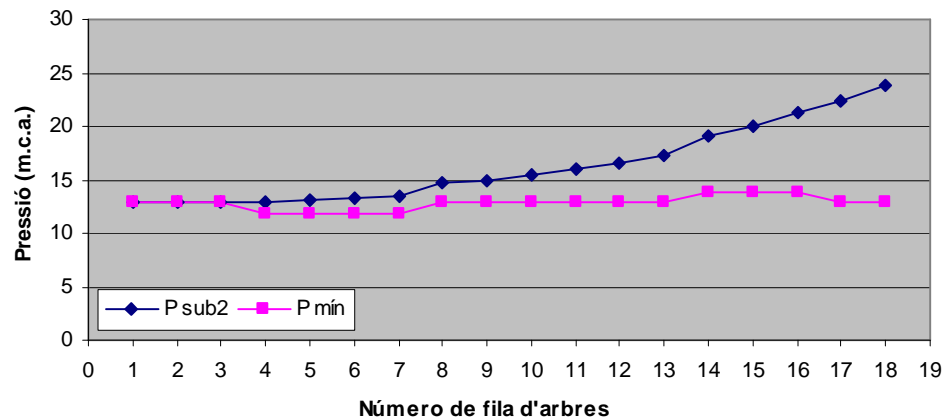


Taula G-9.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	47	8050	0,03606	0,0065	52,25	12,9	10,9	25,57	12,67	12,90	0,00
2	49	16443	0,03133	0,0235	52,25	12,9	10,9	25,57	12,67	12,91	0,01
3	51	25178	0,02933	0,0515	52,25	12,9	9,9	25,60	12,70	12,93	0,03
4	51	33913	0,02823	0,0899	52,25	11,9	9,9	25,65	13,75	12,98	1,08
5	49	42305	0,02753	0,1365	52,25	11,9	9,9	25,74	13,84	13,07	1,17
6	49	50698	0,02704	0,1926	52,25	11,9	9,9	25,87	13,97	13,21	1,31
7	49	59091	0,02667	0,2580	52,25	11,9	9,9	26,07	14,17	13,40	1,50
8	49	67483	0,02638	0,3329	51,25	12,9	10,9	27,32	14,42	14,66	1,76
9	49	75876	0,02615	0,4171	51,25	12,9	10,9	27,66	14,76	14,99	2,09
10	49	84268	0,02596	0,5107	51,25	12,9	9,9	28,07	15,17	15,41	2,51
11	48	60848	0,02661	0,6306	51,25	12,9	9,9	28,58	15,68	15,92	3,02
12	48	100711	0,02567	0,7212	51,25	12,9	9,9	29,22	16,32	16,55	3,65
13	48	108932	0,02555	0,8400	51,25	12,9	9,9	29,94	17,04	17,27	4,37
14	48	117154	0,02545	0,9677	50,25	13,9	10,9	31,78	17,88	19,11	5,21
15	48	125375	0,02536	1,1043	50,25	13,9	9,9	32,74	18,84	20,08	6,18
16	48	133596	0,02528	1,2500	50,25	13,9	9,9	33,85	19,95	21,18	7,28
17	47	141646	0,02521	1,4013	50,25	12,9	9,9	35,10	22,20	22,43	9,53
18	47	149696	0,02514	0,8515	50,25	12,9	9,9	36,50	23,60	23,83	10,93

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-9.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



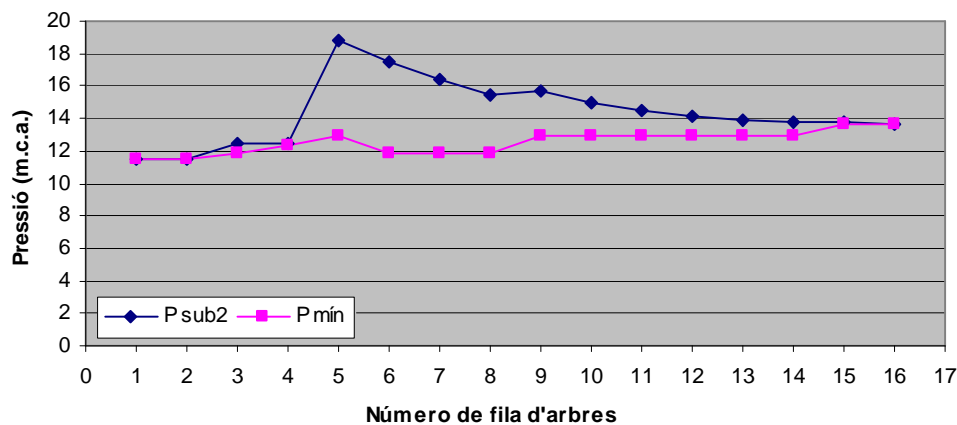


Taula G-10.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 6: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=3,8\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	10	1713	0,05575	0,0005	45,25	10,6	11,5	35,47	23,97	11,50	0,00
2	19	4967	0,04052	0,0028	45,25	10,7	11,5	35,47	23,97	11,50	0,00
3	25	9249	0,03498	0,0083	44,25	11,9	11,5	36,47	24,57	12,50	0,60
4	31	14559	0,03201	0,0188	44,25	12,3	11,5	36,48	24,18	12,51	0,21
5	38	155862	0,02510	0,9215	44,25	12,9	11,5	36,50	23,60	18,81	5,91
6	47	134795	0,02527	1,2720	44,25	11,9	10,6	35,23	23,33	17,54	5,64
7	59	126745	0,02534	1,1280	44,25	11,9	9,9	34,10	22,20	16,41	4,51
8	64	116640	0,02545	0,9594	44,25	11,9	10,3	33,14	21,24	15,45	3,55
9	67	105678	0,02559	0,7919	43,25	12,9	11,3	33,35	20,45	15,66	2,76
10	69	94202	0,02577	0,6336	43,25	12,9	11,9	32,72	19,82	15,02	2,12
11	74	54200	0,02688	0,5054	43,25	12,9	11,9	32,21	19,31	14,52	1,62
12	76	69710	0,02632	0,3543	43,25	12,9	12,7	31,86	18,96	14,16	1,26
13	80	56693	0,02677	0,2384	43,25	12,9	12,7	31,62	18,72	13,93	1,03
14	82	42991	0,02749	0,1408	43,25	12,9	12,7	31,48	18,58	13,79	0,89
15	84	28946	0,02879	0,0668	43,25	12,9	13,7	31,41	17,71	13,72	0,02
16	85	14559	0,03201	0,0188	43,25	12,9	13,7	31,39	17,69	13,70	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-10.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



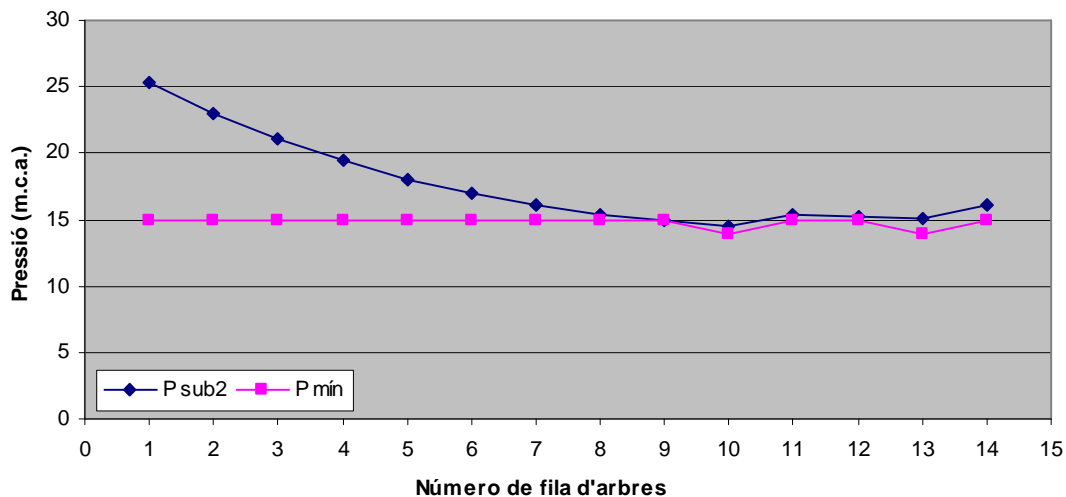


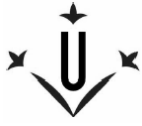
Taula G-11.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	85	196969	0,02487	2,6732	42,25	14,9	14,7	36,50	21,60	25,30	10,40
2	84	182410	0,02494	2,2992	42,25	14,9	14,7	34,20	19,30	23,01	8,11
3	84	168023	0,02502	1,9571	42,25	14,9	14,7	32,24	17,34	21,05	6,15
4	83	153636	0,02512	1,6425	42,25	14,9	13,7	30,60	15,70	19,41	4,51
5	83	139420	0,02523	1,3586	42,25	14,9	13,7	29,24	14,34	18,05	3,15
6	82	125204	0,02536	1,1014	42,25	14,9	12,7	28,14	13,24	16,95	2,05
7	82	111159	0,02552	0,8737	42,25	14,9	12,7	27,27	12,37	16,07	1,17
8	82	97114	0,02572	0,6721	42,25	14,9	12,7	26,60	11,70	15,40	0,50
9	82	83069	0,02598	0,4968	42,25	14,9	12,7	26,10	11,20	14,90	0,00
10	81	69025	0,02634	0,3476	42,25	13,9	12,7	25,75	11,85	14,56	0,66
11	81	36284	0,02800	0,2360	41,25	14,9	12,7	26,52	11,62	15,32	0,42
12	81	41278	0,02761	0,1303	41,25	14,9	12,7	26,38	11,48	15,19	0,29
13	80	27404	0,02900	0,0603	41,25	13,9	12,7	26,32	12,42	15,13	1,23
14	80	13702	0,03236	0,0092	40,25	14,9	13,7	27,32	12,42	16,12	1,22

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-11.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



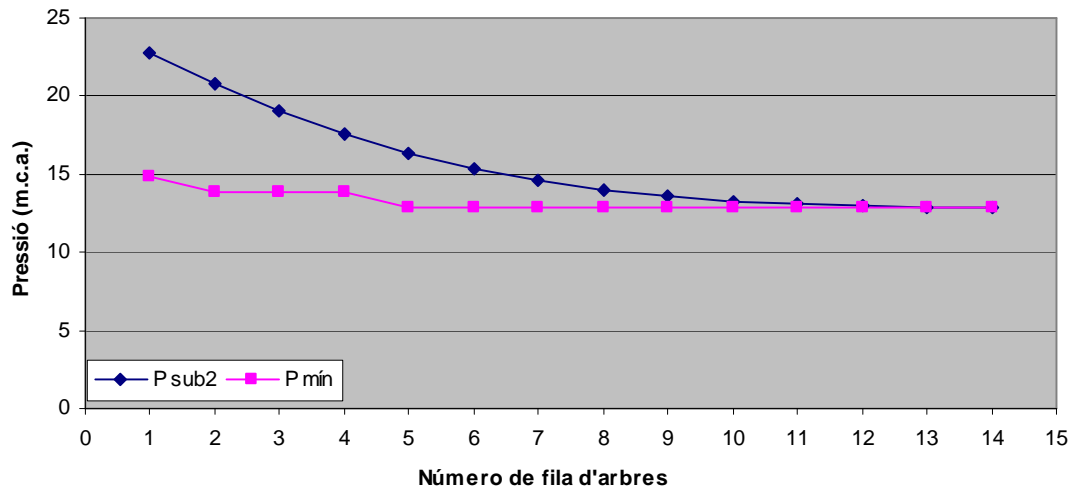


Taula G-12.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	79	184979	0,02493	1,2890	40,25	14,9	13,7	36,50	21,60	22,81	7,91
2	79	171448	0,02500	2,0361	40,25	13,9	13,7	34,46	20,56	20,77	6,87
3	79	157918	0,02509	1,7333	40,25	13,9	13,7	32,73	18,83	19,04	5,14
4	78	144387	0,02519	1,4547	40,25	13,9	13,7	31,28	17,38	17,59	3,69
5	78	131027	0,02530	1,2035	40,25	12,9	12,7	30,07	17,17	16,38	3,48
6	78	117667	0,02544	0,9760	40,25	12,9	12,7	29,10	16,20	15,41	2,51
7	77	104308	0,02561	0,7721	40,25	12,9	12,7	28,32	15,42	14,63	1,73
8	77	91119	0,02583	0,5941	40,25	12,9	12,7	27,73	14,83	14,04	1,14
9	77	77931	0,02610	0,4392	40,25	12,9	12,7	27,29	14,39	13,60	0,70
10	76	64743	0,02647	0,3074	40,25	12,9	11,9	26,98	14,08	13,29	0,39
11	76	34030	0,02821	0,2091	40,25	12,9	11,9	26,77	13,87	13,08	0,18
12	76	38709	0,02780	0,1154	40,25	12,9	11,9	26,66	13,76	12,97	0,07
13	75	25692	0,02925	0,0535	40,25	12,9	10,9	26,61	13,71	12,91	0,01
14	75	12846	0,03275	0,0150	40,25	12,9	10,9	26,59	13,69	12,90	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-12.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



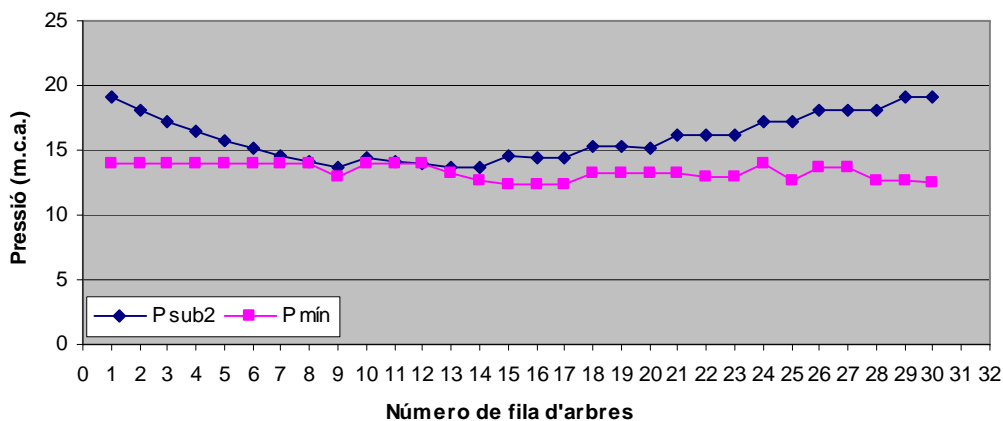


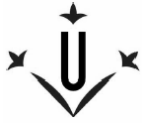
Taula G-13.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,059mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	74	186537	0,0237	0,6207	39,25	13,9	11,9	36,50	22,60	19,15	5,25
2	74	176483	0,0237	1,0212	39,25	13,9	11,9	35,48	21,58	18,13	4,23
3	74	166429	0,0238	0,9107	39,25	13,9	11,9	34,57	20,67	17,22	3,32
4	73	156375	0,0239	0,8065	39,25	13,9	11,9	33,76	19,86	16,41	2,51
5	73	146458	0,0239	0,7098	39,25	13,9	11,9	33,05	19,15	15,70	1,80
6	73	136540	0,0240	0,6193	39,25	13,9	11,9	32,43	18,53	15,09	1,19
7	72	126622	0,0241	0,5349	39,25	13,9	11,9	31,90	18,00	14,55	0,65
8	72	116840	0,0242	0,4577	39,25	13,9	11,9	31,44	17,54	14,09	0,19
9	71	107058	0,0244	0,3864	39,25	12,9	10,9	31,05	18,15	13,71	0,81
10	71	97412	0,0245	0,3220	38,25	13,9	11,9	31,73	17,83	14,38	0,48
11	71	57741	0,0256	0,2732	38,25	13,9	11,9	31,46	17,56	14,11	0,21
12	70	78120	0,0250	0,2106	38,25	13,9	11,9	31,25	17,35	13,90	0,00
13	62	68610	0,0252	0,1643	38,25	13,3	11,9	31,08	17,78	13,74	0,44
14	49	60186	0,0255	0,1279	38,25	12,7	11,9	30,96	18,26	13,61	0,91
15	37	53529	0,0258	0,1024	37,25	11,5	12,3	31,85	19,55	14,51	2,21
16	35	48502	0,0261	0,0849	37,25	11,5	12,3	31,77	19,47	14,42	2,12
17	34	43747	0,0264	0,0699	37,25	11,5	12,3	31,70	19,40	14,35	2,05
18	33	39128	0,0268	0,0567	36,25	11,5	13,3	32,64	19,34	15,29	1,99
19	32	34644	0,0272	0,0451	36,25	11,5	13,3	32,60	19,30	15,25	1,95
20	31	30297	0,0277	0,0351	36,25	11,5	13,3	32,56	19,26	15,21	1,91
21	30	26085	0,0283	0,0266	35,25	11,5	13,3	33,53	20,23	16,19	2,89
22	27	22009	0,0291	0,0195	35,25	11,5	12,9	33,52	20,62	16,17	3,27
23	25	18341	0,0300	0,0139	35,25	11,5	12,9	33,50	20,60	16,15	3,25
24	22	14945	0,0311	0,0096	34,25	11,5	13,9	34,49	20,59	17,14	3,24
25	20	11956	0,0325	0,0064	34,25	11,5	12,7	34,49	21,79	17,14	4,44
26	18	9239	0,0343	0,0041	33,25	11,5	13,7	35,48	21,78	18,13	4,43
27	16	6793	0,0369	0,0024	33,25	11,5	13,7	35,48	21,78	18,13	4,43
28	15	4619	0,0408	0,0012	33,25	11,5	12,7	35,48	22,78	18,13	5,43
29	12	2581	0,0484	0,0004	32,25	11,5	12,6	36,48	23,88	19,13	6,53
30	7	951	0,0673	0,0001	32,25	11,5	12,5	36,48	23,98	19,13	6,63

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-13.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



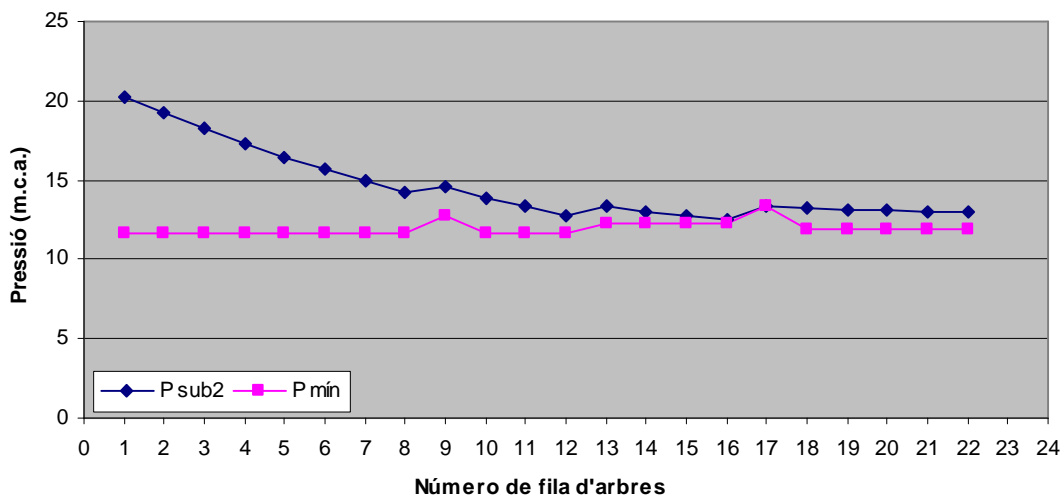


Taula G-14.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 14 pel degoter tipus 6: D= 20mm, e=1,2 mm, Q=3,8l/h. Diàmetre del tub 0,0468 mm. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	20	124005	0,02537	0,5896	44,25	11,5	11,7	36,50	24,80	20,24	8,54
2	20	120579	0,02541	1,0235	44,25	11,5	11,7	35,48	23,78	19,21	7,51
3	20	117154	0,02545	0,9677	44,25	11,5	11,7	34,51	22,81	18,25	6,55
4	20	113728	0,02549	0,9134	44,25	11,5	11,7	33,60	21,90	17,33	5,63
5	20	110303	0,02553	0,8606	44,25	11,5	11,7	32,73	21,03	16,47	4,77
6	20	106877	0,02558	0,8094	44,25	11,5	11,7	31,93	20,23	15,66	3,96
7	20	103451	0,02563	0,7598	44,25	11,5	11,7	31,17	19,47	14,90	3,20
8	20	100026	0,02568	0,7118	44,25	11,5	11,7	30,45	18,75	14,19	2,49
9	20	96600	0,02573	0,6652	43,25	11,5	12,7	30,79	18,09	14,53	1,83
10	20	93175	0,02579	0,6203	43,25	11,5	11,7	30,17	18,47	13,91	2,21
11	20	59045	0,02667	0,5953	43,25	11,5	11,7	29,57	17,87	13,31	1,61
12	47	86324	0,02592	0,5351	43,25	11,3	11,7	29,04	17,34	12,78	1,08
13	47	78274	0,02609	0,4429	42,25	12,3	11,7	29,60	17,30	13,33	1,03
14	46	70224	0,02630	0,3593	42,25	12,3	11,7	29,24	16,94	12,97	0,67
15	46	62345	0,02655	0,2859	42,25	12,3	11,7	28,95	16,65	12,69	0,39
16	46	54466	0,02686	0,2208	42,25	12,3	10,7	28,73	16,43	12,47	0,17
17	46	46587	0,02726	0,1639	41,25	13,3	11,7	29,57	16,27	13,30	0,00
18	45	38709	0,02780	0,1154	41,25	11,9	11,7	29,45	17,55	13,19	1,29
19	45	31001	0,02854	0,0760	41,25	11,9	11,7	29,37	17,47	13,11	1,21
20	45	23294	0,02966	0,0446	41,25	11,9	10,7	29,33	17,43	13,07	1,17
21	45	15586	0,03162	0,0213	41,25	11,9	10,7	29,31	17,41	13,05	1,15
22	46	7879	0,03623	0,0062	41,25	11,9	10,7	29,30	17,40	13,04	1,14

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-14.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



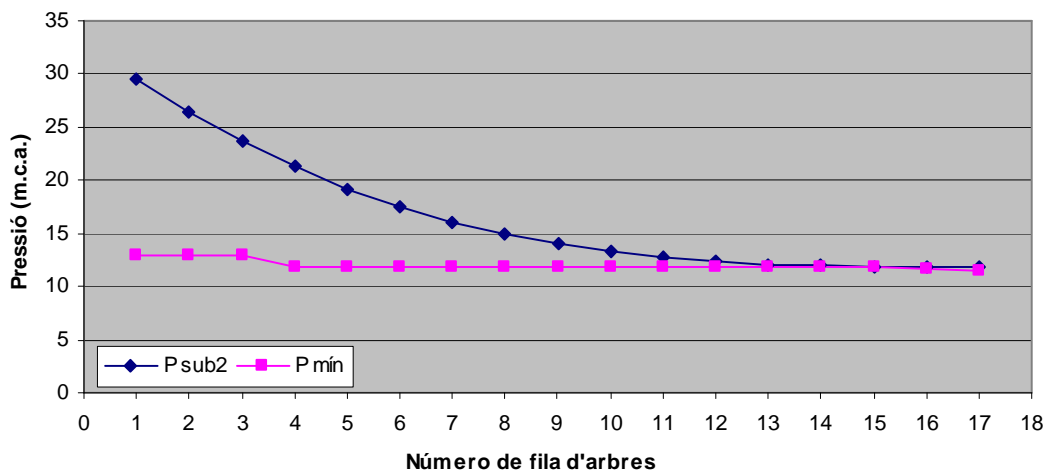


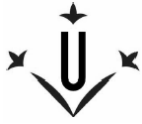
Taula G-15.6.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 6: $D=20\text{mm}$, $e=1,2\text{ mm}$, $Q=3,8\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 1 i 2.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	45	155116	0,02653	1,9521	40,25	12,9	11,7	36,50	23,60	29,51	16,61
2	45	145367	0,02659	3,1508	40,25	12,9	11,7	33,35	20,45	26,36	13,46
3	45	135618	0,02667	2,7499	40,25	12,9	11,7	30,60	17,70	23,61	10,71
4	45	125869	0,02675	2,3762	40,25	11,9	11,7	28,22	16,32	21,24	9,34
5	45	116120	0,02685	2,0296	40,25	11,9	11,7	26,19	14,29	19,21	7,31
6	45	106371	0,02696	1,7102	40,25	11,9	11,7	24,48	12,58	17,50	5,60
7	45	96623	0,02709	1,4179	40,25	11,9	11,7	23,07	11,17	16,08	4,18
8	44	86874	0,02725	1,1529	40,25	11,9	11,7	21,91	10,01	14,93	3,03
9	44	77341	0,02744	0,9201	40,25	11,9	11,7	20,99	9,09	14,01	2,11
10	44	67809	0,02767	0,7133	40,25	11,9	11,7	20,28	8,38	13,29	1,39
11	44	38340	0,02901	0,5523	40,25	11,9	11,7	19,73	7,83	12,74	0,84
12	44	48745	0,02837	0,3780	40,25	11,9	11,7	19,35	7,45	12,36	0,46
13	44	39212	0,02894	0,2495	40,25	11,9	11,7	19,10	7,20	12,11	0,21
14	44	29680	0,02981	0,1472	40,25	11,9	11,7	18,95	7,05	11,97	0,07
15	44	20148	0,03133	0,0713	40,25	11,9	10,7	18,88	6,98	11,90	0,00
16	31	10615	0,03484	0,0220	40,25	11,6	10,7	18,86	7,26	11,87	0,27
17	18	3900	0,04384	0,0037	40,25	11,5	10,7	18,86	7,36	11,87	0,37

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic G-15.6.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



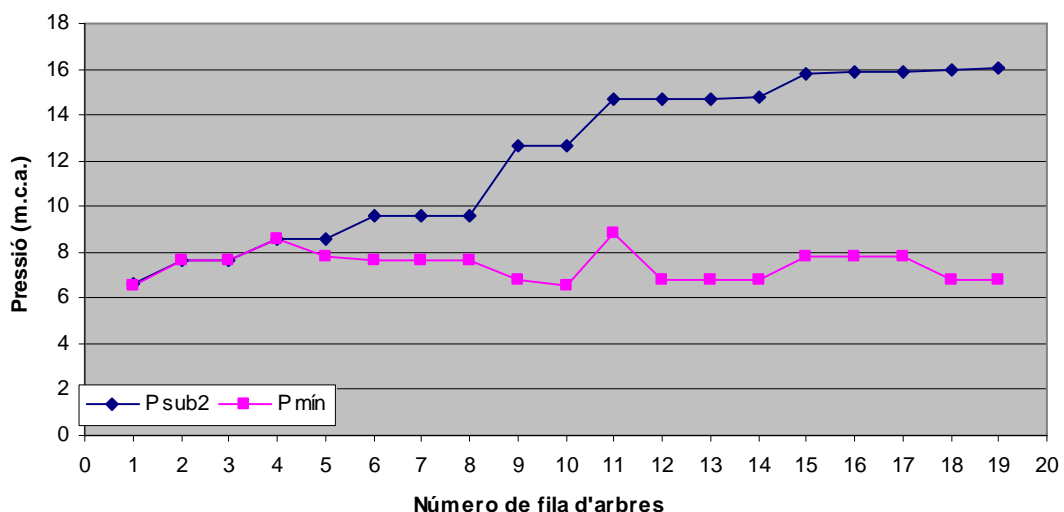


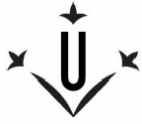
Taula H-1.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Ze (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	12	1.073	0,05967	0,0001	98,25	6,5	5,5	12,04	5,54	6,60	0,10
2	21	2.950	0,04642	0,0006	97,25	7,6	4,8	13,04	5,44	7,60	0,00
3	25	5.184	0,03954	0,0015	97,25	7,6	3,8	13,04	5,44	7,60	0,00
4	28	7.687	0,03583	0,0029	96,25	8,6	4,8	14,04	5,44	8,60	0,00
5	30	10.368	0,03348	0,0050	96,25	7,8	4,8	14,05	6,25	8,61	0,81
6	29	12.960	0,03197	0,0074	95,25	7,6	4,8	15,05	7,45	9,61	2,01
7	28	15.463	0,03090	0,0102	95,25	7,6	4,8	15,06	7,46	9,62	2,02
8	26	17.787	0,03012	0,0132	95,25	7,6	4,8	15,07	7,47	9,63	2,03
9	17	19.306	0,02969	0,0153	92,25	6,6	6,8	18,08	11,28	12,64	5,84
10	24	21.452	0,02917	0,0186	92,25	6,5	4,8	18,10	11,60	12,66	6,16
11	34	24.491	0,02857	0,0237	90,25	8,8	6,8	20,12	11,32	14,67	5,87
12	35	27.619	0,02805	0,0296	90,25	6,8	5,8	20,14	13,34	14,70	7,90
13	35	30.747	0,02763	0,0361	90,25	6,8	5,8	20,17	13,37	14,73	7,93
14	35	33.876	0,02727	0,0433	90,25	6,8	5,8	20,21	13,41	14,76	7,96
15	34	36.915	0,02697	0,0508	89,25	7,8	6,8	21,25	13,45	15,81	8,01
16	33	39.864	0,02671	0,0587	89,25	7,8	6,8	21,30	13,50	15,86	8,06
17	32	42.725	0,02649	0,0669	89,25	7,8	6,8	21,36	13,56	15,92	8,12
18	31	45.495	0,02630	0,0753	89,25	6,8	6,8	21,42	14,62	15,98	9,18
19	28	47.998	0,02614	3,7528	89,25	6,8	6,6	21,50	14,70	16,06	9,26

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-1.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



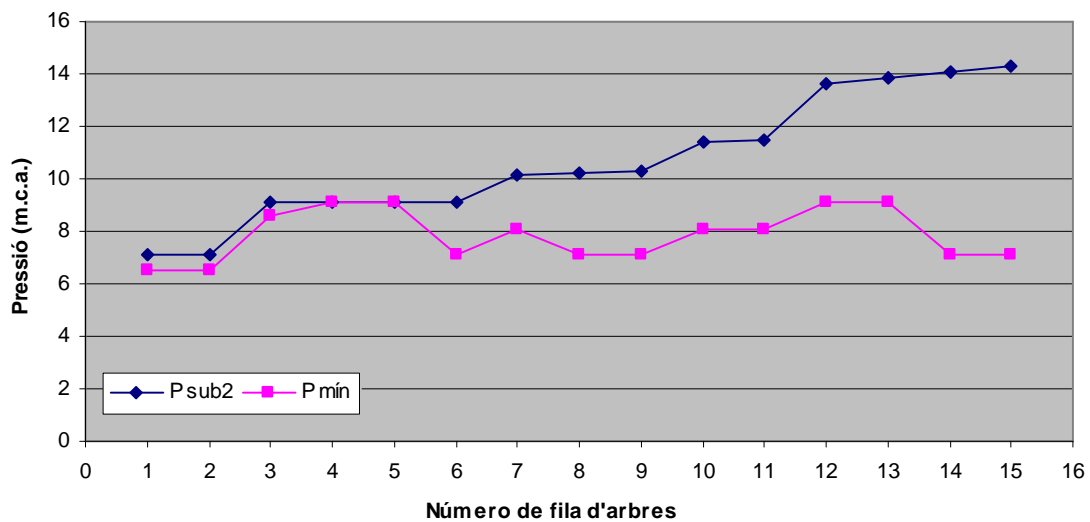


Taula H-2.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	1.916	0,03341	0,0003	85,25	4,8	6,5	14,28	7,78	7,09	0,59
2	23	4.507	0,04156	0,0023	85,25	4,8	6,5	14,28	7,78	7,09	0,59
3	25	7.324	0,03684	0,0055	83,25	6,8	8,6	16,28	7,68	9,09	0,49
4	39	11.719	0,03333	0,0127	83,25	6,8	9,1	16,28	7,18	9,10	0,00
5	39	16.114	0,03144	0,0226	83,25	5,8	9,1	16,30	7,20	9,11	0,01
6	39	20.508	0,03023	0,0352	83,25	5,8	7,1	16,32	9,22	9,13	2,03
7	41	25.128	0,02934	0,0513	82,25	6,8	8,1	17,35	9,25	10,17	2,07
8	42	29.861	0,02867	0,0708	82,25	5,8	7,1	17,41	10,31	10,22	3,12
9	42	34.593	0,02816	0,0934	82,25	5,8	7,1	17,48	10,38	10,29	3,19
10	43	39.439	0,02774	0,1196	81,25	5,1	8,1	18,57	10,47	11,38	3,28
11	43	44.284	0,02740	0,1489	81,25	5,1	8,1	18,69	10,59	11,50	3,40
12	44	49.242	0,02712	0,1822	79,25	7,1	9,1	20,84	11,74	13,65	4,55
13	45	54.313	0,02687	0,2196	79,25	7,1	9,1	21,02	11,92	13,83	4,73
14	45	59.384	0,02666	0,2605	79,25	7,1	7,1	21,24	14,14	14,05	6,95
15	45	64.454	0,02648	8,7487	79,25	7,1	7,1	21,50	14,40	14,31	7,21

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-2.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



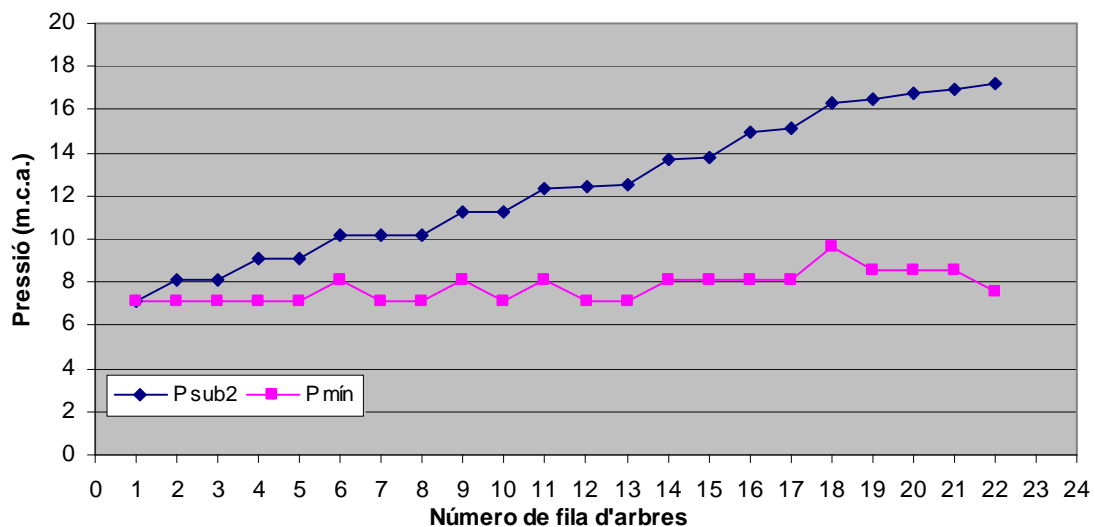


Taula H-3.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	4.201	0,04187	0,0010	79,25	6,1	7,1	11,36	4,26	7,10	0,00
2	47	8.402	0,03509	0,0034	78,25	7,1	7,1	12,36	5,26	8,10	1,00
3	47	12.603	0,03215	0,0071	78,25	7,1	7,1	12,36	5,26	8,10	1,00
4	48	16.893	0,03040	0,0120	77,25	7,1	7,1	13,37	6,27	9,11	2,01
5	48	21.184	0,02923	0,0181	77,25	7,1	7,1	13,38	6,28	9,12	2,02
6	48	25.474	0,02839	0,0255	76,25	8,1	7,1	14,40	6,30	10,14	2,04
7	48	29.764	0,02775	0,0340	76,25	7,1	6,1	14,43	7,33	10,17	3,07
8	48	34.055	0,02725	0,0437	76,25	7,1	6,1	14,46	7,36	10,20	3,10
9	49	38.434	0,02683	0,0548	75,25	8,1	7,1	15,50	7,40	11,24	3,14
10	49	42.814	0,02648	0,0671	75,25	7,1	6,1	15,56	8,46	11,30	4,20
11	50	47.283	0,02619	0,0810	74,25	8,1	7,1	16,63	8,53	12,37	4,27
12	50	51.752	0,02593	0,0960	74,25	7,1	6,1	16,71	9,61	12,45	5,35
13	49	56.132	0,02572	0,1120	74,25	7,1	6,1	16,80	9,70	12,54	5,44
14	49	60.512	0,02553	0,1293	73,25	8,1	6,1	17,91	9,81	13,66	5,56
15	48	64.802	0,02536	0,1473	73,25	8,1	5,1	18,04	9,94	13,79	5,69
16	47	69.003	0,02522	0,1661	72,25	8,1	6,1	19,19	11,09	14,93	6,83
17	46	73.114	0,02510	0,1855	72,25	8,1	5,8	19,36	11,26	15,10	7,00
18	47	77.315	0,02498	0,2065	71,25	9,6	6,8	20,54	10,94	16,28	6,68
19	46	81.427	0,02487	0,2280	71,25	8,6	6,8	20,75	12,15	16,49	7,89
20	45	85.449	0,02478	0,2502	71,25	8,6	6,8	20,98	12,38	16,72	8,12
21	43	89.293	0,02470	0,2723	71,25	8,6	6,8	21,23	12,63	16,97	8,37
22	27	91.706	0,02465	1,9402	71,25	7,6	6,5	21,50	13,90	17,24	9,64

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-3.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



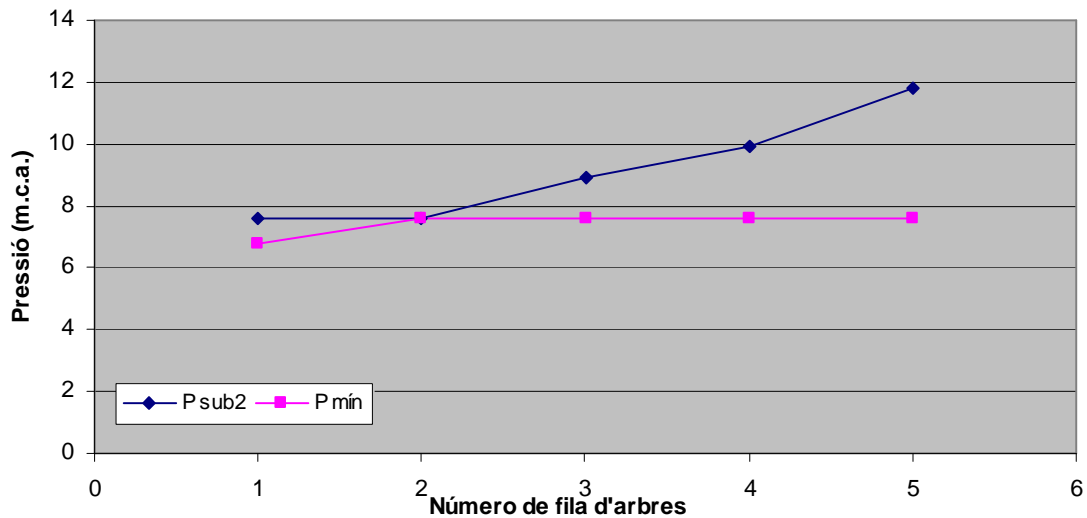


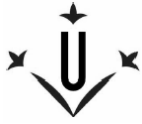
Taula H-4.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0212\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	4.478	0,04442	0,0265	70,25	6,8	6,5	17,24	10,44	7,57	0,77
2	54	17.910	0,03500	0,3347	70,25	7,6	6,6	17,27	9,67	7,60	0,00
3	54	31.343	0,03312	0,9697	69,25	7,6	7,6	18,60	11,00	8,93	1,33
4	54	44.775	0,03227	1,9284	69,25	7,6	6,6	19,57	11,97	9,90	2,30
5	54	58.208	0,03178	1,7508	69,25	7,6	6,6	21,50	13,90	11,83	4,23

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-4.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



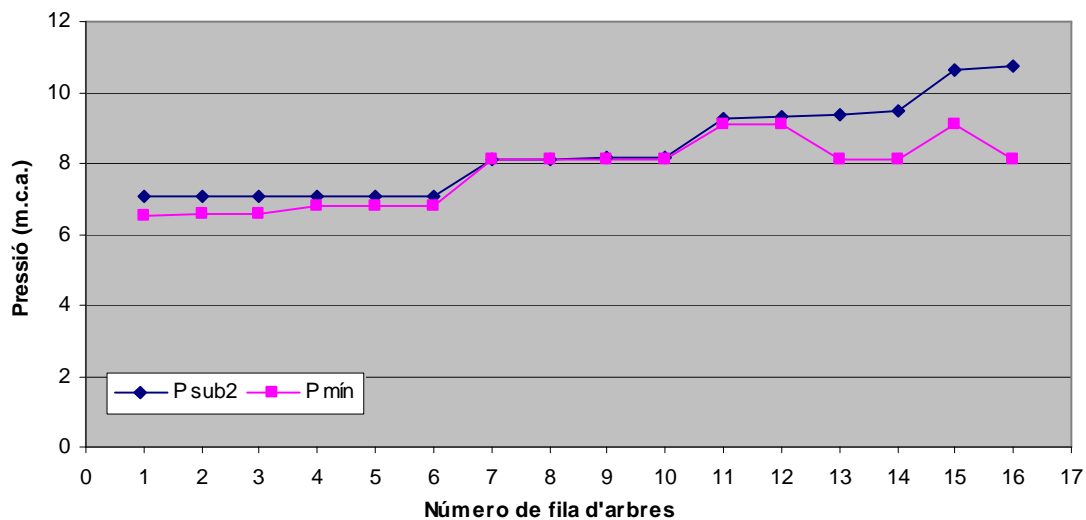


Taula H-5.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	15	1.341	0,04774	0,0001	67,25	6,5	5,6	17,82	11,32	7,07	0,57
2	23	3.397	0,04450	0,0007	67,25	6,6	5,8	17,82	11,22	7,07	0,47
3	30	6.078	0,03795	0,0019	67,25	6,6	5,8	17,82	11,22	7,07	0,47
4	39	9.564	0,03408	0,0043	67,25	6,8	6,1	17,82	11,02	7,07	0,27
5	45	13.586	0,03167	0,0081	67,25	6,8	6,6	17,83	11,03	7,08	0,28
6	49	17.966	0,03007	0,0134	67,25	6,8	5,6	17,84	11,04	7,09	0,29
7	53	22.703	0,02891	0,0206	66,25	8,1	6,6	18,85	10,75	8,10	0,00
8	55	27.619	0,02805	0,0296	66,25	8,1	6,6	18,87	10,77	8,12	0,02
9	56	32.624	0,02741	0,0403	66,25	8,1	5,6	18,90	10,80	8,15	0,05
10	56	37.630	0,02690	0,0527	66,25	8,1	5,6	18,94	10,84	8,19	0,09
11	56	42.635	0,02650	0,0666	65,25	9,1	6,6	19,99	10,89	9,24	0,14
12	57	47.730	0,02616	0,0824	65,25	9,1	5,6	20,06	10,96	9,31	0,21
13	57	52.825	0,02588	0,0998	65,25	8,1	5,6	20,14	12,04	9,39	1,29
14	57	57.919	0,02564	0,1189	65,25	8,1	5,6	20,24	12,14	9,49	1,39
15	56	62.925	0,02543	0,1393	64,25	9,1	6,6	21,36	12,26	10,61	1,51
16	56	67.930	0,02526	5,7334	64,25	8,1	6,6	21,50	13,40	10,75	2,65

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-5.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



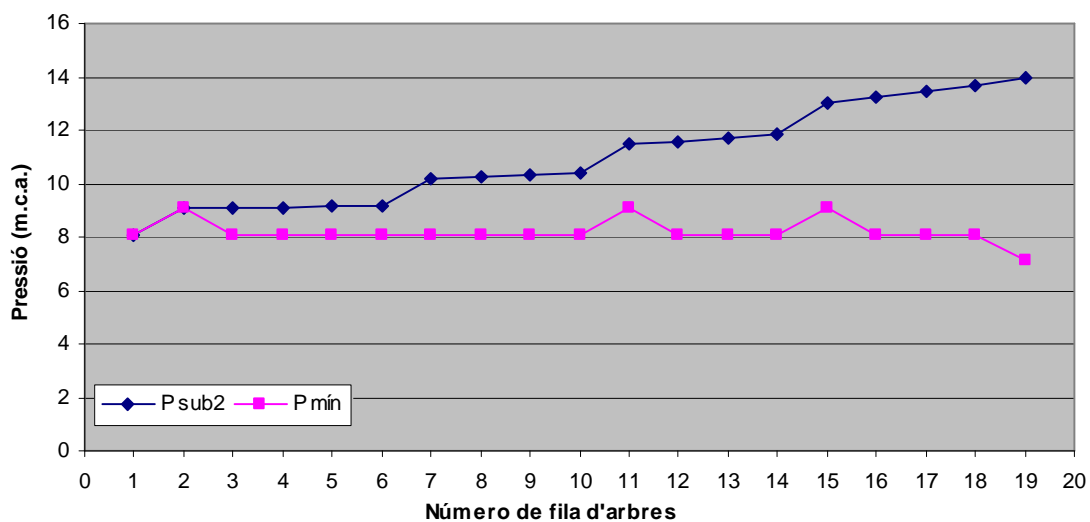


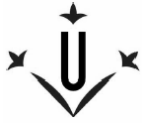
Taula H-6.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	5.005	0,03991	0,0014	64,25	8,1	5,6	15,62	7,52	8,10	0,00
2	56	10.011	0,03374	0,0047	63,25	9,1	6,6	16,62	7,52	9,10	0,00
3	56	15.016	0,03107	0,0097	63,25	8,1	6,6	16,63	8,53	9,11	1,01
4	56	20.022	0,02951	0,0164	63,25	8,1	6,6	16,64	8,54	9,12	1,02
5	56	25.027	0,02847	0,0247	63,25	8,1	5,6	16,66	8,56	9,13	1,03
6	57	30.122	0,02771	0,0348	63,25	8,1	5,6	16,68	8,58	9,16	1,06
7	57	35.216	0,02713	0,0465	62,25	8,1	6,6	17,71	9,61	10,19	2,09
8	57	40.311	0,02667	0,0599	62,25	8,1	6,6	17,76	9,66	10,24	2,14
9	57	45.406	0,02631	0,0750	62,25	8,1	5,6	17,82	9,72	10,30	2,20
10	56	50.411	0,02601	0,0914	62,25	8,1	5,6	17,90	9,80	10,37	2,27
11	56	55.417	0,02575	0,1093	61,25	9,1	6,6	18,99	9,89	11,46	2,36
12	56	60.422	0,02553	0,1289	61,25	8,1	6,6	19,10	11,00	11,57	3,47
13	56	65.428	0,02534	0,1500	61,25	8,1	6,6	19,23	11,13	11,70	3,60
14	56	70.433	0,02518	0,1727	61,25	8,1	5,6	19,38	11,28	11,85	3,75
15	56	75.438	0,02503	0,1970	60,25	9,1	6,6	20,55	11,45	13,03	3,93
16	57	80.533	0,02490	0,2233	60,25	8,1	6,6	20,75	12,65	13,22	5,12
17	57	85.628	0,02478	0,2512	60,25	8,1	6,6	20,97	12,87	13,45	5,35
18	56	90.633	0,02467	0,2802	60,25	8,1	5,6	21,22	13,12	13,70	5,60
19	56	95.639	0,02457	5,1461	60,25	7,1	5,6	21,50	14,40	13,98	6,88

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-6.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



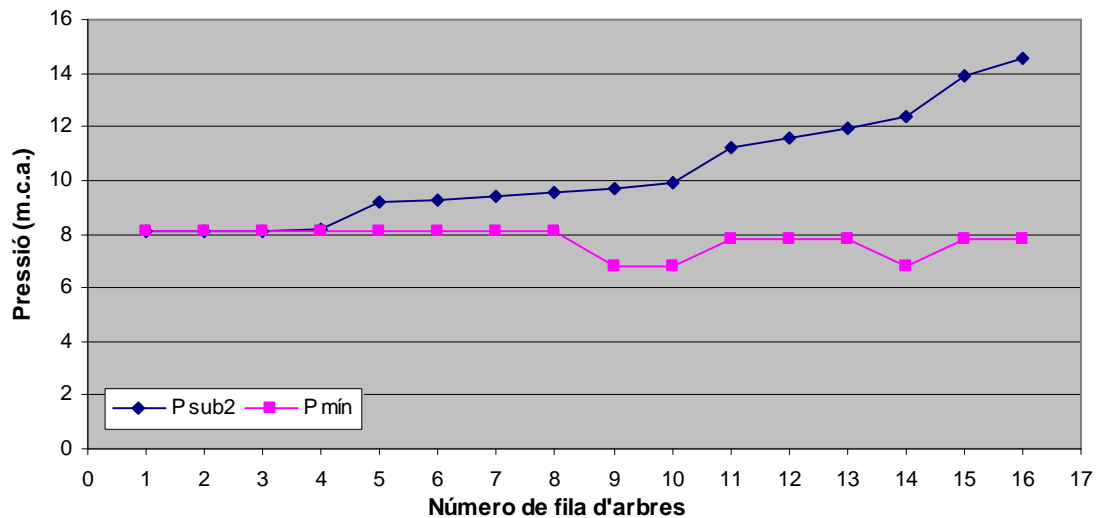


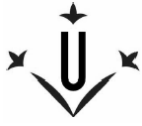
Taula H-7.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$. $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	6.310	0,03816	0,0042	59,25	8,1	6,6	15,07	6,97	8,10	0,00
2	56	12.620	0,03286	0,0145	59,25	8,1	6,6	15,08	6,98	8,10	0,00
3	55	18.818	0,03064	0,0301	59,25	8,1	6,6	15,09	6,99	8,12	0,02
4	55	25.015	0,02936	0,0509	59,25	8,1	6,6	15,12	7,02	8,15	0,05
5	55	31.213	0,02851	0,0770	58,25	8,1	6,6	16,17	8,07	9,20	1,10
6	54	37.298	0,02792	0,1076	58,25	8,1	6,6	16,25	8,15	9,28	1,18
7	54	43.383	0,02746	0,1432	58,25	8,1	6,6	16,36	8,26	9,38	1,28
8	54	49.468	0,02711	0,1838	58,25	8,1	6,6	16,50	8,40	9,53	1,43
9	53	55.440	0,02682	0,2284	58,25	6,8	6,6	16,68	9,88	9,71	2,91
10	54	61.525	0,02658	0,2788	58,25	6,8	6,3	16,91	10,11	9,94	3,14
11	54	67.609	0,02638	0,3341	57,25	7,8	7,3	18,19	10,39	11,22	3,42
12	53	73.582	0,02621	0,3931	57,25	7,8	7,3	18,53	10,73	11,55	3,75
13	53	79.554	0,02606	0,4570	57,25	7,8	6,3	18,92	11,12	11,95	4,15
14	53	85.526	0,02593	0,5255	57,25	6,8	6,3	19,38	12,58	12,40	5,60
15	53	91.498	0,02582	0,5989	56,25	7,8	7,3	20,90	13,10	13,93	6,13
16	43	96.343	0,02574	0,3610	56,25	7,8	6,6	21,50	13,70	14,53	6,73

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-7.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



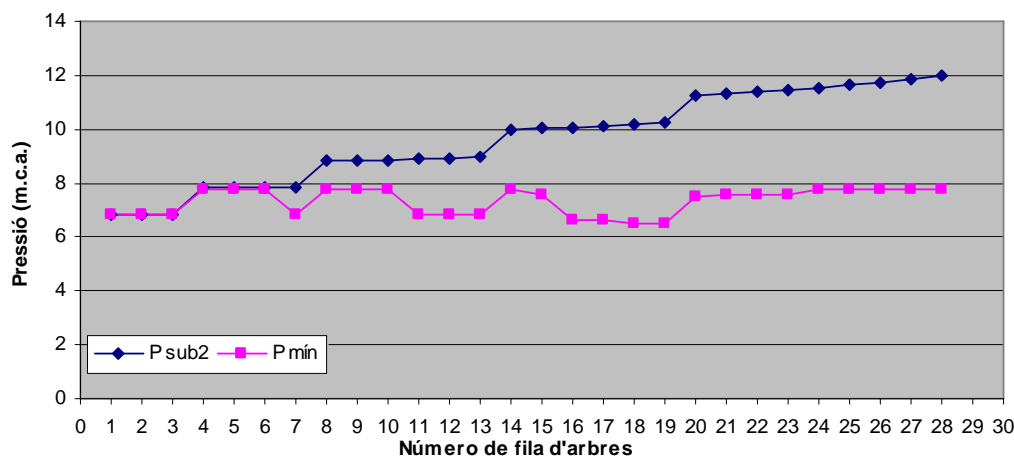


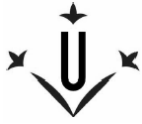
Taula H-8.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	28	2.503	0,04886	0,0004	56,25	6,8	6,6	16,33	9,53	6,80	0,00
2	28	5.005	0,03991	0,0014	56,25	6,8	5,6	16,33	9,53	6,80	0,00
3	28	7.508	0,03603	0,0028	56,25	6,8	5,6	16,33	9,53	6,80	0,00
4	28	10.011	0,03374	0,0047	55,25	7,8	6,6	17,33	9,53	7,80	0,00
5	26	12.335	0,03229	0,0068	55,25	7,8	6,6	17,34	9,54	7,81	0,01
6	26	14.659	0,03121	0,0093	55,25	7,8	6,6	17,34	9,54	7,82	0,02
7	26	16.983	0,03037	0,0121	55,25	6,8	5,6	17,35	10,55	7,83	1,03
8	26	19.306	0,02969	0,0153	54,25	7,8	6,6	18,36	10,56	8,84	1,04
9	26	21.630	0,02913	0,0188	54,25	7,8	6,6	18,38	10,58	8,85	1,05
10	25	23.865	0,02868	0,0226	54,25	7,8	6,6	18,40	10,60	8,87	1,07
11	25	26.099	0,02829	0,0266	54,25	6,8	6,6	18,42	11,62	8,89	2,09
12	25	28.334	0,02795	0,0310	54,25	6,8	5,6	18,45	11,65	8,92	2,12
13	24	30.479	0,02766	0,0355	54,25	6,8	5,6	18,48	11,68	8,95	2,15
14	24	32.624	0,02741	0,0403	53,25	7,8	6,6	19,51	11,71	9,99	2,19
15	16	34.055	0,02725	0,0437	53,25	7,6	6,6	19,55	11,95	10,03	2,43
16	15	35.395	0,02711	0,0470	53,25	6,6	6,6	19,60	13,00	10,07	3,47
17	13	36.557	0,02700	0,0499	53,25	6,5	6,6	19,64	13,04	10,12	3,52
18	12	37.630	0,02690	0,0527	53,25	6,5	5,6	19,69	13,19	10,17	3,67
19	13	38.792	0,02680	0,0558	53,25	6,5	5,6	19,75	13,25	10,22	3,72
20	15	40.132	0,02669	0,0594	52,25	7,5	6,6	20,80	13,30	11,28	3,78
21	20	41.920	0,02655	0,0645	52,25	7,6	6,6	20,86	13,26	11,34	3,74
22	24	44.065	0,02640	0,0709	52,25	7,6	6,6	20,93	13,33	11,40	3,80
23	28	46.568	0,02623	0,0787	52,25	7,6	6,8	21,00	13,40	11,47	3,87
24	32	49.428	0,02606	0,0880	52,25	7,8	6,8	21,08	13,28	11,55	3,75
25	35	52.557	0,02589	0,0989	52,25	7,8	6,8	21,16	13,36	11,64	3,84
26	38	55.953	0,02573	0,1114	52,25	7,8	6,1	21,26	13,46	11,74	3,94
27	41	59.618	0,02557	0,1256	52,25	7,8	6,1	21,37	13,57	11,85	4,05
28	44	63.551	0,02541	2,7326	52,25	7,8	6,1	21,50	13,70	11,97	4,17

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-8.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector



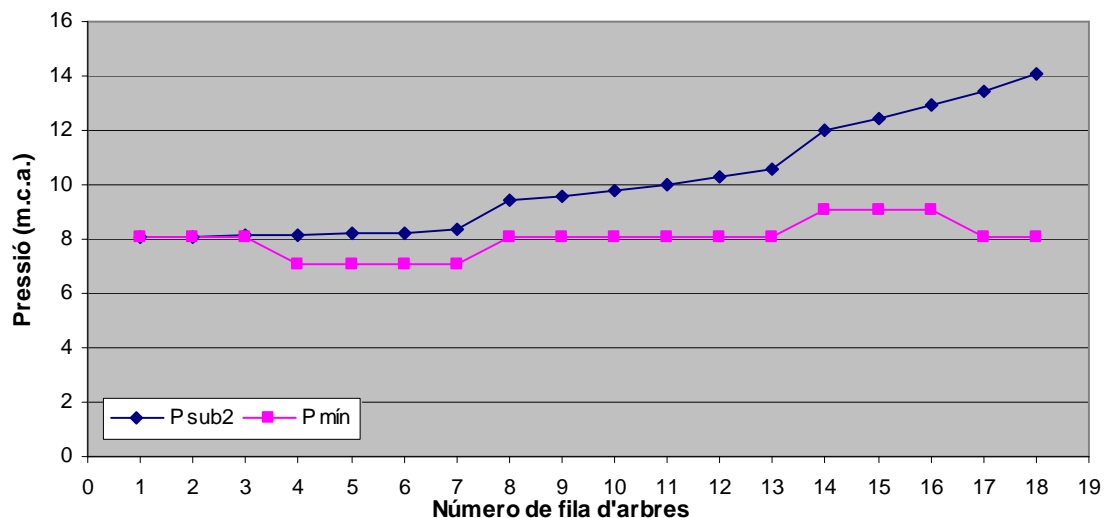


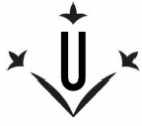
Taula H-9.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	5.296	0,03985	0,0031	52,25	8,1	6,1	15,53	7,43	8,10	0,00
2	49	10.818	0,03387	0,0110	52,25	8,1	6,1	15,53	7,43	8,10	0,00
3	51	16.564	0,03129	0,0238	52,25	8,1	5,1	15,54	7,44	8,11	0,01
4	51	22.311	0,02985	0,0412	52,25	7,1	5,1	15,57	8,47	8,14	1,04
5	49	27.833	0,02894	0,0621	52,25	7,1	5,1	15,61	8,51	8,18	1,08
6	49	33.354	0,02828	0,0872	52,25	7,1	5,1	15,67	8,57	8,24	1,14
7	49	38.875	0,02779	0,1163	52,25	7,1	5,1	15,76	8,66	8,33	1,23
8	49	44.397	0,02740	0,1496	51,25	8,1	6,1	16,87	8,77	9,44	1,34
9	49	49.918	0,02708	0,1870	51,25	8,1	6,1	17,02	8,92	9,59	1,49
10	49	55.440	0,02682	0,2284	51,25	8,1	5,1	17,21	9,11	9,78	1,68
11	48	60.848	0,02661	0,2729	51,25	8,1	5,1	17,44	9,34	10,01	1,91
12	48	66.257	0,02642	0,3214	51,25	8,1	5,1	17,71	9,61	10,28	2,18
13	48	71.666	0,02626	0,3737	51,25	8,1	5,1	18,03	9,93	10,60	2,50
14	48	77.075	0,02612	0,4299	50,25	9,1	6,1	19,41	10,31	11,98	2,88
15	48	82.483	0,02600	0,4900	50,25	9,1	5,1	19,84	10,74	12,41	3,31
16	48	87.892	0,02589	0,5540	50,25	9,1	5,1	20,33	11,23	12,90	3,80
17	47	93.188	0,02579	0,6205	50,25	8,1	5,1	20,88	12,78	13,45	5,35
18	47	98.484	0,02570	0,3767	50,25	8,1	5,1	21,50	13,40	14,07	5,97

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-9.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



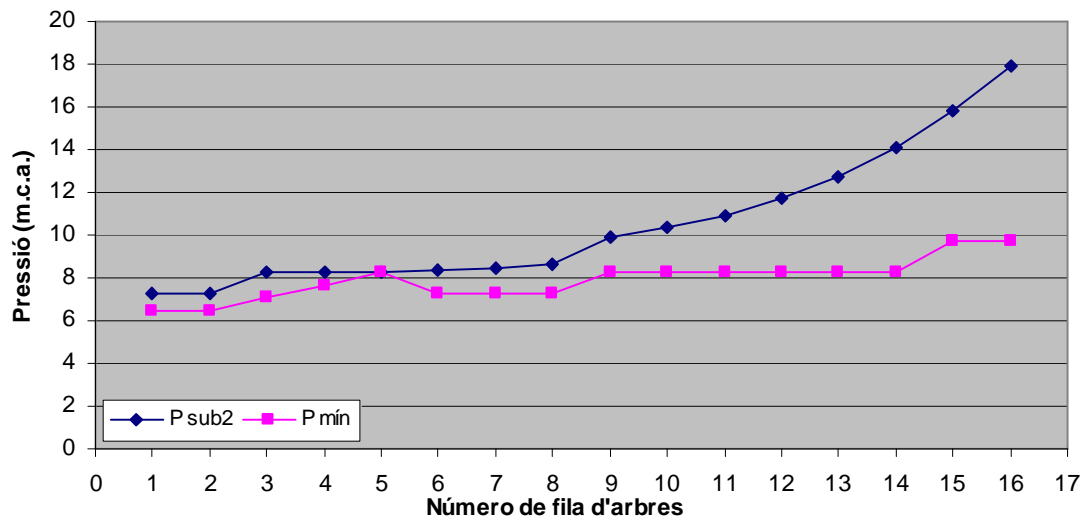


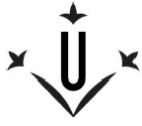
Taula H-10.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	10	1.425	0,0449	0,0005	45,25	5,6	6,5	10,89	4,39	7,26	0,76
2	19	4.133	0,0432	0,0041	45,25	5,8	6,5	10,90	4,40	7,26	0,76
3	25	7.697	0,0372	0,0123	44,25	7,1	6,5	11,90	4,80	8,26	1,16
4	31	12.115	0,0340	0,0280	44,25	7,6	6,5	11,91	4,31	8,28	0,68
5	38	17.531	0,0320	0,0551	44,25	8,3	6,5	11,94	3,64	8,30	0,00
6	47	24.230	0,0306	0,1006	44,25	7,3	5,6	11,99	4,69	8,36	1,06
7	59	32.639	0,0295	0,1762	44,25	7,3	5,1	12,10	4,80	8,46	1,16
8	64	41.761	0,0288	0,2813	44,25	7,3	5,6	12,27	4,97	8,64	1,34
9	67	51.310	0,0283	0,4170	43,25	8,3	6,6	13,55	5,25	9,92	1,62
10	69	61.144	0,0279	0,5842	43,25	8,3	7,3	13,97	5,67	10,34	2,04
11	74	71.691	0,0276	0,7944	43,25	8,3	7,3	14,55	6,25	10,92	2,62
12	76	82.524	0,0273	1,0435	43,25	8,3	8,3	15,35	7,05	11,71	3,41
13	80	93.926	0,0271	1,3419	43,25	8,3	8,3	16,39	8,09	12,76	4,46
14	82	105.613	0,0270	1,6865	43,25	8,3	8,3	17,73	9,43	14,10	5,80
15	84	117.586	0,0268	2,0799	43,25	8,3	9,7	19,42	9,72	15,79	6,09
16	85	129.700	0,0267	3,8484	43,25	8,3	9,7	21,50	11,80	17,87	8,17

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-10.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



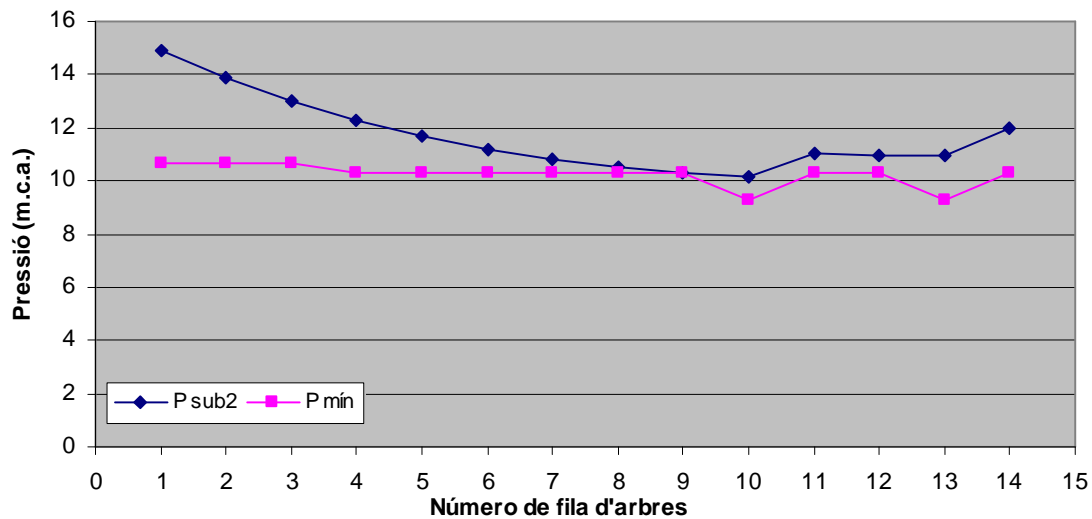


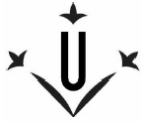
Taula H-11.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	85	129585	0,0253	0,6424	42,25	10,3	10,7	21,50	10,80	14,91	4,21
2	84	120007	0,0254	1,0141	42,25	10,3	10,7	20,49	9,79	13,89	3,19
3	84	110541	0,0255	0,8643	42,25	10,3	10,7	19,62	8,92	13,03	2,33
4	83	101076	0,0257	0,7263	42,25	10,3	9,7	18,90	8,60	12,30	2,00
5	83	91723	0,0258	0,6017	42,25	10,3	9,7	18,29	7,99	11,70	1,40
6	82	82371	0,0260	0,4887	42,25	10,3	8,3	17,80	7,50	11,21	0,91
7	82	73131	0,0262	0,3885	42,25	10,3	8,3	17,42	7,12	10,83	0,53
8	82	63891	0,0265	0,2997	42,25	10,3	8,3	17,12	6,82	10,53	0,23
9	82	54651	0,0269	0,2222	42,25	10,3	8,3	16,89	6,59	10,30	0,00
10	81	45411	0,0273	0,1562	42,25	9,3	8,3	16,74	7,44	10,15	0,85
11	81	36284	0,0280	0,1021	41,25	10,3	8,3	17,64	7,34	11,05	0,75
12	81	27156	0,0290	0,0593	41,25	10,3	8,3	17,58	7,28	10,99	0,69
13	80	18029	0,0309	0,0278	41,25	9,3	8,3	17,55	8,25	10,96	1,66
14	80	9015	0,0352	0,0079	40,25	10,3	9,3	18,54	8,24	11,95	1,65

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-11.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



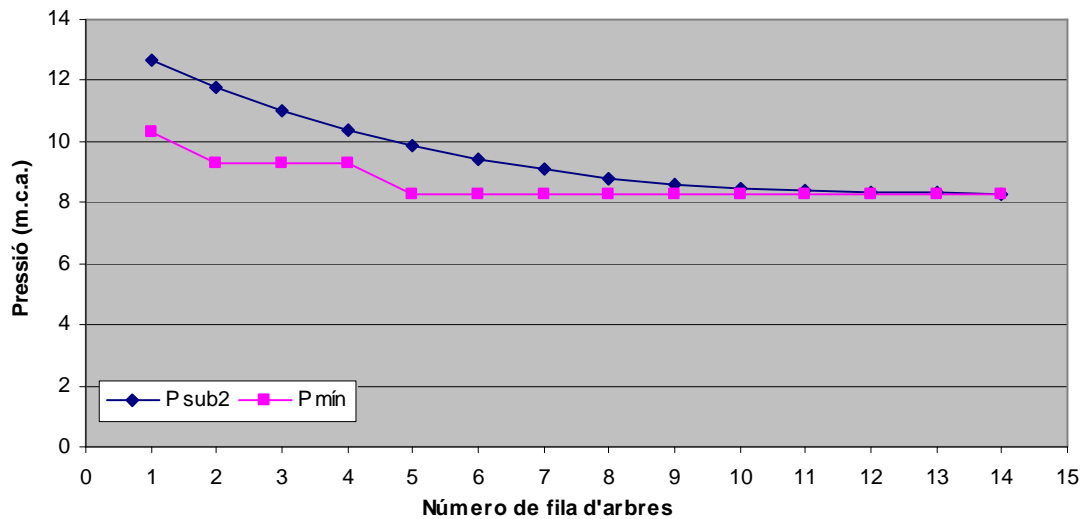


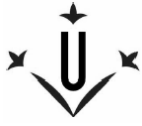
Taula H-12.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	79	121.697	0,02540	15,7261	40,25	10,3	9,3	21,50	12,20	12,69	2,39
2	79	112.795	0,02550	0,8989	40,25	9,3	9,3	20,60	11,30	11,80	2,50
3	79	103.893	0,02562	0,7661	40,25	9,3	9,3	19,84	10,54	11,03	1,73
4	78	94.991	0,02576	0,6439	40,25	9,3	9,3	19,19	9,89	10,39	1,09
5	78	86.202	0,02592	0,5336	40,25	8,3	8,3	18,66	10,36	9,85	1,55
6	78	77.413	0,02611	0,4335	40,25	8,3	8,3	18,22	9,92	9,42	1,12
7	77	68.624	0,02635	0,3438	40,25	8,3	8,3	17,88	9,58	9,08	0,78
8	77	59.947	0,02664	0,2652	40,25	8,3	8,3	17,61	9,31	8,81	0,51
9	77	51.270	0,02701	0,1967	40,25	8,3	8,3	17,42	9,12	8,61	0,31
10	76	42.594	0,02751	0,1383	40,25	8,3	7,3	17,28	9,98	8,47	0,17
11	76	34.030	0,02821	0,0905	40,25	8,3	7,3	17,19	9,89	8,38	0,08
12	76	25.466	0,02929	0,0526	40,25	8,3	7,3	17,14	9,84	8,33	0,03
13	75	16.902	0,03119	0,0247	40,25	8,3	6,3	17,11	10,81	8,31	0,01
14	75	8.451	0,03567	0,0071	40,25	8,3	6,3	17,11	10,81	8,30	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-12.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



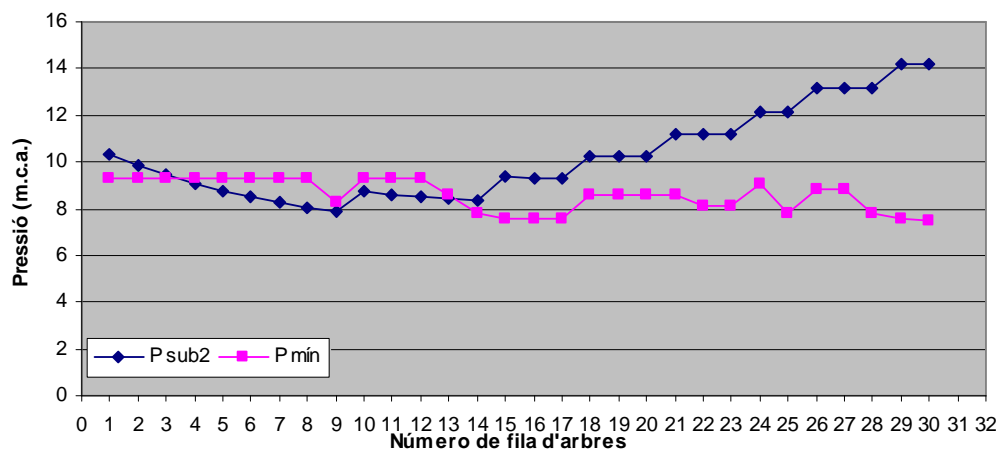


Taula H-13.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	74	122.721	0,02417	23,3030	39,25	9,3	7,3	21,50	12,20	10,30	1,00
2	74	116.107	0,02426	0,4521	39,25	9,3	7,3	21,05	11,75	9,85	0,55
3	74	109.493	0,02435	0,4036	39,25	9,3	7,3	20,64	11,34	9,44	0,14
4	73	102.879	0,02445	0,3578	39,25	9,3	7,3	20,29	10,99	9,08	-0,22
5	73	96.354	0,02456	0,3153	39,25	9,3	7,3	19,97	10,67	8,77	-0,53
6	73	89.829	0,02469	0,2754	39,25	9,3	7,3	19,70	10,40	8,49	-0,81
7	72	83.304	0,02483	0,2382	39,25	9,3	7,3	19,46	10,16	8,26	-1,04
8	72	76.868	0,02499	0,2042	39,25	9,3	7,3	19,25	9,95	8,05	-1,25
9	71	70.433	0,02518	0,1727	39,25	8,3	6,3	19,08	10,78	7,88	-0,42
10	71	64.087	0,02539	0,1442	38,25	9,3	7,3	19,94	10,64	8,73	-0,57
11	71	57.741	0,02565	0,1182	38,25	9,3	7,3	19,82	10,52	8,62	-0,68
12	70	51.395	0,02595	0,0948	38,25	9,3	7,3	19,72	10,42	8,52	-0,78
13	62	45.138	0,02632	0,0742	38,25	8,6	7,3	19,65	11,05	8,45	-0,15
14	49	39.596	0,02673	0,0580	38,25	7,8	7,3	19,59	11,79	8,39	0,59
15	37	35.216	0,02713	0,0465	37,25	6,5	7,6	20,54	12,94	9,34	1,74
16	35	31.909	0,02749	0,0387	37,25	6,5	7,6	20,51	12,91	9,30	1,70
17	34	28.781	0,02789	0,0319	37,25	6,5	7,6	20,47	12,87	9,27	1,67
18	33	25.742	0,02835	0,0260	36,25	6,5	8,6	21,45	12,85	10,25	1,65
19	32	22.792	0,02889	0,0208	36,25	6,5	8,6	21,43	12,83	10,23	1,63
20	31	19.932	0,02953	0,0162	36,25	6,5	8,6	21,41	12,81	10,21	1,61
21	30	17.161	0,03031	0,0123	35,25	6,5	8,6	22,40	13,80	11,20	2,60
22	27	14.480	0,03128	0,0091	35,25	6,5	8,1	22,39	14,29	11,19	3,09
23	25	12.067	0,03243	0,0065	35,25	6,5	8,1	22,38	14,28	11,18	3,08
24	22	9.832	0,03387	0,0045	34,25	6,5	9,1	23,38	14,28	12,18	3,08
25	20	7.866	0,03563	0,0030	34,25	6,5	7,8	23,38	15,58	12,17	4,37
26	18	6.078	0,03795	0,0019	33,25	6,5	8,8	24,37	15,57	13,17	4,37
27	16	4.469	0,04116	0,0011	33,25	6,5	8,8	24,37	15,57	13,17	4,37
28	15	3.039	0,04601	0,0006	33,25	6,5	7,8	24,37	16,57	13,17	5,37
29	12	1.698	0,05555	0,0002	32,25	6,5	7,6	25,37	17,77	14,17	6,57
30	7	626	0,10229	0,0001	32,25	6,5	7,5	25,37	17,87	14,17	6,67

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-13.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



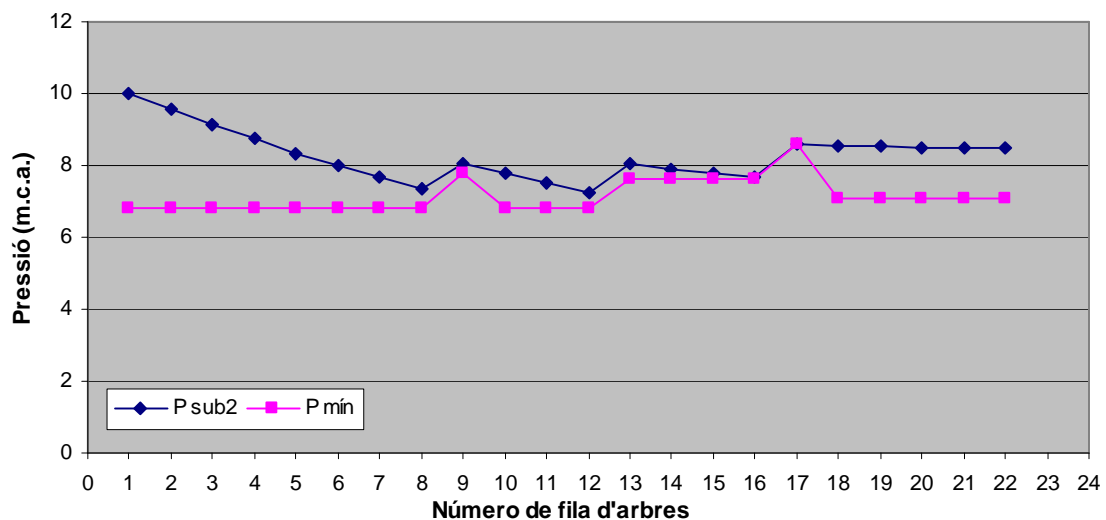


Taula H-14.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 14 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	20	81.582	0,02602	0,2617	44,25	6,5	6,8	21,50	14,70	10,02	3,22
2	20	79.328	0,02607	0,4545	44,25	6,5	6,8	21,05	14,25	9,57	2,77
3	20	77.075	0,02612	0,4299	44,25	6,5	6,8	20,62	13,82	9,14	2,34
4	20	74.821	0,02618	0,4060	44,25	6,5	6,8	20,21	13,41	8,73	1,93
5	20	72.567	0,02624	0,3828	44,25	6,5	6,8	19,83	13,03	8,35	1,55
6	20	70.314	0,02630	0,3602	44,25	6,5	6,8	19,47	12,67	7,99	1,19
7	20	68.060	0,02637	0,3384	44,25	6,5	6,8	19,13	12,33	7,65	0,85
8	20	65.806	0,02644	0,3172	44,25	6,5	6,8	18,81	12,01	7,33	0,53
9	20	63.553	0,02651	0,2966	43,25	6,5	7,8	19,51	11,71	8,04	0,24
10	20	61.299	0,02659	0,2768	43,25	6,5	6,8	19,24	12,44	7,76	0,96
11	20	59.045	0,02667	0,2576	43,25	6,5	6,8	18,98	12,18	7,50	0,70
12	47	56.792	0,02676	0,2392	43,25	6,6	6,8	18,74	11,94	7,26	0,46
13	47	51.496	0,02700	0,1984	42,25	7,6	6,8	19,54	11,94	8,07	0,47
14	46	46.200	0,02729	0,1614	42,25	7,6	6,8	19,38	11,78	7,90	0,30
15	46	41.016	0,02762	0,1288	42,25	7,6	6,8	19,25	11,65	7,78	0,18
16	46	35.833	0,02804	0,0998	42,25	7,6	5,8	19,15	11,55	7,68	0,08
17	46	30.650	0,02858	0,0744	41,25	8,6	6,8	20,08	11,48	8,60	0,00
18	45	25.466	0,02929	0,0526	41,25	7,1	6,8	20,03	12,93	8,55	1,45
19	45	20.396	0,03026	0,0349	41,25	7,1	6,8	19,99	12,89	8,51	1,41
20	45	15.325	0,03172	0,0206	41,25	7,1	5,8	19,97	12,87	8,49	1,39
21	45	10.254	0,03424	0,0100	41,25	7,1	5,8	19,96	12,86	8,48	1,38
22	46	5.183	0,04007	0,0030	41,25	7,1	5,8	19,96	12,86	8,48	1,38

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-14.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



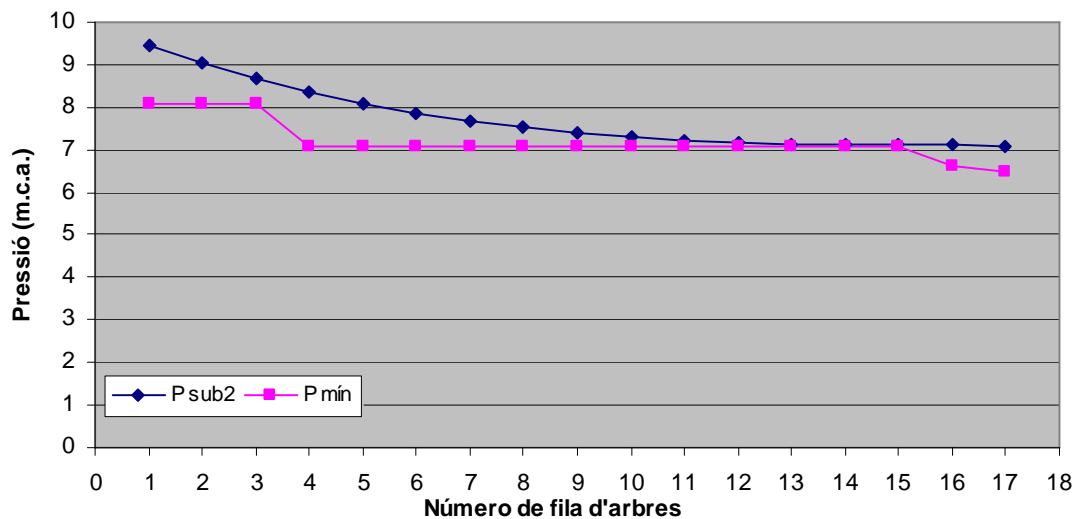


Taula H-15.1.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 1: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=2,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	45	80.681	0,02604	11,1838	40,25	8,1	6,8	21,50	13,40	9,45	1,35
2	45	75.610	0,02616	0,4143	40,25	8,1	6,8	21,09	12,99	9,03	0,93
3	45	70.539	0,02629	0,3625	40,25	8,1	6,8	20,72	12,62	8,67	0,57
4	45	65.468	0,02645	0,3140	40,25	7,1	6,8	20,41	13,31	8,36	1,26
5	45	60.398	0,02662	0,2691	40,25	7,1	6,8	20,14	13,04	8,09	0,99
6	45	55.327	0,02683	0,2275	40,25	7,1	6,8	19,91	12,81	7,86	0,76
7	45	50.256	0,02706	0,1894	40,25	7,1	6,8	19,72	12,62	7,67	0,57
8	44	45.186	0,02735	0,1547	40,25	7,1	6,8	19,57	12,47	7,52	0,42
9	44	40.228	0,02768	0,1241	40,25	7,1	6,8	19,44	12,34	7,39	0,29
10	44	35.270	0,02810	0,0968	40,25	7,1	6,8	19,35	12,25	7,30	0,20
11	44	30.311	0,02862	0,0728	40,25	7,1	6,8	19,27	12,17	7,22	0,12
12	44	25.354	0,02931	0,0522	40,25	7,1	6,8	19,22	12,12	7,17	0,07
13	44	20.396	0,03026	0,0349	40,25	7,1	6,8	19,19	12,09	7,14	0,04
14	44	15.437	0,03168	0,0209	40,25	7,1	6,8	19,17	12,07	7,11	0,01
15	44	10.479	0,03408	0,0104	40,25	7,1	5,8	19,16	12,06	7,10	0,00
16	31	5.521	0,03944	0,0033	40,25	6,6	5,8	19,15	12,55	7,10	0,50
17	18	2.028	0,05268	0,0006	40,25	6,5	5,8	19,15	12,65	7,10	0,60

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-15.1.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



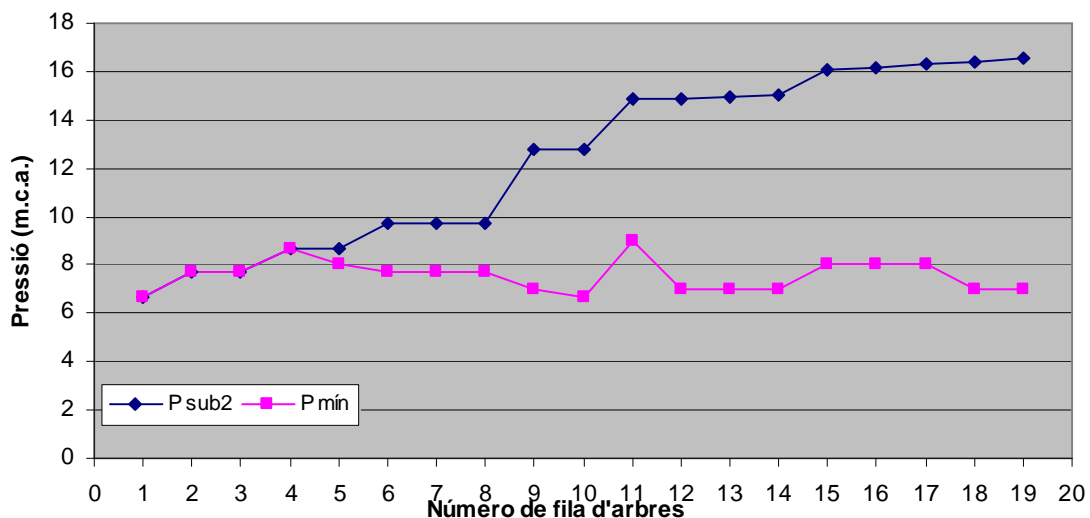


Taula H-1.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	12	1502	0,04262	0,0001	98,25	6,7	5,7	11,64	4,94	6,70	0,00
2	21	4129	0,04207	0,0010	97,25	7,7	5,0	12,64	4,94	7,70	0,00
3	25	7258	0,03632	0,0026	97,25	7,7	4,0	12,64	4,94	7,70	0,00
4	28	10762	0,03322	0,0053	96,25	8,7	5,0	13,64	4,94	8,70	0,00
5	30	14516	0,03127	0,0091	96,25	8,0	5,0	13,64	5,64	8,71	0,71
6	29	18145	0,03001	0,0137	95,25	7,7	5,0	14,65	6,95	9,72	2,02
7	28	21648	0,02913	0,0189	95,25	7,7	5,0	14,67	6,97	9,73	2,03
8	26	24902	0,02849	0,0244	95,25	7,7	5,0	14,69	6,99	9,75	2,05
9	17	27029	0,02814	0,0284	92,25	6,7	7,0	17,71	10,71	12,78	5,78
10	24	30032	0,02772	0,0346	92,25	6,7	5,0	17,74	11,04	12,80	6,10
11	34	24491	0,02857	0,0464	90,25	9,0	7,0	19,77	10,77	14,84	5,84
12	35	38667	0,02681	0,0554	90,25	7,0	6,0	19,82	12,82	14,88	7,88
13	35	43046	0,02647	0,0678	90,25	7,0	6,0	19,88	12,88	14,94	7,94
14	35	47426	0,02618	0,0814	90,25	7,0	6,0	19,94	12,94	15,01	8,01
15	34	51681	0,02594	0,0958	89,25	8,0	7,0	21,02	13,02	16,09	8,09
16	33	55810	0,02573	0,1108	89,25	8,0	7,0	21,12	13,12	16,19	8,19
17	32	59814	0,02556	0,1264	89,25	8,0	7,0	21,23	13,23	16,30	8,30
18	31	63694	0,02541	0,1425	89,25	7,0	7,0	21,36	14,36	16,42	9,42
19	28	67197	0,02528	7,1128	89,25	7,0	6,7	21,50	14,50	16,56	9,56

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-1.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



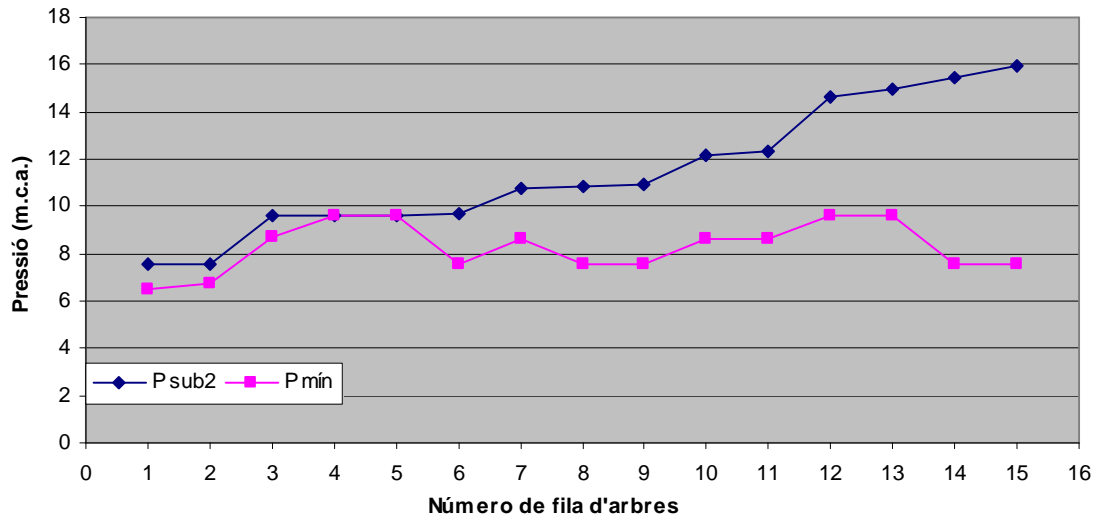


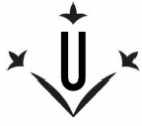
Taula H-2.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	2682	0,04822	0,0010	85,25	5,0	6,5	13,17	6,67	7,58	1,08
2	23	6310	0,03816	0,0042	85,25	5,0	6,7	13,17	6,47	7,58	0,88
3	25	10254	0,03424	0,0100	83,25	7,0	8,7	15,17	6,47	9,59	0,89
4	39	16407	0,03134	0,0234	83,25	7,0	9,6	15,18	5,58	9,60	0,00
5	39	22559	0,02980	0,0420	83,25	6,0	9,6	15,20	5,60	9,62	0,02
6	39	28711	0,02882	0,0658	83,25	6,0	7,6	15,25	7,65	9,66	2,06
7	41	35179	0,02810	0,0964	82,25	7,0	8,6	16,31	7,71	10,73	2,13
8	42	41805	0,02757	0,1335	82,25	6,0	7,6	16,41	8,81	10,82	3,22
9	42	48431	0,02716	0,1765	82,25	6,0	7,6	16,54	8,94	10,96	3,36
10	43	55214	0,02683	0,2266	81,25	5,6	8,6	17,72	9,12	12,13	3,53
11	43	44284	0,02740	0,2918	81,25	5,6	8,6	17,94	9,34	12,36	3,76
12	44	68939	0,02634	0,3468	79,25	7,6	9,6	20,24	10,64	14,65	5,05
13	45	76038	0,02615	0,4188	79,25	7,6	9,6	20,58	10,98	15,00	5,40
14	45	83137	0,02598	0,4975	79,25	7,6	7,6	21,00	13,40	15,42	7,82
15	45	90236	0,02584	16,7343	79,25	7,6	7,6	21,50	13,90	15,91	8,31

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-2.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



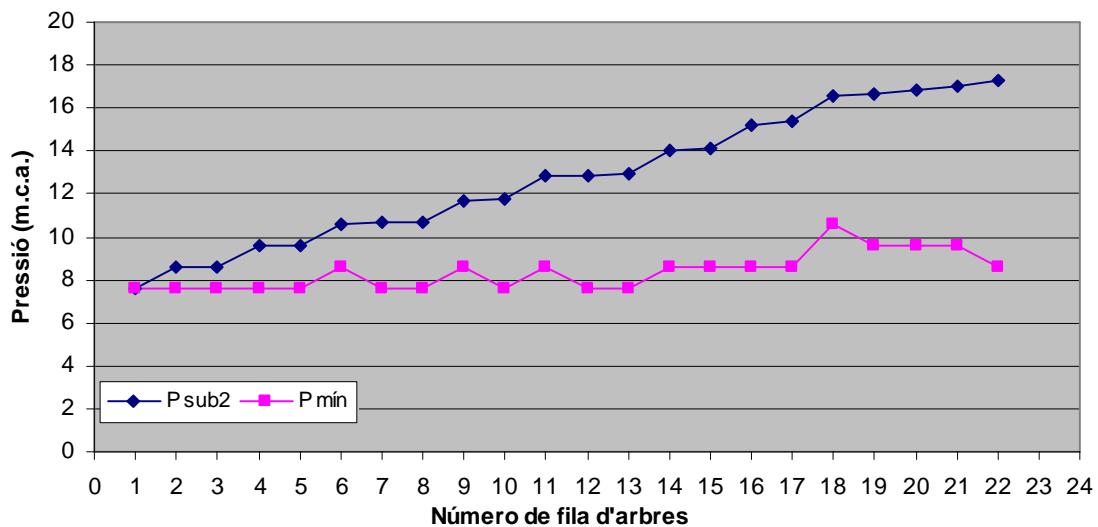


Taula H-3.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0704\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	4929	0,03975	0,0008	79,25	6,6	7,6	11,84	4,24	7,60	0,00
2	47	9858	0,03343	0,0026	78,25	7,6	7,6	12,84	5,24	8,60	1,00
3	47	14787	0,03067	0,0055	78,25	7,6	7,6	12,84	5,24	8,60	1,00
4	48	19821	0,02902	0,0093	77,25	7,6	7,6	13,85	6,25	9,61	2,01
5	48	24855	0,02792	0,0140	77,25	7,6	7,6	13,86	6,26	9,62	2,02
6	48	29888	0,02713	0,0197	76,25	8,6	7,6	14,87	6,27	10,63	2,03
7	48	34922	0,02652	0,0263	76,25	7,6	6,6	14,89	7,29	10,65	3,05
8	48	39956	0,02604	0,0338	76,25	7,6	6,6	14,92	7,32	10,68	3,08
9	49	45095	0,02564	0,0424	75,25	8,6	7,6	15,95	7,35	11,71	3,11
10	49	50233	0,02532	0,0520	75,25	7,6	6,6	15,99	8,39	11,75	4,15
11	50	39626	0,02607	0,0653	74,25	8,6	7,6	17,05	8,45	12,81	4,21
12	50	60721	0,02479	0,0744	74,25	7,6	6,6	17,11	9,51	12,87	5,27
13	49	65859	0,02459	0,0868	74,25	7,6	6,6	17,19	9,59	12,95	5,35
14	49	70998	0,02441	0,1001	73,25	8,6	6,6	18,27	9,67	14,03	5,43
15	48	76032	0,02425	0,1141	73,25	8,6	5,6	18,37	9,77	14,13	5,53
16	47	80961	0,02411	0,1286	72,25	8,6	6,6	19,49	10,89	15,25	6,65
17	46	85785	0,02399	0,1437	72,25	8,6	6,0	19,61	11,01	15,38	6,78
18	47	90714	0,02388	0,1599	71,25	10,6	7,0	20,76	10,16	16,52	5,92
19	46	95538	0,02378	0,1767	71,25	9,6	7,0	20,92	11,32	16,68	7,08
20	45	100257	0,02369	0,1938	71,25	9,6	7,0	21,10	11,50	16,86	7,26
21	43	104767	0,02361	0,2109	71,25	9,6	7,0	21,29	11,69	17,05	7,45
22	27	107598	0,02356	1,5031	71,25	8,6	6,5	21,50	12,90	17,26	8,66

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-3.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



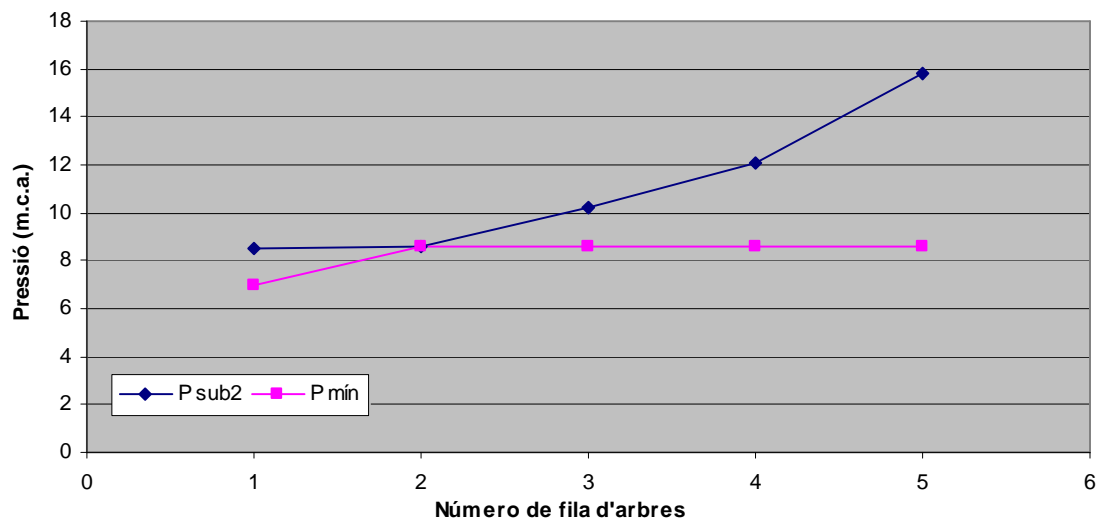


Taula H-4.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0212\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	6269	0,04131	0,0484	70,25	7,0	6,5	14,26	7,26	8,55	1,55
2	54	25074	0,03378	0,6330	70,25	8,6	7,6	14,30	5,70	8,60	0,00
3	54	43880	0,03231	1,8544	69,25	8,6	8,6	15,94	7,34	10,23	1,63
4	54	62685	0,03166	3,7086	69,25	8,6	7,6	17,79	9,19	12,09	3,49
5	54	81491	0,03129	3,3786	69,25	8,6	7,6	21,50	12,90	15,79	7,19

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-4.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



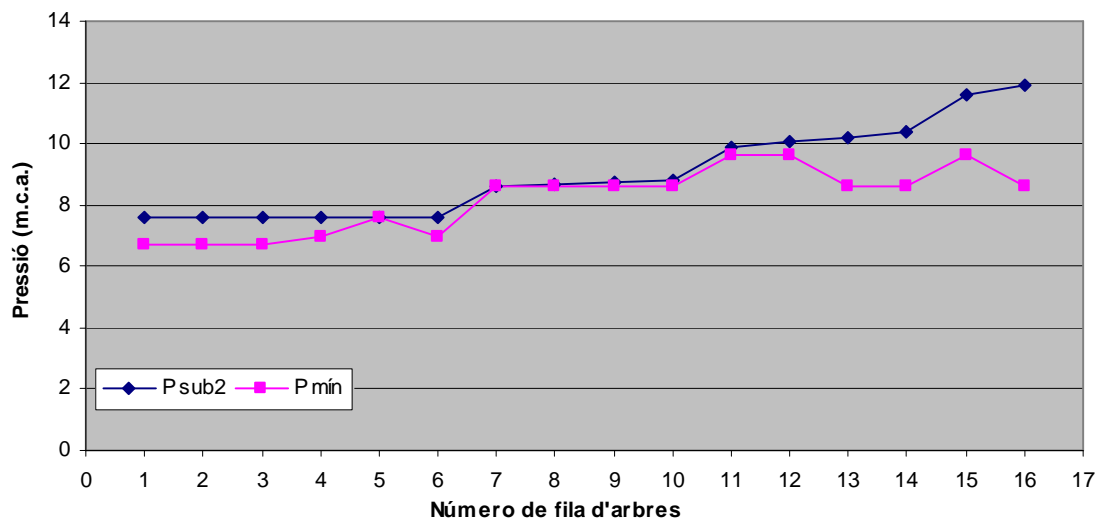


Taula H-5.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	15	1877	0,03410	0,0002	67,25	6,7	5,7	17,21	10,51	7,59	0,89
2	23	4755	0,04047	0,0013	67,25	6,7	6,0	17,21	10,51	7,59	0,89
3	30	8509	0,03499	0,0035	67,25	6,7	6,0	17,21	10,51	7,59	0,89
4	39	13389	0,03176	0,0079	67,25	7,0	6,6	17,22	10,22	7,59	0,59
5	45	19020	0,02977	0,0149	67,25	7,0	7,6	17,22	9,62	7,60	0,00
6	49	25152	0,02845	0,0249	67,25	7,0	6,6	17,24	10,24	7,62	0,62
7	53	31784	0,02750	0,0384	66,25	8,6	7,6	18,26	9,66	8,64	0,04
8	55	38667	0,02681	0,0554	66,25	8,6	7,6	18,30	9,70	8,68	0,08
9	56	45674	0,02629	0,0758	66,25	8,6	6,6	18,36	9,76	8,74	0,14
10	56	52682	0,02588	0,0993	66,25	8,6	6,6	18,43	9,83	8,81	0,21
11	56	42635	0,02650	0,1305	65,25	9,6	7,6	19,53	9,93	9,91	0,31
12	57	66822	0,02529	0,1562	65,25	9,6	6,6	19,66	10,06	10,04	0,44
13	57	73955	0,02507	0,1896	65,25	8,6	6,6	19,82	11,22	10,20	1,60
14	57	81087	0,02488	0,2262	65,25	8,6	6,6	20,01	11,41	10,39	1,79
15	56	88095	0,02472	0,2653	64,25	9,6	7,6	21,23	11,63	11,61	2,01
16	56	95102	0,02458	10,9376	64,25	8,6	7,6	21,50	12,90	11,88	3,28

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-5.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



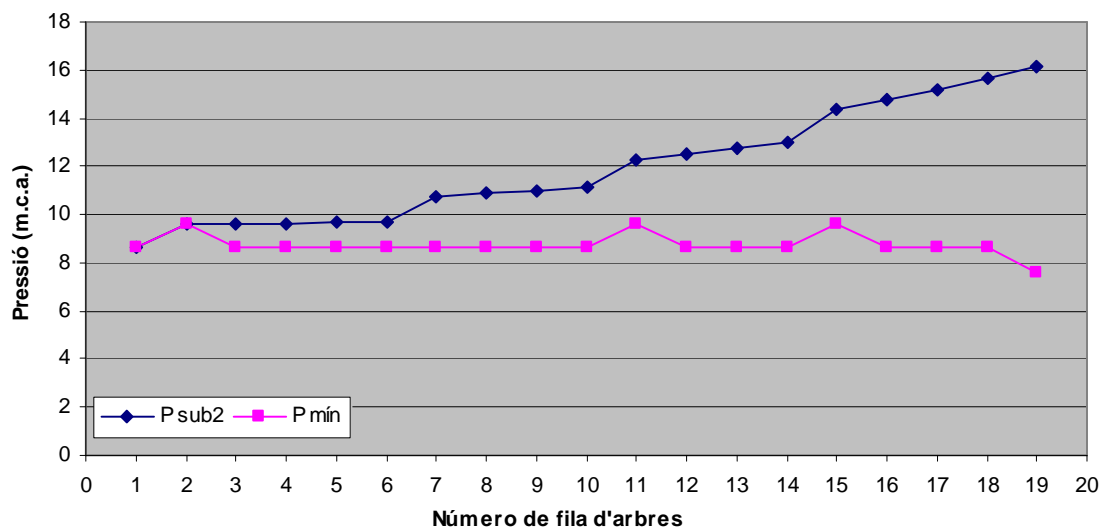


Taula H-6.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 2: D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	56	7008	0,03663	0,0025	64,25	8,6	6,6	13,92	5,32	8,60	0,00
2	56	14015	0,03148	0,0086	63,25	9,6	7,6	14,92	5,32	9,60	0,00
3	56	21023	0,02927	0,0179	63,25	8,6	7,6	14,93	6,33	9,61	1,01
4	56	28030	0,02799	0,0304	63,25	8,6	7,6	14,95	6,35	9,63	1,03
5	56	35038	0,02715	0,0461	63,25	8,6	6,6	14,98	6,38	9,66	1,06
6	57	42170	0,02653	0,0652	63,25	8,6	6,6	15,02	6,42	9,71	1,11
7	57	49303	0,02607	0,0876	62,25	8,6	7,6	16,09	7,49	10,77	2,17
8	57	56436	0,02570	0,1132	62,25	8,6	7,6	16,17	7,57	10,86	2,26
9	57	63568	0,02541	0,1420	62,25	8,6	6,6	16,29	7,69	10,97	2,37
10	56	70576	0,02517	0,1734	62,25	8,6	6,6	16,43	7,83	11,11	2,51
11	56	55417	0,02575	0,2143	61,25	9,6	7,6	17,60	8,00	12,29	2,69
12	56	84591	0,02480	0,2454	61,25	8,6	7,6	17,82	9,22	12,50	3,90
13	56	91599	0,02465	0,2860	61,25	8,6	7,6	18,06	9,46	12,75	4,15
14	56	98606	0,02452	0,3297	61,25	8,6	6,6	18,35	9,75	13,03	4,43
15	56	105614	0,02440	0,3764	60,25	9,6	7,6	19,68	10,08	14,36	4,76
16	57	112746	0,02430	0,4271	60,25	8,6	7,6	20,05	11,45	14,74	6,14
17	57	119879	0,02421	0,4810	60,25	8,6	7,6	20,48	11,88	15,17	6,57
18	56	126887	0,02412	0,5371	60,25	8,6	6,6	20,96	12,36	15,65	7,05
19	56	133894	0,02405	0,5871	60,25	7,6	6,6	21,50	13,90	16,18	8,58

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-6.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



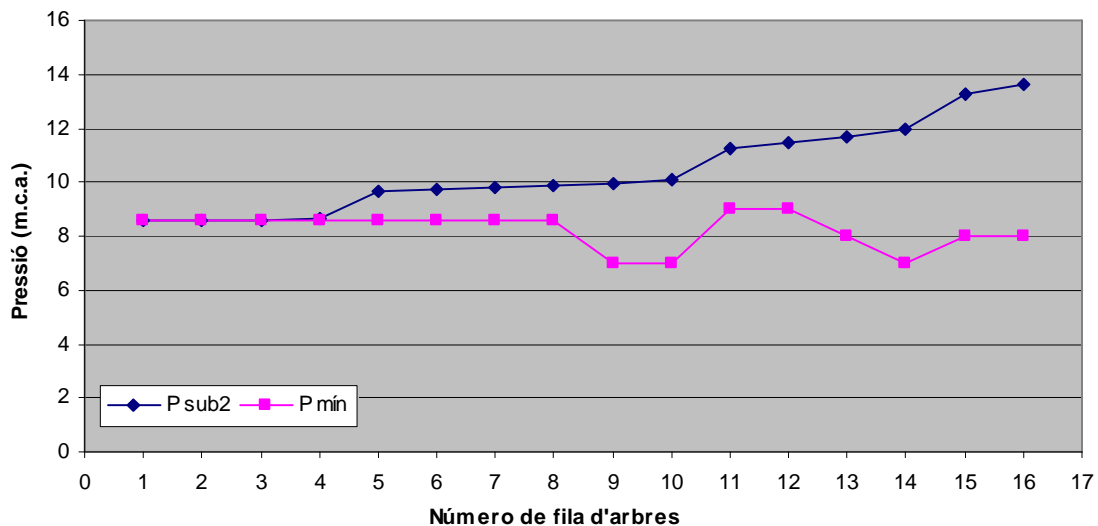


Taula H-7.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 2. $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	7008	0,03663	0,0025	59,25	8,6	7,6	16,49	7,89	8,60	0,00
2	56	14015	0,03148	0,0086	59,25	8,6	7,6	16,49	7,89	8,60	0,00
3	55	20897	0,02930	0,0177	59,25	8,6	7,6	16,50	7,90	8,61	0,01
4	55	27780	0,02803	0,0299	59,25	8,6	7,6	16,52	7,92	8,63	0,03
5	55	34662	0,02719	0,0452	58,25	8,6	7,6	17,55	8,95	9,66	1,06
6	54	41420	0,02659	0,0631	58,25	8,6	7,6	17,60	9,00	9,70	1,10
7	54	48177	0,02613	0,0839	58,25	8,6	7,6	17,66	9,06	9,77	1,17
8	54	54934	0,02577	0,1075	58,25	8,6	7,6	17,74	9,14	9,85	1,25
9	53	61566	0,02549	0,1336	58,25	7,0	7,6	17,85	10,85	9,96	2,96
10	54	68324	0,02524	0,1629	58,25	7,0	8,0	17,98	10,98	10,09	3,09
11	54	53629	0,02584	0,2014	57,25	8,0	9,0	19,15	10,15	11,25	2,25
12	53	81713	0,02487	0,2296	57,25	8,0	9,0	19,35	10,35	11,46	2,46
13	53	88345	0,02472	0,2667	57,25	8,0	8,0	19,58	11,58	11,69	3,69
14	53	94977	0,02459	0,3067	57,25	7,0	8,0	19,84	12,84	11,95	4,95
15	53	101609	0,02447	0,3493	56,25	8,0	9,0	21,15	13,15	13,26	5,26
16	43	106990	0,02438	0,2105	56,25	8,0	6,6	21,50	13,50	13,61	5,61

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-7.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



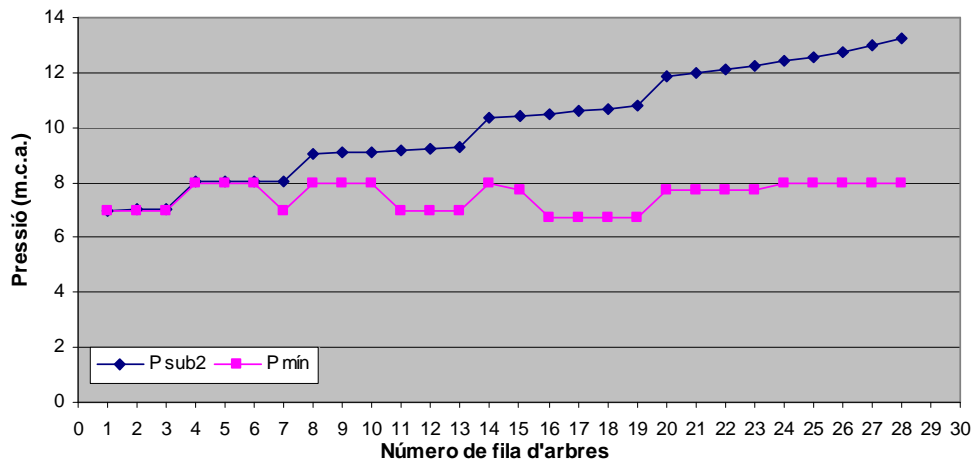


Taula H-8.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	28	3504	0,04410	0,0007	56,25	7,0	6,7	15,28	8,28	7,00	0,00
2	28	7008	0,03663	0,0025	56,25	7,0	5,7	15,28	8,28	7,00	0,00
3	28	10511	0,03339	0,0051	56,25	7,0	5,7	15,28	8,28	7,00	0,00
4	28	14015	0,03148	0,0086	55,25	8,0	6,7	16,29	8,29	8,01	0,01
5	26	17269	0,03028	0,0125	55,25	8,0	6,7	16,30	8,30	8,02	0,02
6	26	20522	0,02939	0,0171	55,25	8,0	6,7	16,31	8,31	8,03	0,03
7	26	23776	0,02870	0,0224	55,25	7,0	5,7	16,33	9,33	8,05	1,05
8	26	27029	0,02814	0,0284	54,25	8,0	6,7	17,35	9,35	9,07	1,07
9	26	30283	0,02769	0,0351	54,25	8,0	6,7	17,38	9,38	9,10	1,10
10	25	33411	0,02732	0,0422	54,25	8,0	6,7	17,41	9,41	9,13	1,13
11	25	26099	0,02829	0,0522	54,25	7,0	6,7	17,45	10,45	9,17	2,17
12	25	39668	0,02673	0,0582	54,25	7,0	5,7	17,51	10,51	9,23	2,23
13	24	42671	0,02649	0,0667	54,25	7,0	5,7	17,57	10,57	9,29	2,29
14	24	45674	0,02629	0,0758	53,25	8,0	6,7	18,63	10,63	10,35	2,35
15	16	47676	0,02616	0,0822	53,25	7,7	6,7	18,71	11,01	10,43	2,73
16	15	49553	0,02605	0,0885	53,25	6,7	6,7	18,79	12,09	10,51	3,81
17	13	51180	0,02596	0,0940	53,25	6,7	6,7	18,88	12,18	10,60	3,90
18	12	52682	0,02588	0,0993	53,25	6,7	5,7	18,97	12,27	10,69	3,99
19	13	54308	0,02580	0,1052	53,25	6,7	5,7	19,07	12,37	10,79	4,09
20	15	56185	0,02571	0,1122	52,25	7,7	6,7	20,18	12,48	11,90	4,20
21	20	58688	0,02560	0,1219	52,25	7,7	6,7	20,29	12,59	12,01	4,31
22	24	61691	0,02548	0,1341	52,25	7,7	6,7	20,41	12,71	12,13	4,43
23	28	65195	0,02535	0,1490	52,25	7,7	7,0	20,55	12,85	12,27	4,57
24	32	69199	0,02522	0,1670	52,25	8,0	7,0	20,69	12,69	12,41	4,41
25	35	73579	0,02508	0,1878	52,25	8,0	7,0	20,86	12,86	12,58	4,58
26	38	78334	0,02495	0,2117	52,25	8,0	6,6	21,05	13,05	12,77	4,77
27	41	83465	0,02482	0,2391	52,25	8,0	6,6	21,26	13,26	12,98	4,98
28	44	88971	0,02470	5,2068	52,25	8,0	6,6	21,50	13,50	13,22	5,22

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-8.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 8



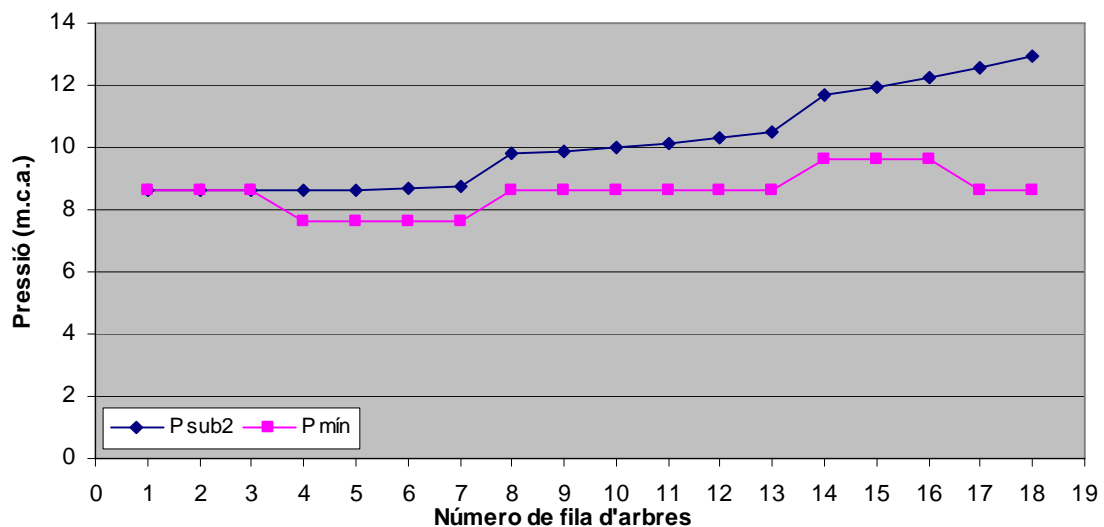


Taula H-9.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,51\text{h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	5881	0,03827	0,0018	52,25	8,6	6,6	17,17	8,57	8,60	0,00
2	49	12013	0,03246	0,0065	52,25	8,6	6,6	17,18	8,58	8,60	0,00
3	51	18395	0,02994	0,0140	52,25	8,6	5,6	17,18	8,58	8,61	0,01
4	51	24777	0,02851	0,0242	52,25	7,6	5,6	17,20	9,60	8,62	1,02
5	49	30908	0,02761	0,0365	52,25	7,6	5,6	17,22	9,62	8,65	1,05
6	49	37040	0,02696	0,0511	52,25	7,6	5,6	17,26	9,66	8,68	1,08
7	49	43171	0,02646	0,0682	52,25	7,6	5,6	17,31	9,71	8,73	1,13
8	49	49303	0,02607	0,0876	51,25	8,6	6,6	18,38	9,78	9,80	1,20
9	49	55435	0,02575	0,1094	51,25	8,6	6,6	18,46	9,86	9,89	1,29
10	49	61566	0,02549	0,1336	51,25	8,6	5,6	18,57	9,97	10,00	1,40
11	48	48266	0,02613	0,1650	51,25	8,6	5,6	18,71	10,11	10,13	1,53
12	48	73579	0,02508	0,1878	51,25	8,6	5,6	18,87	10,27	10,30	1,70
13	48	79586	0,02492	0,2182	51,25	8,6	5,6	19,06	10,46	10,49	1,89
14	48	85592	0,02478	0,2510	50,25	9,6	6,6	20,28	10,68	11,70	2,10
15	48	91599	0,02465	0,2860	50,25	9,6	5,6	20,53	10,93	11,95	2,35
16	48	97605	0,02454	0,3232	50,25	9,6	5,6	20,81	11,21	12,24	2,64
17	47	103486	0,02444	0,3619	50,25	8,6	5,6	21,14	12,54	12,56	3,96
18	47	109368	0,02435	0,2197	50,25	8,6	5,6	21,50	12,90	12,93	4,33

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-9.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



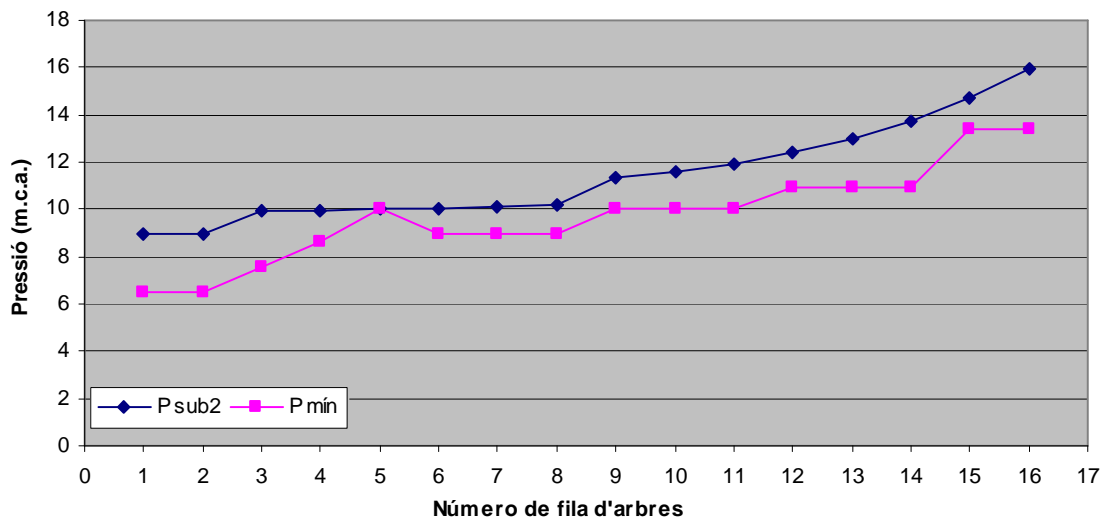


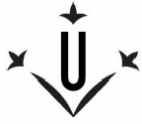
Taula H-10.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	10	1578	0,0406	0,0003	45,25	5,7	6,5	14,57	8,07	8,97	2,47
2	19	4575	0,0414	0,0024	45,25	6,0	6,5	14,57	8,07	8,97	2,47
3	25	8519	0,0356	0,0072	44,25	7,6	6,5	15,57	7,97	9,97	2,37
4	31	13409	0,0325	0,0162	44,25	8,6	6,5	15,58	6,98	9,98	1,38
5	38	19404	0,0305	0,0318	44,25	10,0	6,7	15,59	5,59	10,00	0,00
6	47	26818	0,0291	0,0579	44,25	9,0	5,7	15,62	6,62	10,03	1,03
7	59	36126	0,0280	0,1013	44,25	9,0	5,6	15,68	6,68	10,09	1,09
8	64	46222	0,0273	0,1615	44,25	9,0	6,6	15,78	6,78	10,19	1,19
9	67	56792	0,0268	0,2392	43,25	10,0	7,6	16,94	6,94	11,35	1,35
10	69	67677	0,0264	0,3347	43,25	10,0	9,0	17,18	7,18	11,59	1,59
11	74	56679	0,0268	0,4670	43,25	10,0	9,0	17,52	7,52	11,92	1,92
12	76	91340	0,0258	0,5969	43,25	10,0	10,9	17,98	7,08	12,39	1,49
13	80	103961	0,0256	0,7671	43,25	10,0	10,9	18,58	7,68	12,99	2,09
14	82	116897	0,0255	0,9635	43,25	10,0	10,9	19,35	8,45	13,75	2,85
15	84	130148	0,0253	1,1878	43,25	10,0	13,4	20,31	6,91	14,72	1,32
16	85	143557	0,0252	2,1969	43,25	10,0	13,4	21,50	8,10	15,90	2,50

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-10.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



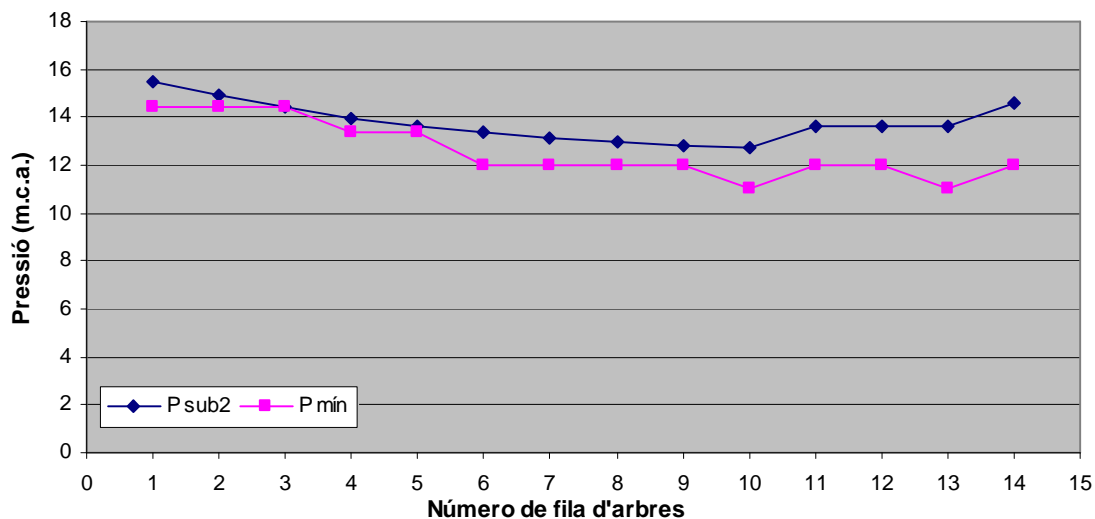


Taula H-11.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 2: D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,0704 mm. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	85	143905	0,0240	0,6859	42,25	12	14,4	21,50	7,10	15,49	1,09
2	84	133268	0,0241	0,5908	42,25	12	14,4	20,91	6,51	14,90	0,50
3	84	122757	0,0242	0,5037	42,25	12	14,4	20,41	6,01	14,40	0,00
4	83	112246	0,0243	0,4235	42,25	12	13,4	19,98	6,58	13,98	0,58
5	83	101860	0,0245	0,3510	42,25	12	13,4	19,63	6,23	13,63	0,23
6	82	91473	0,0247	0,2852	42,25	12	10,9	19,35	7,35	13,34	1,34
7	82	81212	0,0249	0,2269	42,25	12	10,9	19,12	7,12	13,11	1,11
8	82	70951	0,0252	0,1751	42,25	12	10,9	18,94	6,94	12,94	0,94
9	82	60690	0,0255	0,1300	42,25	12	10,9	18,81	6,81	12,81	0,81
10	81	50429	0,0260	0,0914	42,25	11	10,9	18,72	7,72	12,72	1,72
11	81	28781	0,0279	0,0626	41,25	12	10,9	19,66	7,66	13,65	1,65
12	81	30157	0,0277	0,0348	41,25	12	10,9	19,62	7,62	13,62	1,62
13	80	20022	0,0295	0,0164	41,25	11	10,9	19,61	8,61	13,60	2,60
14	80	10011	0,0337	0,0026	40,25	12	11,9	20,61	8,61	14,60	2,60

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-11.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



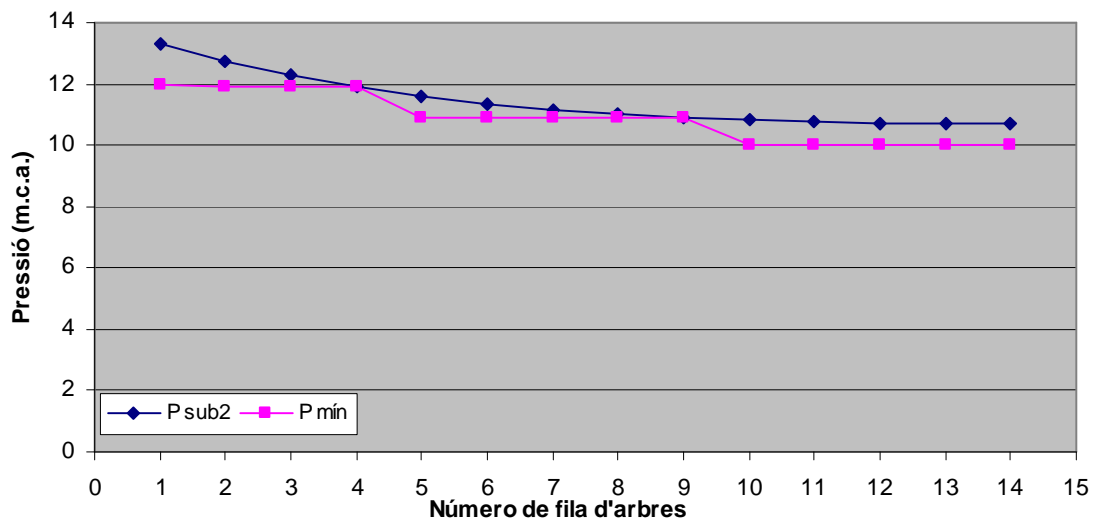


Taula H-12.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	79	135145	0,02404	9,1613	40,25	12,0	11,9	21,50	9,50	13,28	1,28
2	79	125260	0,02414	0,5238	40,25	11,0	11,9	20,98	9,08	12,75	0,85
3	79	115374	0,02427	0,4466	40,25	11,0	11,9	20,53	8,63	12,31	0,41
4	78	105489	0,02441	0,3755	40,25	11,0	11,9	20,15	8,25	11,93	0,03
5	78	95728	0,02457	0,3114	40,25	10,0	10,9	19,84	8,94	11,62	0,72
6	78	85968	0,02477	0,2531	40,25	10,0	10,9	19,59	8,69	11,37	0,47
7	77	76207	0,02501	0,2008	40,25	10,0	10,9	19,39	8,49	11,17	0,27
8	77	66572	0,02530	0,1551	40,25	10,0	10,9	19,23	8,33	11,01	0,11
9	77	56936	0,02568	0,1151	40,25	10,0	10,9	19,12	8,22	10,90	0,00
10	76	47301	0,02619	0,0810	40,25	10,0	9,0	19,04	9,04	10,82	0,82
11	76	26993	0,02815	0,0556	40,25	10,0	9,0	18,98	8,98	10,76	0,76
12	76	28280	0,02796	0,0309	40,25	10,0	9,0	18,95	8,95	10,73	0,73
13	75	18770	0,02984	0,0145	40,25	10,0	8,0	18,94	8,94	10,71	0,71
14	75	9385	0,03422	0,0042	40,25	10,0	8,0	18,93	8,93	10,71	0,71

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-12.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



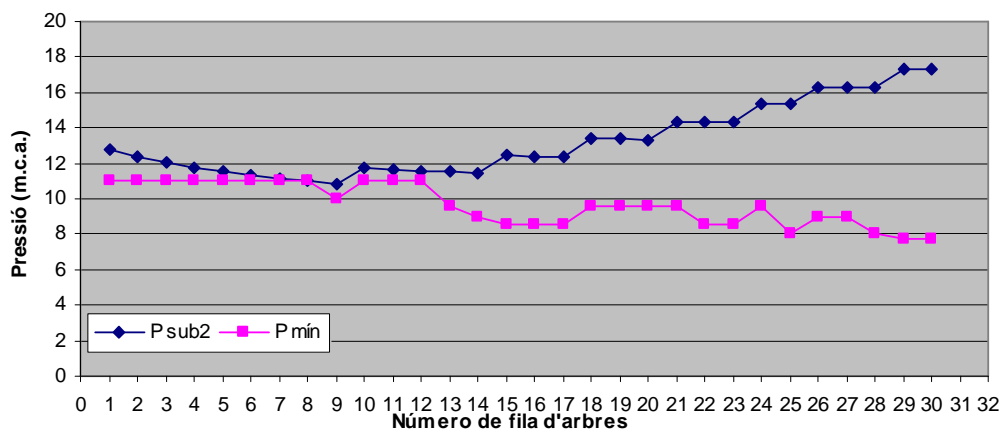


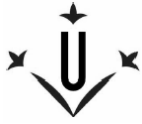
Taula H-13.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 2: D= 16mm, e=0,65 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,0704 mm. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	74	143988	0,02311	18,0521	39,25	11,0	9,0	21,50	10,50	12,74	1,74
2	74	136228	0,02319	0,3503	39,25	11,0	9,0	21,15	10,15	12,39	1,39
3	74	128467	0,02328	0,3127	39,25	11,0	9,0	20,84	9,84	12,07	1,07
4	73	120707	0,02337	0,2772	39,25	11,0	9,0	20,56	9,56	11,80	0,80
5	73	113051	0,02348	0,2442	39,25	11,0	9,0	20,32	9,32	11,55	0,55
6	73	105396	0,02360	0,2134	39,25	11,0	9,0	20,10	9,10	11,34	0,34
7	72	97740	0,02374	0,1846	39,25	11,0	9,0	19,92	8,92	11,15	0,15
8	72	90189	0,02389	0,1582	39,25	11,0	9,0	19,76	8,76	11,00	0,00
9	71	82639	0,02407	0,1338	39,25	10,0	8,0	19,63	9,63	10,86	0,86
10	71	75193	0,02427	0,1117	38,25	11,0	9,0	20,51	9,51	11,75	0,75
11	71	48391	0,02543	0,0950	38,25	11,0	9,0	20,42	9,42	11,66	0,66
12	70	60301	0,02481	0,0734	38,25	11,0	9,0	20,35	9,35	11,58	0,58
13	62	52960	0,02516	0,0574	38,25	9,6	9,0	20,29	10,69	11,52	1,92
14	49	46458	0,02555	0,0449	38,25	8,0	9,0	20,24	11,24	11,48	2,48
15	37	41319	0,02593	0,0360	37,25	6,7	8,6	21,21	12,61	12,44	3,84
16	35	37439	0,02627	0,0300	37,25	6,7	8,6	21,18	12,58	12,41	3,81
17	34	33769	0,02665	0,0247	37,25	6,7	8,6	21,15	12,55	12,39	3,79
18	33	30203	0,02708	0,0201	36,25	6,7	9,6	22,13	12,53	13,37	3,77
19	32	26742	0,02760	0,0161	36,25	6,7	9,6	22,12	12,52	13,35	3,75
20	31	23386	0,02820	0,0126	36,25	6,7	9,6	22,10	12,50	13,34	3,74
21	30	20135	0,02894	0,0096	35,25	6,7	9,6	23,09	13,49	14,33	4,73
22	27	16989	0,02986	0,0070	35,25	6,7	8,6	23,09	14,49	14,32	5,72
23	25	14158	0,03094	0,0050	35,25	6,7	8,6	23,08	14,48	14,32	5,72
24	22	11536	0,03229	0,0035	34,25	6,7	9,6	24,08	14,48	15,32	5,72
25	20	9229	0,03394	0,0024	34,25	6,7	8,0	24,08	16,08	15,31	7,31
26	18	7131	0,03610	0,0015	33,25	6,7	9,0	25,07	16,07	16,31	7,31
27	16	5244	0,03909	0,0009	33,25	6,7	9,0	25,07	16,07	16,31	7,31
28	15	3566	0,04359	0,0005	33,25	6,7	8,0	25,07	17,07	16,31	8,31
29	12	1993	0,03212	0,0001	32,25	6,7	7,7	26,07	18,37	17,31	9,61
30	7	734	0,08718	0,0000	32,25	6,7	7,7	26,07	18,37	17,31	9,61

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-13.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



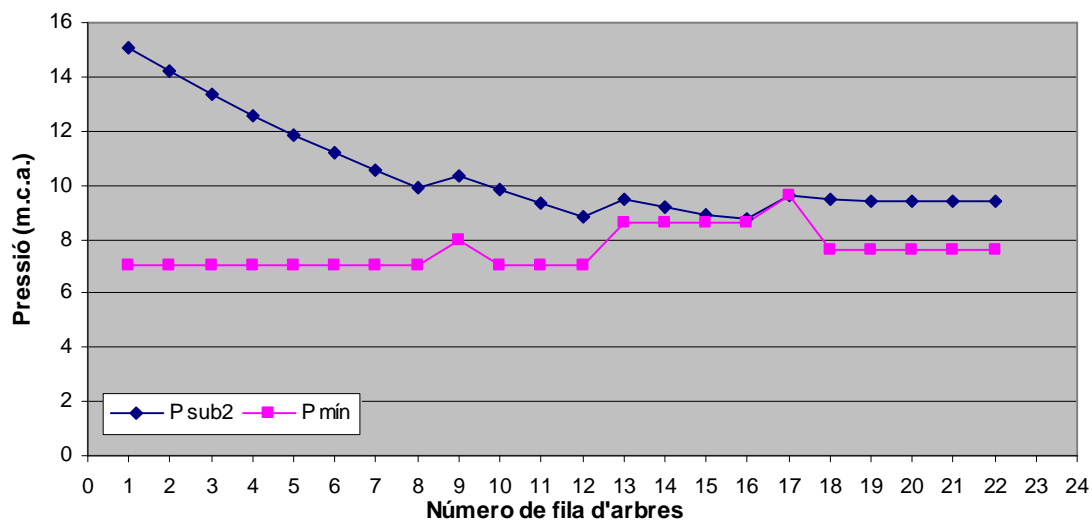


Taula H-14.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 14 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	20	114215	0,02548	0,5024	44,25	6,7	7	21,50	14,50	15,07	8,07
2	20	111060	0,02552	0,8722	44,25	6,7	7	20,63	13,63	14,19	7,19
3	20	107905	0,02556	0,8246	44,25	6,7	7	19,80	12,80	13,37	6,37
4	20	104750	0,02561	0,7784	44,25	6,7	7	19,02	12,02	12,59	5,59
5	20	101594	0,02565	0,7336	44,25	6,7	7	18,29	11,29	11,86	4,86
6	20	98439	0,02570	0,6900	44,25	6,7	7	17,60	10,60	11,17	4,17
7	20	95284	0,02575	0,6478	44,25	6,7	7	16,95	9,95	10,52	3,52
8	20	92129	0,02581	0,6069	44,25	6,7	7	16,35	9,35	9,91	2,91
9	20	88974	0,02587	0,5673	43,25	6,7	8	16,78	8,78	10,34	2,34
10	20	85819	0,02593	0,5290	43,25	6,7	7	16,25	9,25	9,82	2,82
11	20	59045	0,02667	0,5050	43,25	6,7	7	15,75	8,75	9,31	2,31
12	47	79509	0,02606	0,4565	43,25	7,6	7	15,29	8,29	8,85	1,85
13	47	72094	0,02625	0,3780	42,25	8,6	7	15,91	7,31	9,48	0,88
14	46	64680	0,02647	0,3068	42,25	8,6	7	15,60	7,00	9,17	0,57
15	46	57423	0,02674	0,2443	42,25	8,6	7	15,36	6,76	8,92	0,32
16	46	50166	0,02707	0,1887	42,25	8,6	6	15,17	6,57	8,74	0,14
17	46	42909	0,02749	0,1402	41,25	9,6	7	16,03	6,43	9,60	0,00
18	45	35653	0,02806	0,0988	41,25	7,6	7	15,93	8,33	9,50	1,90
19	45	28554	0,02884	0,0651	41,25	7,6	7	15,87	8,27	9,43	1,83
20	45	21455	0,03002	0,0383	41,25	7,6	6	15,83	8,23	9,39	1,79
21	45	14356	0,03209	0,0183	41,25	7,6	6	15,81	8,21	9,38	1,78
22	46	7257	0,03692	0,0054	41,25	7,6	6	15,80	8,20	9,37	1,77

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-14.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



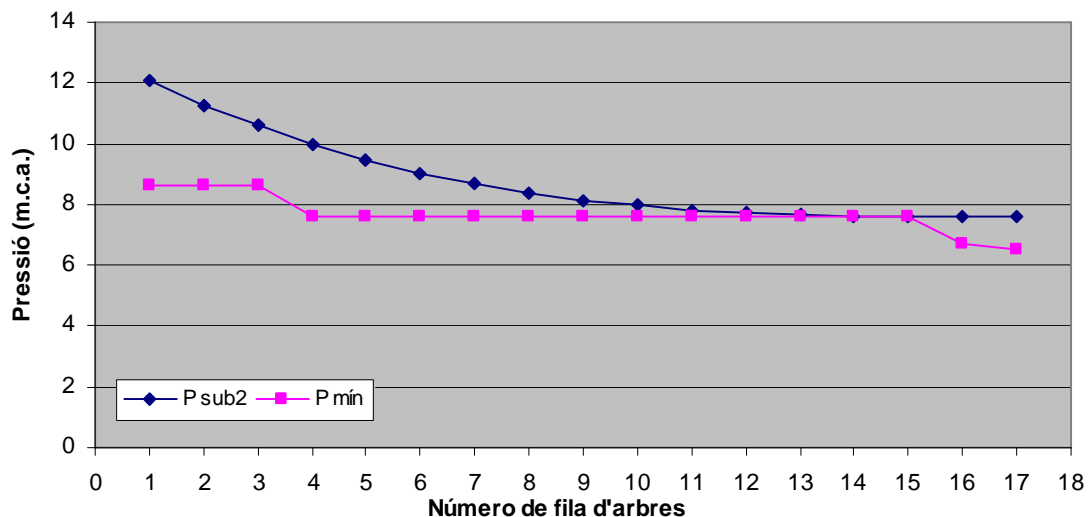


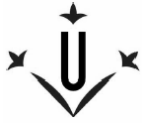
Taula H-15.2.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 2: $D=16\text{mm}$, $e=0,65\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	45	112953	0,02550	21,4673	40,25	8,6	7	21,50	12,90	12,07	3,47
2	45	105854	0,02559	0,7945	40,25	8,6	7	20,71	12,11	11,28	2,68
3	45	98755	0,02570	0,6943	40,25	8,6	7	20,01	11,41	10,58	1,98
4	45	91656	0,02582	0,6009	40,25	7,6	7	19,41	11,81	9,98	2,38
5	45	84557	0,02595	0,5141	40,25	7,6	7	18,90	11,30	9,47	1,87
6	45	77458	0,02611	0,4340	40,25	7,6	7	18,46	10,86	9,03	1,43
7	45	70359	0,02630	0,3607	40,25	7,6	7	18,10	10,50	8,67	1,07
8	44	63260	0,02652	0,2940	40,25	7,6	7	17,81	10,21	8,38	0,78
9	44	56319	0,02678	0,2354	40,25	7,6	7	17,57	9,97	8,14	0,54
10	44	49377	0,02711	0,1831	40,25	7,6	7	17,39	9,79	7,96	0,36
11	44	30311	0,02862	0,1428	40,25	7,6	7	17,25	9,65	7,82	0,22
12	44	35495	0,02807	0,0980	40,25	7,6	7	17,15	9,55	7,72	0,12
13	44	28554	0,02884	0,0651	40,25	7,6	7	17,08	9,48	7,65	0,05
14	44	21612	0,02999	0,0388	40,25	7,6	7	17,04	9,44	7,62	0,02
15	44	14671	0,03196	0,0191	40,25	7,6	6	17,03	9,43	7,60	0,00
16	31	7730	0,03639	0,0060	40,25	6,7	6	17,02	10,32	7,59	0,89
17	18	2840	0,04739	0,0011	40,25	6,5	6	17,02	10,52	7,59	1,09

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-15.2.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



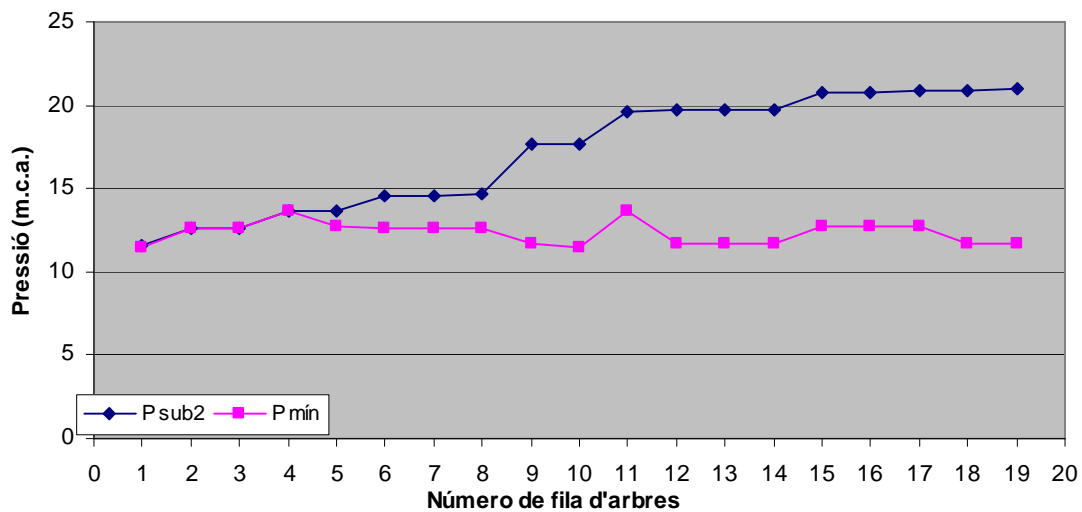


Taula H-1.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	12	944	0,06781	0,0001	98,25	11,5	10,5	22,14	10,64	11,60	0,10
2	21	2596	0,04830	0,0004	97,25	12,6	9,7	23,14	10,54	12,60	0,00
3	25	4562	0,04093	0,0012	97,25	12,6	8,7	23,14	10,54	12,60	0,00
4	28	6764	0,03695	0,0023	96,25	13,6	9,7	24,14	10,54	13,60	0,00
5	30	9124	0,03444	0,0040	96,25	12,7	9,7	24,14	11,44	13,60	0,90
6	29	11405	0,03281	0,0059	95,25	12,6	9,7	25,15	12,55	14,61	2,01
7	28	13608	0,03166	0,0081	95,25	12,6	9,7	25,15	12,55	14,61	2,01
8	26	15653	0,03083	0,0104	95,25	12,6	9,7	25,16	12,56	14,62	2,02
9	17	16990	0,03037	0,0121	92,25	11,5	11,7	28,17	16,47	17,63	5,93
10	24	18877	0,02981	0,0147	92,25	11,5	9,7	28,18	16,68	17,64	6,14
11	34	24491	0,02857	0,0183	90,25	13,7	11,7	30,20	16,50	19,66	5,96
12	35	24305	0,02860	0,0234	90,25	11,7	10,7	30,22	18,52	19,68	7,98
13	35	27058	0,02814	0,0285	90,25	11,7	10,7	30,24	18,54	19,70	8,00
14	35	29811	0,02775	0,0341	90,25	11,7	10,7	30,27	18,57	19,73	8,03
15	34	32485	0,02742	0,0400	89,25	12,7	11,7	31,30	18,60	20,76	8,06
16	33	35081	0,02714	0,0462	89,25	12,7	11,7	31,34	18,64	20,80	8,10
17	32	37598	0,02690	0,0526	89,25	12,7	11,7	31,39	18,69	20,85	8,15
18	31	40036	0,02670	0,0592	89,25	11,7	11,7	31,44	19,74	20,90	9,20
19	28	42238	0,02653	2,9487	89,25	11,7	11,6	31,50	19,80	20,96	9,26

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-1.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



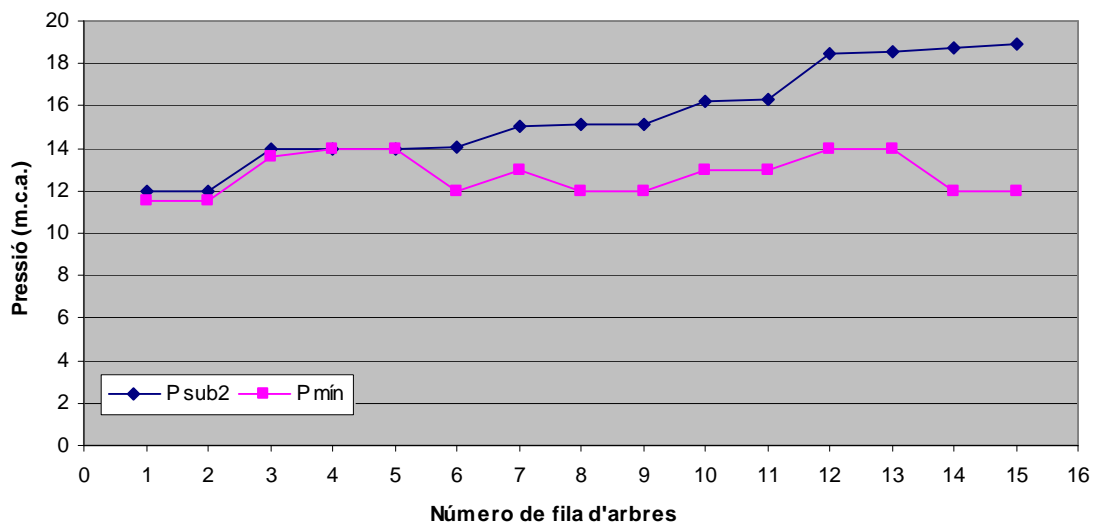


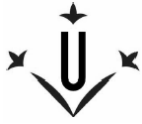
Taula H-2.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$ Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	1686	0,03797	0,0003	85,25	9,7	11,5	24,54	13,04	11,99	0,49
2	23	3966	0,04303	0,0019	85,25	9,7	11,5	24,54	13,04	11,99	0,49
3	25	6445	0,03796	0,0044	83,25	11,7	13,6	26,54	12,94	13,99	0,39
4	39	10313	0,03420	0,0101	83,25	11,7	14,0	26,55	12,55	14,00	0,00
5	39	14180	0,03216	0,0179	83,25	10,7	14,0	26,56	12,56	14,01	0,01
6	39	18047	0,03085	0,0278	83,25	10,7	12,0	26,57	14,57	14,02	2,02
7	41	22113	0,02989	0,0405	82,25	11,7	13,0	27,60	14,60	15,05	2,05
8	42	26278	0,02916	0,0558	82,25	10,7	12,0	27,64	15,64	15,09	3,09
9	42	30442	0,02860	0,0734	82,25	10,7	12,0	27,70	15,70	15,15	3,15
10	43	34706	0,02815	0,0939	81,25	10,0	13,0	28,77	15,77	16,22	3,22
11	43	44284	0,02740	0,1153	81,25	10,0	13,0	28,87	15,87	16,32	3,32
12	44	43333	0,02747	0,1429	79,25	12,0	14,0	30,98	16,98	18,43	4,43
13	45	47795	0,02720	0,1721	79,25	12,0	14,0	31,12	17,12	18,57	4,57
14	45	52258	0,02697	0,2040	79,25	12,0	12,0	31,30	19,30	18,75	6,75
15	45	56720	0,02677	6,8485	79,25	12,0	12,0	31,50	19,50	18,95	6,95

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-2.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



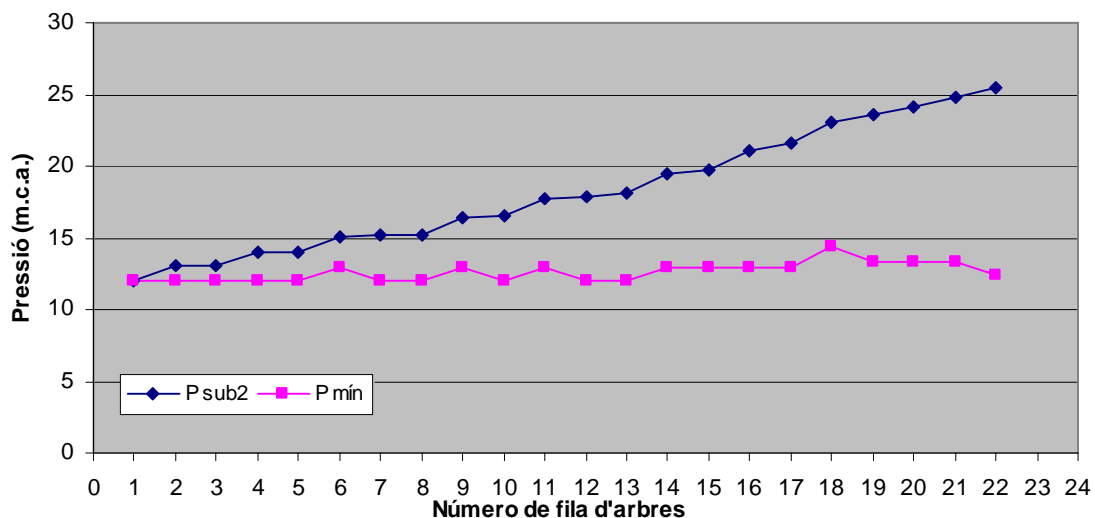


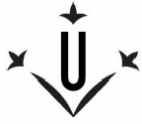
Taula H-3.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	4661	0,04120	0,0025	79,25	11,0	12,0	18,04	6,04	12,00	0,00
2	47	9321	0,03493	0,0084	78,25	12,0	12,0	19,04	7,04	13,00	1,00
3	47	13982	0,03224	0,0175	78,25	12,0	12,0	19,05	7,05	13,01	1,01
4	48	18741	0,03066	0,0298	77,25	12,0	12,0	20,07	8,07	14,03	2,03
5	48	23501	0,02962	0,0453	77,25	12,0	12,0	20,10	8,10	14,06	2,06
6	48	28261	0,02888	0,0639	76,25	13,0	12,0	21,14	8,14	15,10	2,10
7	48	33020	0,02832	0,0855	76,25	12,0	11,0	21,21	9,21	15,17	3,17
8	48	37780	0,02788	0,1102	76,25	12,0	11,0	21,29	9,29	15,25	3,25
9	49	42639	0,02751	0,1386	75,25	13,0	12,0	22,40	9,40	16,36	3,36
10	49	47498	0,02721	0,1701	75,25	12,0	11,0	22,54	10,54	16,50	4,50
11	50	59609	0,02665	0,2032	74,25	13,0	12,0	23,71	10,71	17,67	4,67
12	50	57414	0,02674	0,2442	74,25	12,0	11,0	23,91	11,91	17,88	5,88
13	49	62273	0,02655	0,2853	74,25	12,0	11,0	24,16	12,16	18,12	6,12
14	49	67132	0,02639	0,3295	73,25	13,0	11,0	25,44	12,44	19,40	6,40
15	48	71891	0,02625	0,3759	73,25	13,0	10,0	25,77	12,77	19,73	6,73
16	47	76552	0,02613	0,4243	72,25	13,0	11,0	27,15	14,15	21,11	8,11
17	46	81113	0,02603	0,4744	72,25	13,0	10,7	27,57	14,57	21,53	8,53
18	47	85774	0,02593	0,5285	71,25	14,4	11,7	29,05	14,65	23,01	8,61
19	46	90335	0,02584	0,5842	71,25	13,4	11,7	29,58	16,18	23,54	10,14
20	45	94797	0,02576	0,6414	71,25	13,4	11,7	30,16	16,76	24,12	10,72
21	43	99061	0,02569	0,6985	71,25	13,4	11,7	30,80	17,40	24,76	11,36
22	27	101739	0,02565	4,9793	71,25	12,4	11,5	31,50	19,10	25,46	13,06

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-3.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



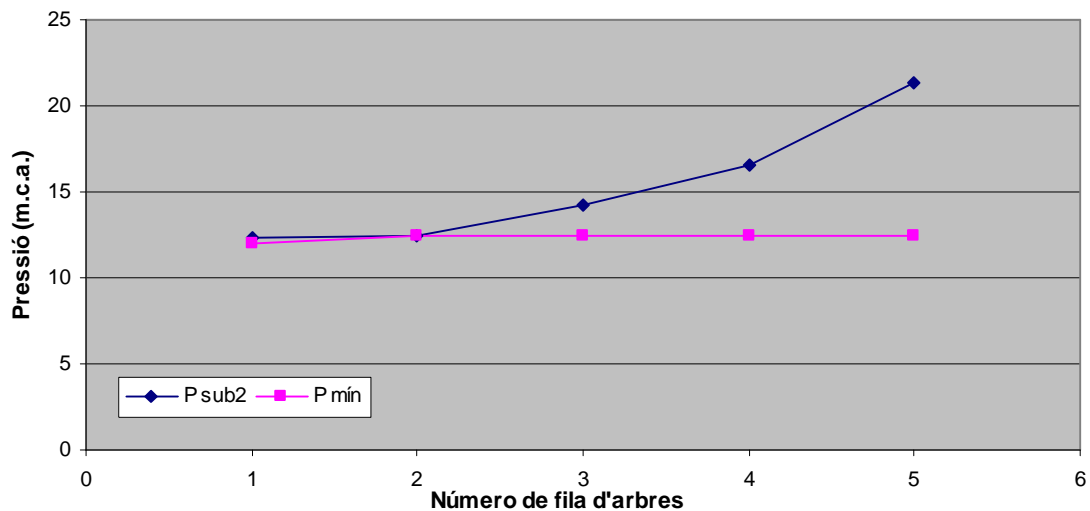


Taula H-4.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 3: $D= 16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,017\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	4914	0,04471	0,0624	70,25	12,0	11,5	22,52	10,52	12,34	0,34
2	54	19655	0,03628	0,8102	70,25	12,4	11,4	22,58	10,18	12,40	0,00
3	54	34396	0,03466	2,3702	69,25	12,4	12,4	24,39	11,99	14,21	1,81
4	54	49137	0,03394	4,7367	69,25	12,4	11,4	26,76	14,36	16,58	4,18
5	54	63878	0,03353	4,3136	69,25	12,4	11,4	31,50	19,10	21,32	8,92

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-4.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4



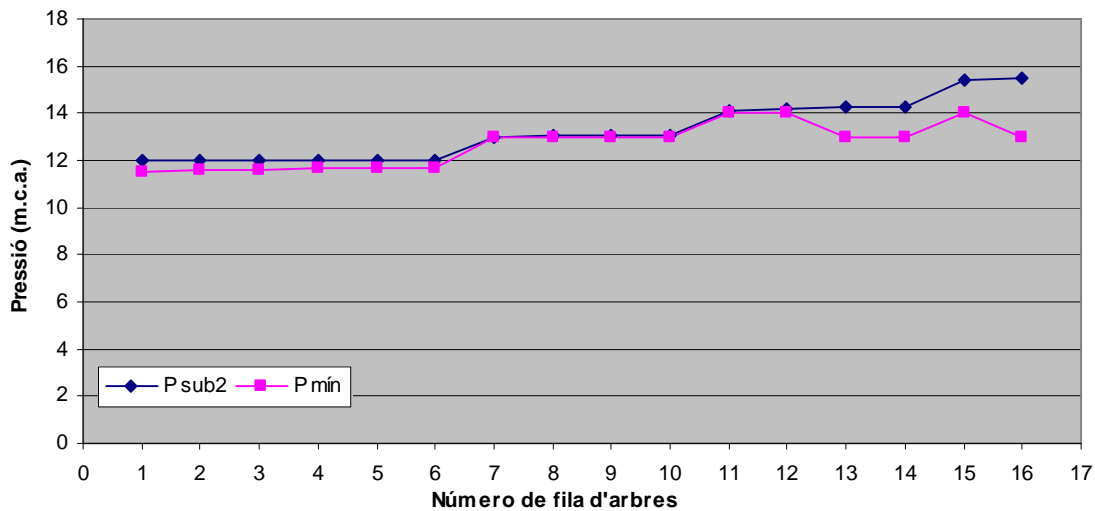


Taula H-5.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	15	1179,84	0,0542	0,0001	67,25	11,5	10,6	27,97	16,47	11,98	0,48
2	23	2988,93	0,0462	0,0006	67,25	11,6	10,7	27,97	16,37	11,98	0,38
3	30	5348,62	0,0392	0,0016	67,25	11,6	10,7	27,97	16,37	11,98	0,38
4	39	8416,20	0,0351	0,0034	67,25	11,7	11,0	27,97	16,27	11,98	0,28
5	45	11955,73	0,0325	0,0064	67,25	11,7	11,4	27,97	16,27	11,99	0,29
6	49	15809,88	0,0308	0,0106	67,25	11,7	10,4	27,98	16,28	11,99	0,29
7	53	19978,65	0,0295	0,0163	66,25	13,0	11,4	28,99	15,99	13,00	0,00
8	55	24304,74	0,0286	0,0234	66,25	13,0	11,4	29,01	16,01	13,02	0,02
9	56	28709,48	0,0279	0,0318	66,25	13,0	10,4	29,03	16,03	13,04	0,04
10	56	33114,22	0,0274	0,0415	66,25	13,0	10,4	29,06	16,06	13,07	0,07
11	56	42635,10	0,0265	0,0516	65,25	14,0	11,4	30,10	16,10	14,12	0,12
12	57	42002,36	0,0265	0,0648	65,25	14,0	10,4	30,15	16,15	14,17	0,17
13	57	46485,76	0,0262	0,0784	65,25	13,0	10,4	30,22	17,22	14,23	1,23
14	57	50969,15	0,0260	0,0933	65,25	13,0	10,4	30,30	17,30	14,31	1,31
15	56	55373,90	0,0258	0,1092	64,25	14,0	11,4	31,39	17,39	15,40	1,40
16	56	59778,64	0,0256	4,4930	64,25	13,0	11,4	31,50	18,50	15,51	2,51

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-5.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5



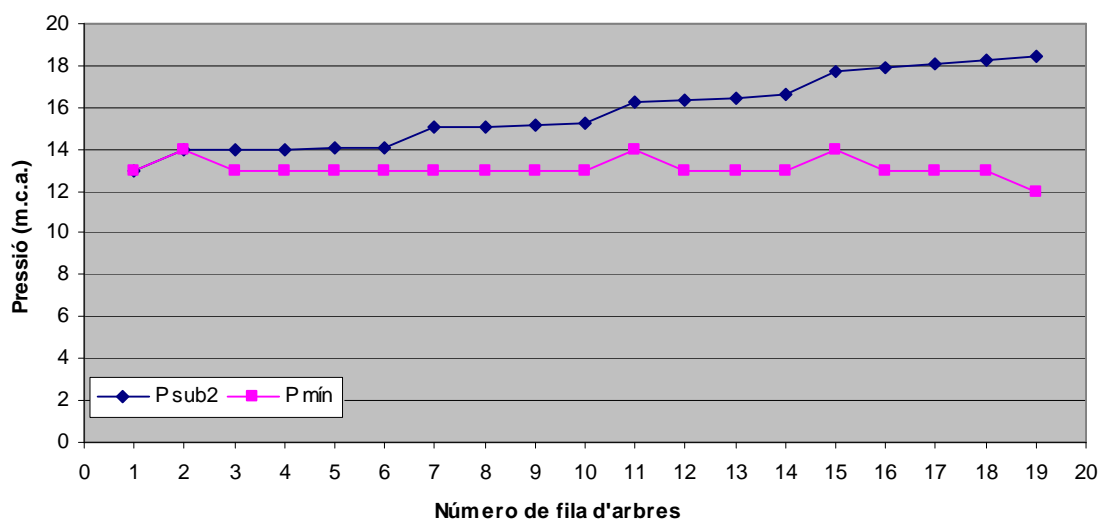


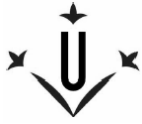
Taula H-6.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 6 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	4405	0,04132	0,0011	64,25	13	10,4	26,03	13,03	13,00	0,00
2	56	8809	0,03471	0,0037	63,25	14	11,4	27,03	13,03	14,00	0,00
3	56	13214	0,03185	0,0077	63,25	13	11,4	27,03	14,03	14,00	1,00
4	56	17619	0,03017	0,0130	63,25	13	11,4	27,04	14,04	14,01	1,01
5	56	22024	0,02905	0,0195	63,25	13	10,4	27,06	14,06	14,03	1,03
6	57	26507	0,02822	0,0274	63,25	13	10,4	27,07	14,07	14,04	1,04
7	57	30991	0,02760	0,0367	62,25	13	11,4	28,10	15,10	15,07	2,07
8	57	35474	0,02710	0,0472	62,25	13	11,4	28,14	15,14	15,11	2,11
9	57	39957	0,02670	0,0590	62,25	13	10,4	28,19	15,19	15,16	2,16
10	56	44362	0,02638	0,0718	62,25	13	10,4	28,24	15,24	15,22	2,22
11	56	55417	0,02575	0,0847	61,25	14	11,4	29,32	15,32	16,29	2,29
12	56	53172	0,02586	0,1011	61,25	13	11,4	29,40	16,40	16,37	3,37
13	56	57576	0,02565	0,1176	61,25	13	11,4	29,50	16,50	16,47	3,47
14	56	61981	0,02547	0,1353	61,25	13	10,4	29,62	16,62	16,59	3,59
15	56	66386	0,02531	0,1542	60,25	14	11,4	30,76	16,76	17,73	3,73
16	57	70869	0,02516	0,1748	60,25	13	11,4	30,91	17,91	17,88	4,88
17	57	75353	0,02503	0,1965	60,25	13	11,4	31,08	18,08	18,05	5,05
18	56	79757	0,02491	0,2192	60,25	13	10,4	31,28	18,28	18,25	5,25
19	56	84162	0,02481	4,0234	60,25	12	10,4	31,50	19,50	18,47	6,47

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-6.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 6



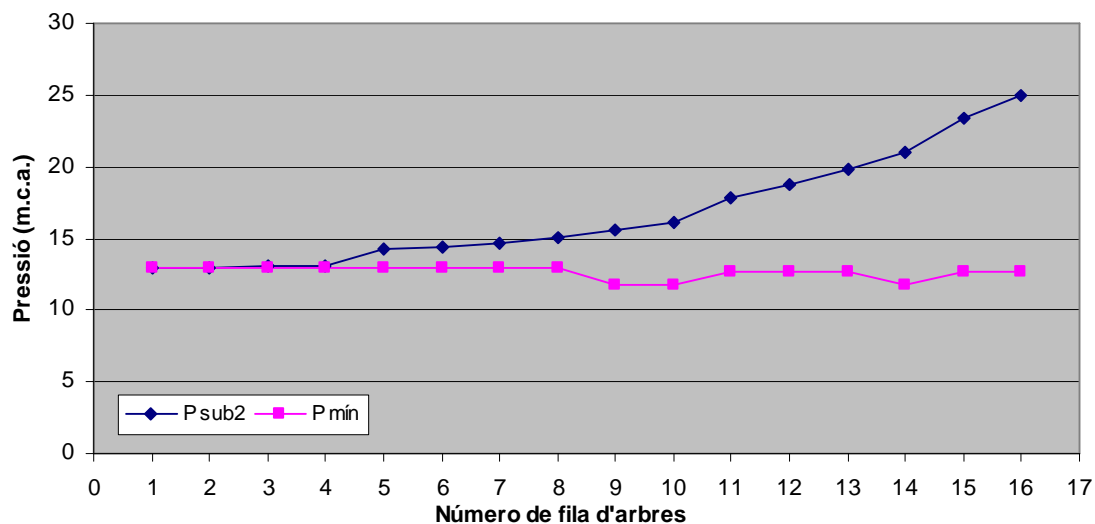


Taula H-7.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 7 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	56	7024	0,03793	0,0105	59,25	13,0	11,4	19,56	6,56	13,00	0,00
2	56	14048	0,03313	0,0367	59,25	13,0	11,4	19,57	6,57	13,01	0,01
3	55	20946	0,03116	0,0766	59,25	13,0	11,4	19,61	6,61	13,05	0,05
4	55	27844	0,03003	0,1305	59,25	13,0	11,4	19,68	6,68	13,12	0,12
5	55	34743	0,02930	0,1983	58,25	13,0	11,4	20,81	7,81	14,25	1,25
6	54	41516	0,02878	0,2781	58,25	13,0	11,4	21,01	8,01	14,45	1,45
7	54	48288	0,02840	0,3712	58,25	13,0	11,4	21,29	8,29	14,73	1,73
8	54	55061	0,02809	0,4775	58,25	13,0	11,4	21,66	8,66	15,10	2,10
9	53	61709	0,02785	0,5947	58,25	11,7	11,4	22,14	10,44	15,58	3,88
10	54	68482	0,02765	0,7271	58,25	11,7	10,9	22,73	11,03	16,17	4,47
11	54	85517	0,02727	0,8659	57,25	12,7	11,9	24,46	11,76	17,90	5,20
12	53	81902	0,02734	1,0283	57,25	12,7	11,9	25,33	12,63	18,77	6,07
13	53	88550	0,02722	1,1966	57,25	12,7	10,9	26,35	13,65	19,80	7,10
14	53	95197	0,02711	1,3775	57,25	11,7	10,9	27,55	15,85	20,99	9,29
15	53	101845	0,02702	1,5711	56,25	12,7	11,9	29,93	17,23	23,37	10,67
16	43	107238	0,02695	0,9477	56,25	12,7	11,0	31,50	18,80	24,94	12,24

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-7.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 7



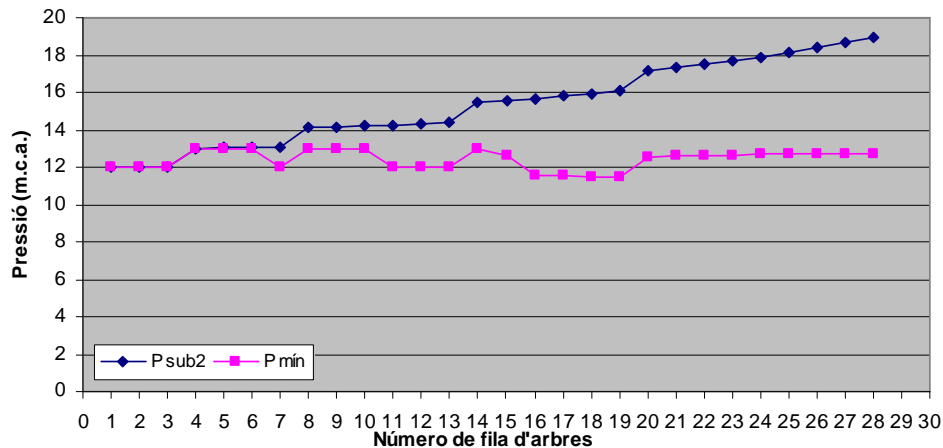


Taula H-8.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 8 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	28	2776	0,04772	0,0010	56,25	12,0	11,6	24,53	12,53	12,00	0,00
2	28	5553	0,03938	0,0034	56,25	12,0	10,6	24,53	12,53	12,00	0,00
3	28	8329	0,03579	0,0069	56,25	12,0	10,6	24,53	12,53	12,00	0,00
4	28	11106	0,03369	0,0115	55,25	13,0	11,6	25,54	12,54	13,01	0,01
5	26	13684	0,03237	0,0168	55,25	13,0	11,6	25,55	12,55	13,02	0,02
6	26	16262	0,03139	0,0230	55,25	13,0	11,6	25,57	12,57	13,04	0,04
7	26	18840	0,03064	0,0301	55,25	12,0	10,6	25,59	13,59	13,06	1,06
8	26	21419	0,03003	0,0382	54,25	13,0	11,6	26,62	13,62	14,09	1,09
9	26	23997	0,02953	0,0471	54,25	13,0	11,6	26,66	13,66	14,13	1,13
10	25	26476	0,02913	0,0566	54,25	13,0	11,6	26,71	13,71	14,18	1,18
11	25	32903	0,02833	0,0658	54,25	12,0	11,6	26,76	14,76	14,23	2,23
12	25	31434	0,02849	0,0780	54,25	12,0	10,6	26,83	14,83	14,30	2,30
13	24	33814	0,02824	0,0894	54,25	12,0	10,6	26,91	14,91	14,38	2,38
14	24	36194	0,02801	0,1017	53,25	13,0	11,6	28,00	15,00	15,47	2,47
15	16	37780	0,02788	0,1102	53,25	12,6	11,6	28,10	15,50	15,57	2,97
16	15	39268	0,02776	0,1186	53,25	11,6	11,6	28,21	16,61	15,68	4,08
17	13	40557	0,02766	0,1260	53,25	11,5	11,6	28,33	16,73	15,80	4,20
18	12	41747	0,02757	0,1331	53,25	11,5	10,6	28,45	16,95	15,92	4,42
19	13	43036	0,02749	0,1410	53,25	11,5	10,6	28,59	17,09	16,06	4,56
20	15	44523	0,02739	0,1504	52,25	12,5	11,6	29,73	17,23	17,20	4,70
21	20	46506	0,02727	0,1634	52,25	12,6	11,6	29,88	17,28	17,35	4,75
22	24	48886	0,02714	0,1797	52,25	12,6	11,6	30,04	17,44	17,51	4,91
23	28	51663	0,02699	0,1996	52,25	12,6	11,7	30,22	17,62	17,69	5,09
24	32	54836	0,02685	0,2237	52,25	12,7	11,7	30,42	17,72	17,89	5,19
25	35	58306	0,02670	0,2515	52,25	12,7	11,7	30,64	17,94	18,12	5,42
26	38	62074	0,02656	0,2836	52,25	12,7	11,0	30,90	18,20	18,37	5,67
27	41	66140	0,02642	0,3203	52,25	12,7	11,0	31,18	18,48	18,65	5,95
28	44	70503	0,02629	6,9728	52,25	12,7	11,0	31,50	18,80	18,97	6,27

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-8.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 8



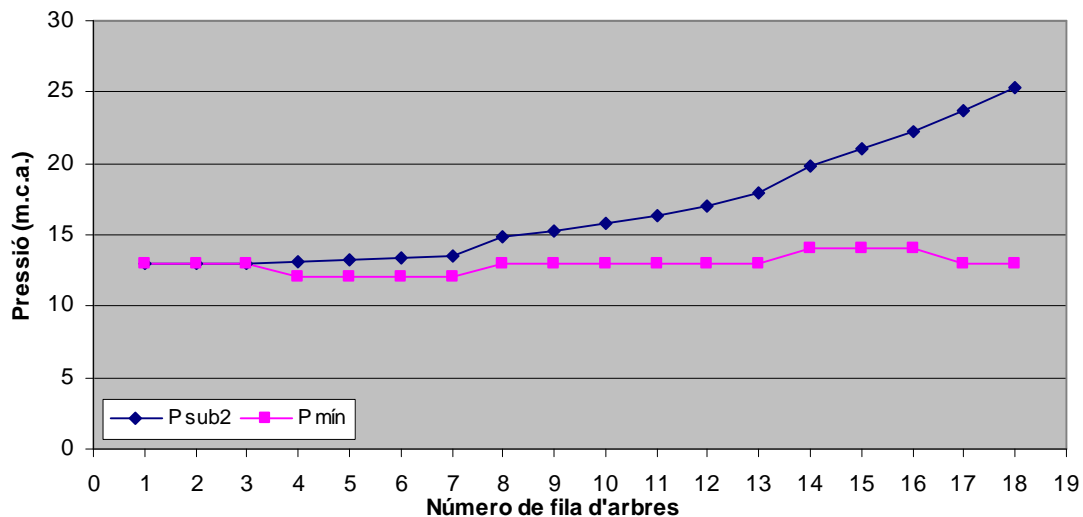


Taula H-9.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 9 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	47	5895	0,03949	0,0077	52,25	13	11	19,13	6,13	13,00	0,00
2	49	12041	0,03403	0,0277	52,25	13	11	19,14	6,14	13,01	0,01
3	51	18437	0,03173	0,0605	52,25	13	10	19,17	6,17	13,04	0,04
4	51	24834	0,03046	0,1053	52,25	12	10	19,23	7,23	13,10	1,10
5	49	30980	0,02966	0,1596	52,25	12	10	19,33	7,33	13,20	1,20
6	49	37126	0,02910	0,2249	52,25	12	10	19,49	7,49	13,36	1,36
7	49	43271	0,02867	0,3010	52,25	12	10	19,72	7,72	13,59	1,59
8	49	49417	0,02834	0,3880	51,25	13	11	21,02	8,02	14,89	1,89
9	49	55563	0,02807	0,4859	51,25	13	11	21,41	8,41	15,27	2,27
10	49	61709	0,02785	0,5947	51,25	13	10	21,89	8,89	15,76	2,76
11	48	76965	0,02744	0,7058	51,25	13	10	22,49	9,49	16,36	3,36
12	48	73750	0,02752	0,8391	51,25	13	10	23,19	10,19	17,06	4,06
13	48	79770	0,02738	0,9770	51,25	13	10	24,03	11,03	17,90	4,90
14	48	85790	0,02727	1,1252	50,25	14	11	26,01	12,01	19,88	5,88
15	48	91811	0,02716	1,2837	50,25	14	10	27,14	13,14	21,00	7,00
16	48	97831	0,02707	1,4527	50,25	14	10	28,42	14,42	22,29	8,29
17	47	103726	0,02699	1,6282	50,25	13	10	29,87	16,87	23,74	10,74
18	47	109621	0,02692	0,9892	50,25	13	10	31,50	18,50	25,37	12,37

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-9.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 9



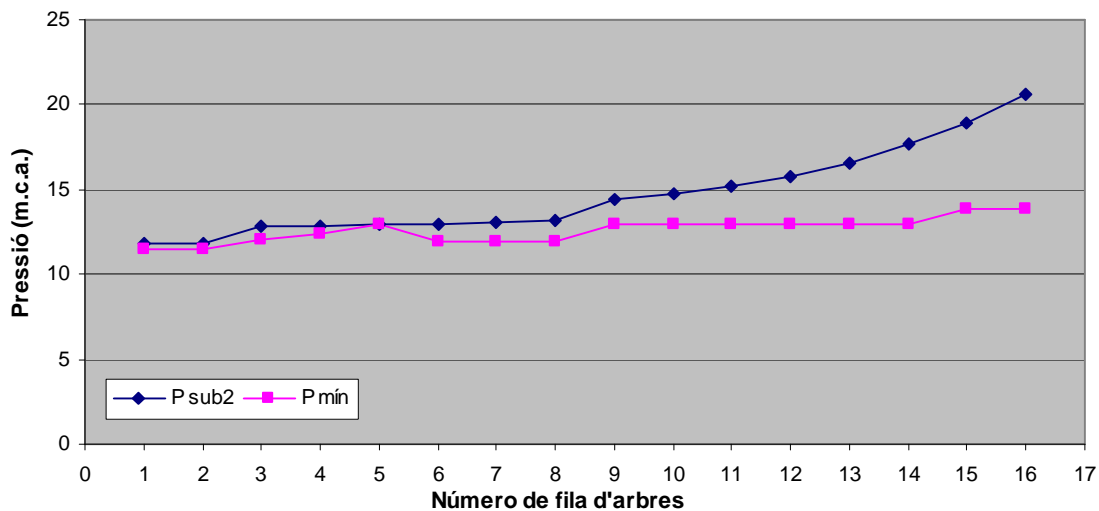


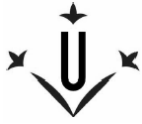
Taula H-10.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 10 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,037\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	10	1254	0,0510	0,0005	45,25	10,6	11,5	22,79	11,29	11,86	0,36
2	19	3637	0,0447	0,0033	45,25	10,7	11,5	22,79	11,29	11,86	0,36
3	25	6773	0,0382	0,0098	44,25	12,0	11,5	23,79	11,79	12,86	0,86
4	31	10661	0,0348	0,0222	44,25	12,4	11,5	23,80	11,40	12,87	0,47
5	38	15427	0,0326	0,0435	44,25	12,9	11,5	23,82	10,92	12,90	0,00
6	47	21322	0,0311	0,0792	44,25	11,9	10,6	23,87	11,97	12,94	1,04
7	59	28722	0,0299	0,1384	44,25	11,9	10,0	23,95	12,05	13,02	1,12
8	64	36749	0,0291	0,2206	44,25	11,9	10,4	24,08	12,18	13,16	1,26
9	67	45153	0,0286	0,3265	43,25	12,9	11,4	25,31	12,41	14,38	1,48
10	69	53807	0,0281	0,4569	43,25	12,9	11,9	25,63	12,73	14,70	1,80
11	74	71691	0,0276	0,6152	43,25	12,9	11,9	26,09	13,19	15,16	2,26
12	76	72621	0,0275	0,8145	43,25	12,9	12,7	26,70	13,80	15,78	2,88
13	80	82655	0,0273	1,0467	43,25	12,9	12,7	27,52	14,62	16,59	3,69
14	82	92940	0,0271	1,3146	43,25	12,9	12,7	28,56	15,66	17,64	4,74
15	84	103475	0,0270	1,6205	43,25	12,9	13,8	29,88	16,08	18,95	5,15
16	85	114136	0,0269	2,9971	43,25	12,9	13,8	31,50	17,70	20,57	6,77

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-10.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 10



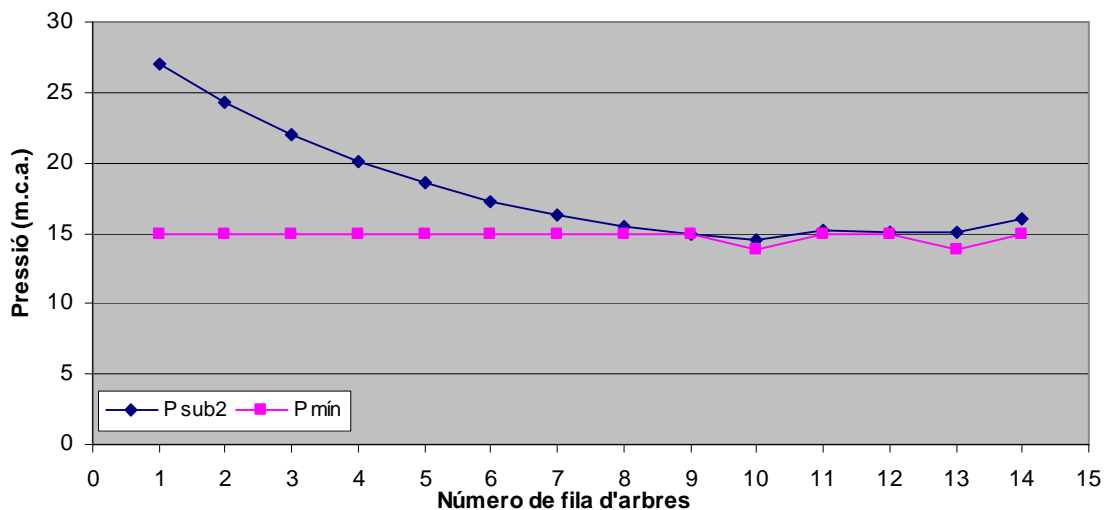


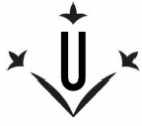
Taula H-11.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 11 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	85	144238	0,0266	3,1030	42,25	14,9	14,8	31,50	16,60	26,99	12,09
2	84	133577	0,0267	2,6694	42,25	14,9	14,8	28,83	13,93	24,32	9,42
3	84	123042	0,0268	2,2728	42,25	14,9	14,8	26,56	11,66	22,04	7,14
4	83	112506	0,0269	1,9080	42,25	14,9	13,8	24,65	9,75	20,14	5,24
5	83	102096	0,0270	1,5787	42,25	14,9	13,8	23,07	8,17	18,56	3,66
6	82	91685	0,0272	1,2803	42,25	14,9	12,7	21,79	6,89	17,28	2,38
7	82	81401	0,0274	1,0161	42,25	14,9	12,7	20,77	5,87	16,26	1,36
8	82	71116	0,0276	0,7821	42,25	14,9	12,7	19,99	5,09	15,48	0,58
9	82	60831	0,0279	0,5785	42,25	14,9	12,7	19,41	4,51	14,90	0,00
10	81	50546	0,0283	0,4052	42,25	13,9	12,7	19,01	5,11	14,49	0,59
11	81	45894	0,0285	0,2608	41,25	14,9	12,7	19,75	4,85	15,23	0,33
12	81	30227	0,0297	0,1524	41,25	14,9	12,7	19,60	4,70	15,08	0,18
13	80	20068	0,0313	0,0708	41,25	13,9	12,7	19,52	5,62	15,01	1,11
14	80	10034	0,0352	0,0108	40,25	14,9	13,7	20,51	5,61	16,00	1,10

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-11.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 11



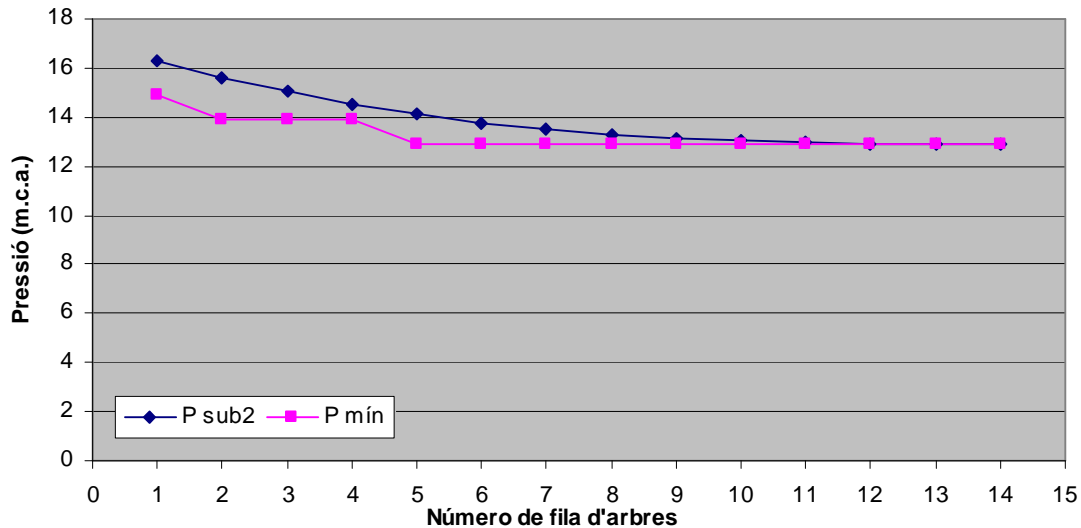


Taula H-12.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 12 pel degoter tipus 3: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{mm}$, $Q=2,2\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	79	107093	0,02557	12,2634	40,25	14,9	13,7	31,50	16,60	16,33	1,43
2	79	99260	0,02569	0,7012	40,25	13,9	13,7	30,80	16,90	15,63	1,73
3	79	91426	0,02582	0,5979	40,25	13,9	13,7	30,20	16,30	15,04	1,14
4	78	83592	0,02597	0,5028	40,25	13,9	13,7	29,70	15,80	14,53	0,63
5	78	75858	0,02615	0,4169	40,25	12,9	12,7	29,28	16,38	14,12	1,22
6	78	68123	0,02636	0,3390	40,25	12,9	12,7	28,94	16,04	13,78	0,88
7	77	60389	0,02662	0,2690	40,25	12,9	12,7	28,67	15,77	13,51	0,61
8	77	52753	0,02694	0,2077	40,25	12,9	12,7	28,47	15,57	13,30	0,40
9	77	45118	0,02735	0,1543	40,25	12,9	12,7	28,31	15,41	13,15	0,25
10	76	37483	0,02790	0,1086	40,25	12,9	11,9	28,20	15,30	13,04	0,14
11	76	34030	0,02821	0,0701	40,25	12,9	11,9	28,13	15,23	12,97	0,07
12	76	22410	0,02983	0,0415	40,25	12,9	11,9	28,09	15,19	12,93	0,03
13	75	14874	0,03188	0,0195	40,25	12,9	10,9	28,07	15,17	12,91	0,01
14	75	7437	0,03671	0,0056	40,25	12,9	10,9	28,07	15,17	12,90	0,00

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-12.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 12



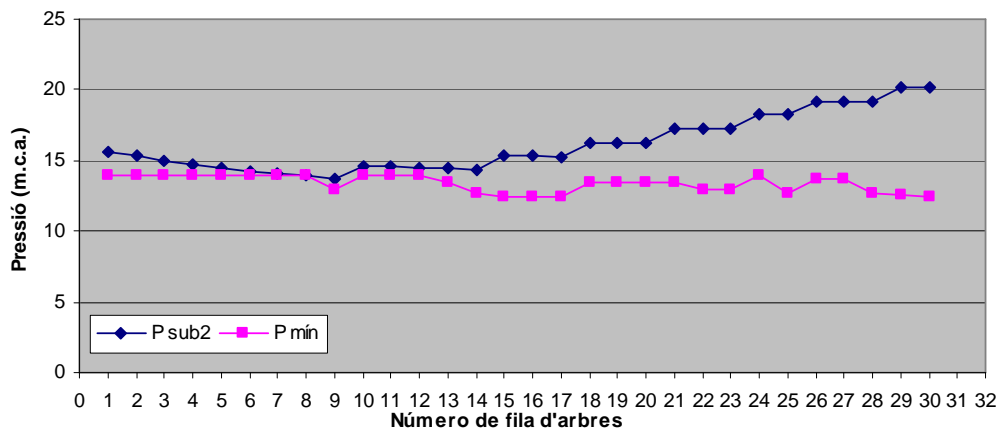


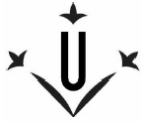
Taula H-13.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 13 pel degoter tipus 3:1. D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	74	107995	0,02437	18,1919	39,25	13,9	12,7	31,50	17,60	15,66	1,76
2	74	102174	0,02446	0,3531	39,25	13,9	12,7	31,15	17,25	15,30	1,40
3	74	96354	0,02456	0,3153	39,25	13,9	12,7	30,83	16,93	14,99	1,09
4	73	90533	0,02467	0,2796	39,25	13,9	11,9	30,55	16,65	14,71	0,81
5	73	84791	0,02479	0,2465	39,25	13,9	11,9	30,31	16,41	14,46	0,56
6	73	79049	0,02493	0,2154	39,25	13,9	11,9	30,09	16,19	14,25	0,35
7	72	73307	0,02509	0,1864	39,25	13,9	11,9	29,90	16,00	14,06	0,16
8	72	67644	0,02527	0,1599	39,25	13,9	11,9	29,74	15,84	13,90	0,00
9	71	61981	0,02547	0,1353	39,25	12,9	10,9	29,61	16,71	13,77	0,87
10	71	56396	0,02571	0,1131	38,25	13,9	11,9	30,50	16,60	14,65	0,75
11	71	57741	0,02565	0,0916	38,25	13,9	11,9	30,40	16,50	14,56	0,66
12	70	45227	0,02632	0,0744	38,25	13,9	11,9	30,33	16,43	14,49	0,59
13	62	39721	0,02672	0,0583	38,25	13,4	11,9	30,27	16,87	14,43	1,03
14	49	34845	0,02717	0,0456	38,25	12,7	11,9	30,23	17,53	14,38	1,68
15	37	30991	0,02760	0,0367	37,25	11,5	12,4	31,19	18,79	15,35	2,95
16	35	28080	0,02799	0,0305	37,25	11,5	12,4	31,16	18,76	15,32	2,92
17	34	25327	0,02842	0,0252	37,25	11,5	12,4	31,13	18,73	15,29	2,89
18	33	22653	0,02892	0,0205	36,25	11,5	13,4	32,11	18,71	16,27	2,87
19	32	20057	0,02950	0,0164	36,25	11,5	13,4	32,10	18,70	16,25	2,85
20	31	17540	0,03019	0,0128	36,25	11,5	13,4	32,08	18,68	16,24	2,84
21	30	15102	0,03103	0,0098	35,25	11,5	13,4	33,07	19,67	17,23	3,83
22	27	12742	0,03208	0,0072	35,25	11,5	13,0	33,07	20,07	17,22	4,22
23	25	10619	0,03331	0,0052	35,25	11,5	13,0	33,06	20,06	17,22	4,22
24	22	8652	0,03486	0,0036	34,25	11,5	14,0	34,06	20,06	18,22	4,22
25	20	6922	0,03674	0,0024	34,25	11,5	12,7	34,06	21,36	18,21	5,51
26	18	5349	0,03922	0,0016	33,25	11,5	13,7	35,05	21,35	19,21	5,51
27	16	3933	0,04266	0,0009	33,25	11,5	13,7	35,05	21,35	19,21	5,51
28	15	2674	0,04785	0,0005	33,25	11,5	12,7	35,05	22,35	19,21	6,51
29	12	1494	0,04282	0,0001	32,25	11,5	12,6	36,05	23,45	20,21	7,61
30	7	551	0,11624	0,0000	32,25	11,5	12,5	36,05	23,55	20,21	7,71

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-13.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 13



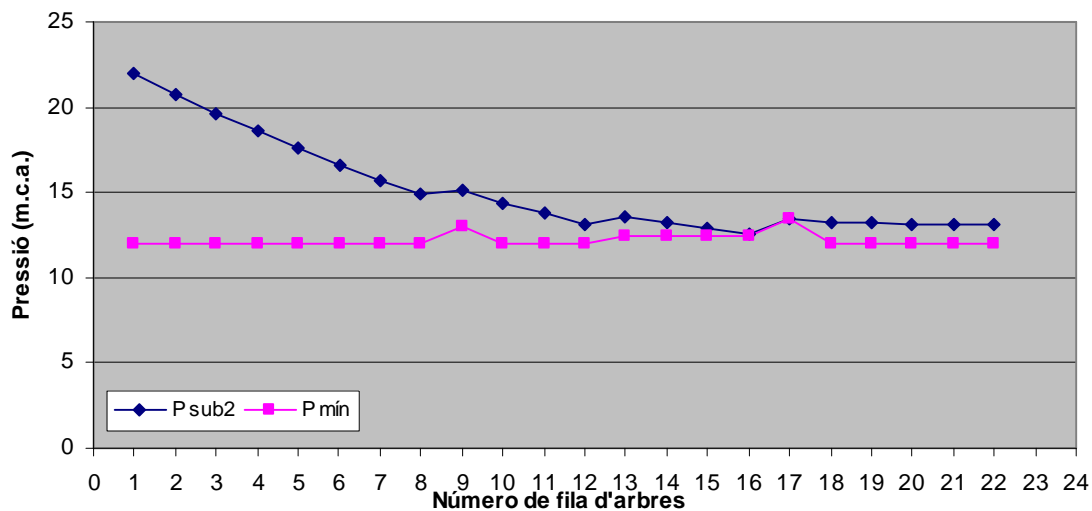


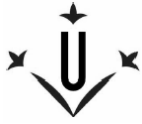
Taula H-14.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 14 pel degoter tipus 3: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h. Diàmetre del tub 0,037 mm. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	20	90807	0,02718	0,6854	44,25	11,5	12	31,50	19,50	21,93	9,93
2	20	88299	0,02722	1,1900	44,25	11,5	12	30,31	18,31	20,74	8,74
3	20	85790	0,02727	1,1252	44,25	11,5	12	29,18	17,18	19,62	7,62
4	20	83282	0,02731	1,0621	44,25	11,5	12	28,12	16,12	18,56	6,56
5	20	80773	0,02736	1,0009	44,25	11,5	12	27,12	15,12	17,55	5,55
6	20	78265	0,02742	0,9415	44,25	11,5	12	26,18	14,18	16,61	4,61
7	20	75756	0,02747	0,8839	44,25	11,5	12	25,30	13,30	15,73	3,73
8	20	73248	0,02753	0,8281	44,25	11,5	12	24,47	12,47	14,90	2,90
9	20	70739	0,02759	0,7741	43,25	11,5	13	24,69	11,69	15,13	2,13
10	20	68231	0,02766	0,7219	43,25	11,5	12	23,97	11,97	14,41	2,41
11	20	74685	0,02750	0,6659	43,25	11,5	12	23,31	11,31	13,74	1,74
12	47	63214	0,02781	0,6230	43,25	11,4	12	22,68	10,68	13,12	1,12
13	47	57319	0,02801	0,5159	42,25	12,4	12	23,17	10,77	13,60	1,20
14	46	51424	0,02825	0,4188	42,25	12,4	12	22,75	10,35	13,18	0,78
15	46	45655	0,02854	0,3335	42,25	12,4	12	22,42	10,02	12,85	0,45
16	46	39885	0,02889	0,2577	42,25	12,4	11	22,16	9,76	12,59	0,19
17	46	34115	0,02935	0,1915	41,25	13,4	12	22,97	9,57	13,40	0,00
18	45	28346	0,02997	0,1350	41,25	12,0	12	22,83	10,83	13,26	1,26
19	45	22702	0,03082	0,0890	41,25	12,0	12	22,74	10,74	13,17	1,17
20	45	17058	0,03211	0,0524	41,25	12,0	11	22,69	10,69	13,12	1,12
21	45	11414	0,03437	0,0251	41,25	12,0	11	22,66	10,66	13,10	1,10
22	46	5770	0,03969	0,0074	41,25	12,0	11	22,66	10,66	13,09	1,09

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-14.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 14



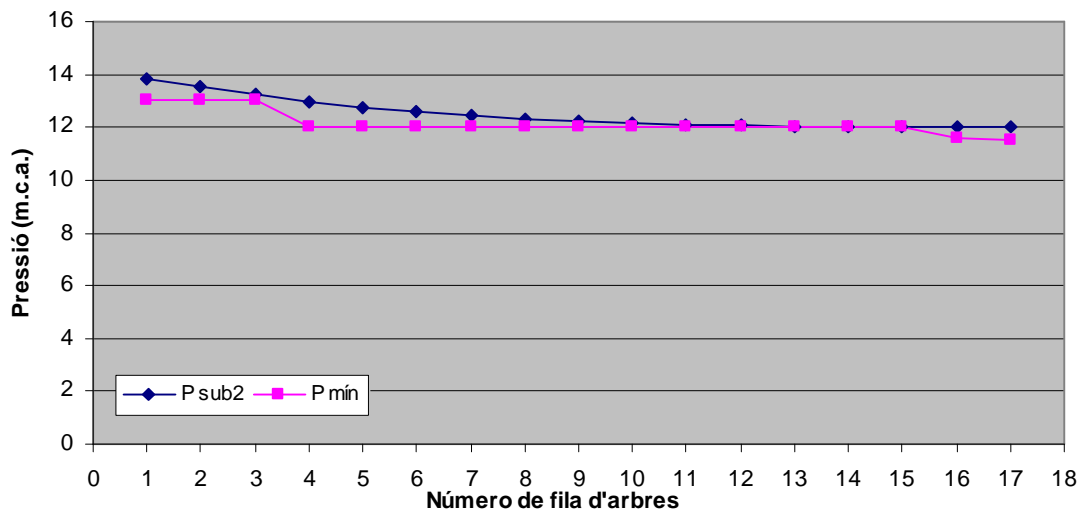


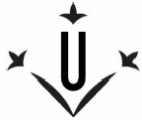
Taula H-15.3.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 15 pel degoter tipus 3. D= 16mm, e=0,9 mm, Q=2,2l/h. Diàmetre del tub 0,037 mm. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	45	70999	0,02628	8,7417	40,25	13,0	11,7	31,50	18,50	13,84	0,84
2	45	66537	0,02641	0,3240	40,25	13,0	11,7	31,18	18,18	13,52	0,52
3	45	62074	0,02656	0,2836	40,25	13,0	11,7	30,89	17,89	13,23	0,23
4	45	57612	0,02673	0,2458	40,25	12,0	11,7	30,65	18,65	12,99	0,99
5	45	53150	0,02692	0,2107	40,25	12,0	11,7	30,44	18,44	12,77	0,77
6	45	48688	0,02715	0,1783	40,25	12,0	11,7	30,26	18,26	12,60	0,60
7	45	44226	0,02741	0,1485	40,25	12,0	11,7	30,11	18,11	12,45	0,45
8	44	39763	0,02772	0,1214	40,25	12,0	11,7	29,99	17,99	12,33	0,33
9	44	35400	0,02808	0,0975	40,25	12,0	11,7	29,89	17,89	12,23	0,23
10	44	31037	0,02853	0,0762	40,25	12,0	11,7	29,81	17,81	12,15	0,15
11	44	30311	0,02862	0,0564	40,25	12,0	11,7	29,76	17,76	12,10	0,10
12	44	22311	0,02985	0,0412	40,25	12,0	11,7	29,72	17,72	12,06	0,06
13	44	17948	0,03088	0,0276	40,25	12,0	11,7	29,69	17,69	12,03	0,03
14	44	13585	0,03241	0,0166	40,25	12,0	11,7	29,67	17,67	12,01	0,01
15	44	9222	0,03500	0,0082	40,25	12,0	10,7	29,66	17,66	12,00	0,00
16	31	4859	0,04075	0,0027	40,25	11,6	10,7	29,66	18,06	12,00	0,40
17	18	1785	0,05497	0,0005	40,25	11,5	10,7	29,66	18,16	12,00	0,50

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-15.3.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 15



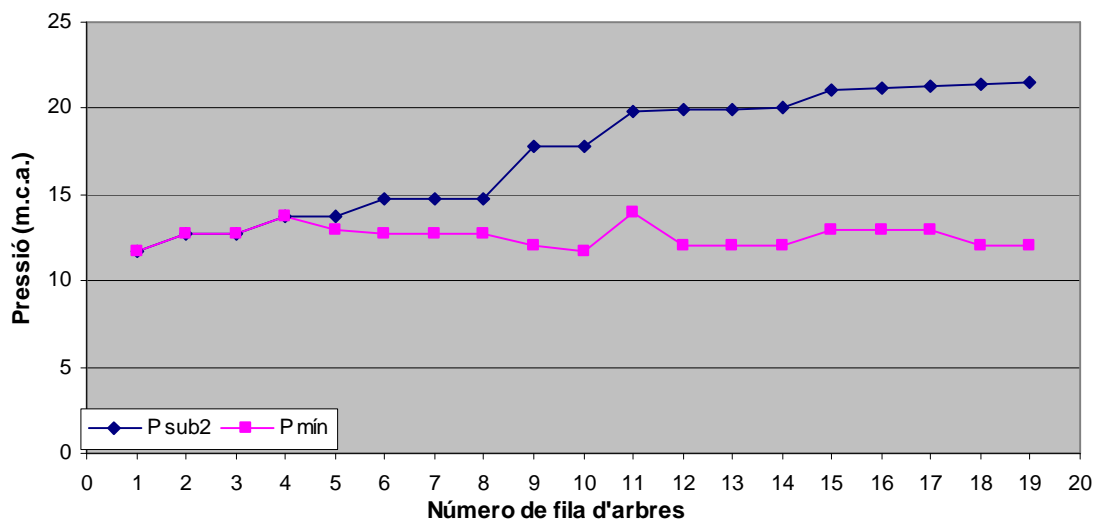


Taula H-1.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 1 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	12	1502	0,04262	0,0001	98,25	11,7	10,7	21,64	9,94	11,70	0,00
2	21	4129	0,04207	0,0010	97,25	12,7	10,0	22,64	9,94	12,70	0,00
3	25	7258	0,03632	0,0026	97,25	12,7	9,0	22,64	9,94	12,70	0,00
4	28	10762	0,03322	0,0053	96,25	13,7	10,0	23,64	9,94	13,70	0,00
5	30	14516	0,03127	0,0091	96,25	13,0	10,0	23,64	10,64	13,71	0,71
6	29	18145	0,03001	0,0137	95,25	12,7	10,0	24,65	11,95	14,72	2,02
7	28	21648	0,02913	0,0189	95,25	12,7	10,0	24,67	11,97	14,73	2,03
8	26	24902	0,02849	0,0244	95,25	12,7	10,0	24,69	11,99	14,75	2,05
9	17	27029	0,02814	0,0284	92,25	11,7	12,0	27,71	15,71	17,78	5,78
10	24	30032	0,02772	0,0346	92,25	11,7	10,0	27,74	16,04	17,80	6,10
11	34	24491	0,02857	0,0464	90,25	14,0	12,0	29,77	15,77	19,84	5,84
12	35	38667	0,02681	0,0554	90,25	12,0	11,0	29,82	17,82	19,88	7,88
13	35	43046	0,02647	0,0678	90,25	12,0	11,0	29,88	17,88	19,94	7,94
14	35	47426	0,02618	0,0814	90,25	12,0	11,0	29,94	17,94	20,01	8,01
15	34	51681	0,02594	0,0958	89,25	13,0	12,0	31,02	18,02	21,09	8,09
16	33	55810	0,02573	0,1108	89,25	13,0	12,0	31,12	18,12	21,19	8,19
17	32	59814	0,02556	0,1264	89,25	13,0	12,0	31,23	18,23	21,30	8,30
18	31	63694	0,02541	0,1425	89,25	12,0	12,0	31,36	19,36	21,42	9,42
19	28	67197	0,02528	7,1128	89,25	12,0	11,7	31,50	19,50	21,56	9,56

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-1.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 1



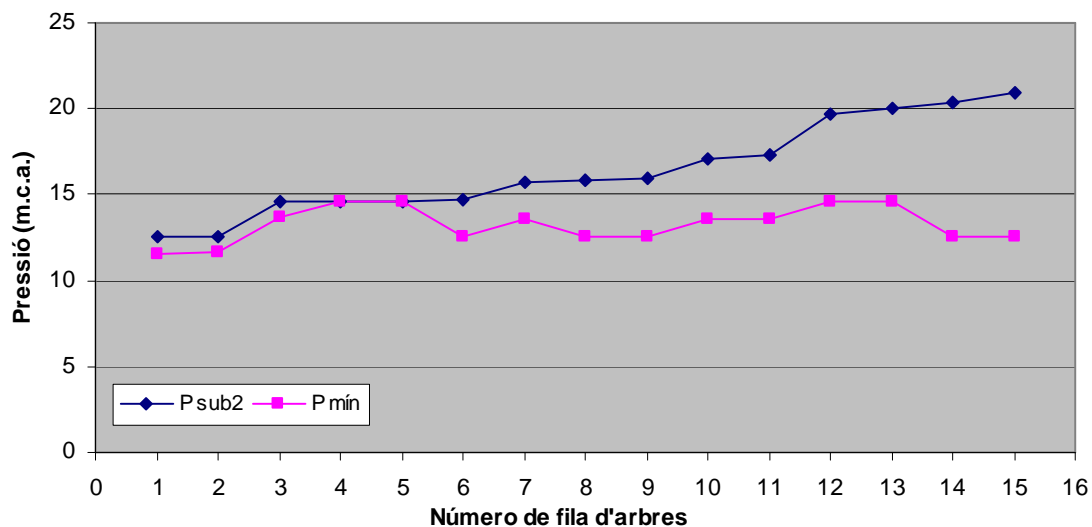


Taula H-2.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 2 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,51/\text{h}$. Diàmetre del tub $0,0468\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	17	2682	0,04822	0,0010	85,25	10,0	11,5	23,17	11,67	12,58	1,08
2	23	6310	0,03816	0,0042	85,25	10,0	11,7	23,17	11,47	12,58	0,88
3	25	10254	0,03424	0,0100	83,25	12,0	13,7	25,17	11,47	14,59	0,89
4	39	16407	0,03134	0,0234	83,25	12,0	14,6	25,18	10,58	14,60	0,00
5	39	22559	0,02980	0,0420	83,25	11,0	14,6	25,20	10,60	14,62	0,02
6	39	28711	0,02882	0,0658	83,25	11,0	12,6	25,25	12,65	14,66	2,06
7	41	35179	0,02810	0,0964	82,25	12,0	13,6	26,31	12,71	15,73	2,13
8	42	41805	0,02757	0,1335	82,25	11,0	12,6	26,41	13,81	15,82	3,22
9	42	48431	0,02716	0,1765	82,25	11,0	12,6	26,54	13,94	15,96	3,36
10	43	55214	0,02683	0,2266	81,25	10,6	13,6	27,72	14,12	17,13	3,53
11	43	44284	0,02740	0,2918	81,25	10,6	13,6	27,94	14,34	17,36	3,76
12	44	68939	0,02634	0,3468	79,25	12,6	14,6	30,24	15,64	19,65	5,05
13	45	76038	0,02615	0,4188	79,25	12,6	14,6	30,58	15,98	20,00	5,40
14	45	83137	0,02598	0,4975	79,25	12,6	12,6	31,00	18,40	20,42	7,82
15	45	90236	0,02584	16,7343	79,25	12,6	12,6	31,50	18,90	20,91	8,31

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-2.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 2



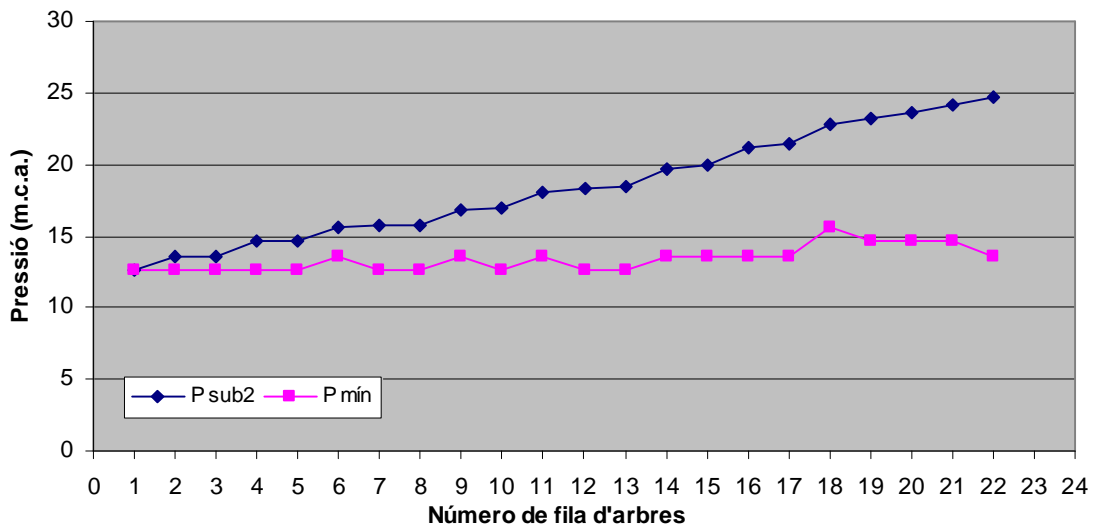


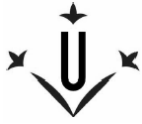
Taula H-3.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 3 pel degoter tipus 4: D= 16mm, e=0,9 mm, Q=3,5l/h. Diàmetre del tub 0,059 mm. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	ΔP1 (m)	P sub2 (m)	ΔP2 (m)
						N	S				
1	47	5881	0,03827	0,0018	79,25	11,6	12,6	19,42	6,82	12,60	0,00
2	47	11763	0,03260	0,0062	78,25	12,6	12,6	20,42	7,82	13,60	1,00
3	47	17644	0,03016	0,0130	78,25	12,6	12,6	20,42	7,82	13,61	1,01
4	48	23650	0,02872	0,0222	77,25	12,6	12,6	21,44	8,84	14,62	2,02
5	48	29657	0,02777	0,0338	77,25	12,6	12,6	21,46	8,86	14,64	2,04
6	48	35663	0,02709	0,0476	76,25	13,6	12,6	22,49	8,89	15,68	2,08
7	48	41670	0,02657	0,0638	76,25	12,6	11,6	22,54	9,94	15,72	3,12
8	48	47676	0,02616	0,0822	76,25	12,6	11,6	22,60	10,00	15,79	3,19
9	49	53808	0,02583	0,1034	75,25	13,6	12,6	23,69	10,09	16,87	3,27
10	49	59940	0,02555	0,1269	75,25	12,6	11,6	23,79	11,19	16,97	4,37
11	50	47283	0,02619	0,1587	74,25	13,6	12,6	24,92	11,32	18,10	4,50
12	50	72453	0,02511	0,1823	74,25	12,6	11,6	25,07	12,47	18,26	5,66
13	49	78585	0,02494	0,2130	74,25	12,6	11,6	25,26	12,66	18,44	5,84
14	49	84716	0,02480	0,2461	73,25	13,6	11,6	26,47	12,87	19,66	6,06
15	48	90723	0,02467	0,2807	73,25	13,6	10,6	26,72	13,12	19,90	6,30
16	47	96604	0,02456	0,3169	72,25	13,6	11,6	28,00	14,40	21,18	7,58
17	46	102360	0,02446	0,3543	72,25	13,6	11,0	28,31	14,71	21,50	7,90
18	47	108242	0,02436	0,3947	71,25	15,6	12,0	29,67	14,07	22,85	7,25
19	46	113998	0,02428	0,4364	71,25	14,6	12,0	30,06	15,46	23,25	8,65
20	45	119629	0,02421	0,4791	71,25	14,6	12,0	30,50	15,90	23,68	9,08
21	43	125010	0,02415	0,5218	71,25	14,6	12,0	30,98	16,38	24,16	9,56
22	27	128388	0,02411	3,7196	71,25	13,6	11,5	31,50	17,90	24,68	11,08

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-3.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 3



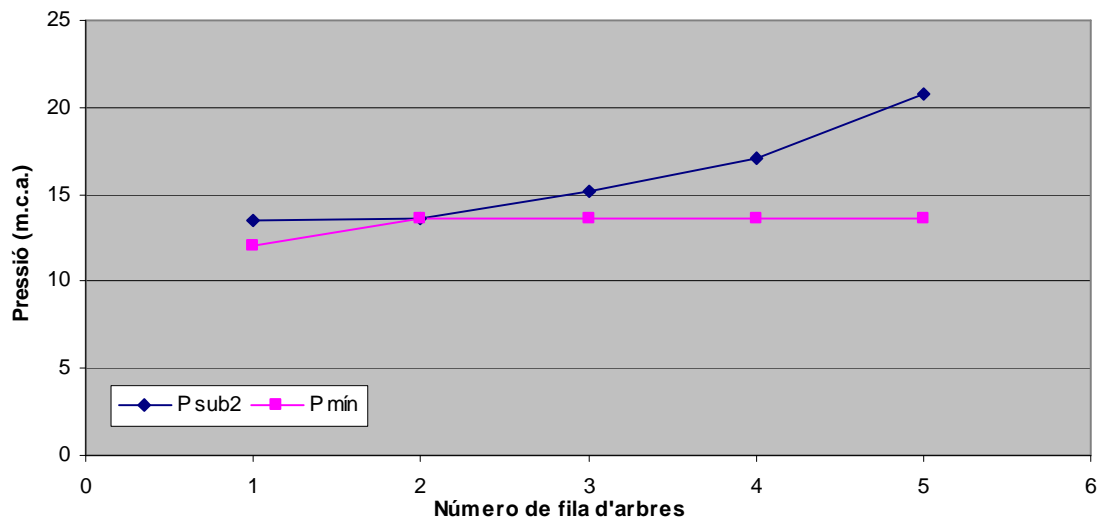


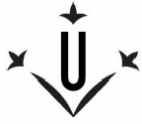
Taula H-4.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 4 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,0212\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	18	6269	0,04131	0,0484	70,25	12,0	11,5	24,26	12,26	13,55	1,55
2	54	25074	0,03378	0,6330	70,25	13,6	12,6	24,30	10,70	13,60	0,00
3	54	43880	0,03231	1,8544	69,25	13,6	13,6	25,94	12,34	15,23	1,63
4	54	62685	0,03166	3,7086	69,25	13,6	12,6	27,79	14,19	17,09	3,49
5	54	81491	0,03129	3,3786	69,25	13,6	12,6	31,50	17,90	20,79	7,19

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-4.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 4





Taula H-5.4.- Paràmetres pel càlcul del diàmetre del tub de reg en cadascuna de les files del Sector 5 pel degoter tipus 4: $D=16\text{mm}$, $e=0,9\text{ mm}$, $Q=3,5\text{l/h}$. Diàmetre del tub $0,059\text{ mm}$. Opció de muntatge 3 i 4.

(i) Nº Fila	Nº arbres	Re	f	h (i+1, i) (m)	Zesub (m)	P mín. (m.c.a.)		P sub1 (m)	$\Delta P1$ (m)	P sub2 (m)	$\Delta P2$ (m)
						N	S				
1	15	1877	0,03410	0,0002	67,25	11,7	10,7	27,21	15,51	12,59	0,89
2	23	4755	0,04047	0,0013	67,25	11,7	11,0	27,21	15,51	12,59	0,89
3	30	8509	0,03499	0,0035	67,25	11,7	11,0	27,21	15,51	12,59	0,89
4	39	13389	0,03176	0,0079	67,25	12,0	11,6	27,22	15,22	12,59	0,59
5	45	19020	0,02977	0,0149	67,25	12,0	12,6	27,22	14,62	12,60	0,00
6	49	25152	0,02845	0,0249	67,25	12,0	11,6	27,24	15,24	12,62	0,62
7	53	31784	0,02750	0,0384	66,25	13,6	12,6	28,26	14,66	13,64	0,04
8	55	38667	0,02681	0,0554	66,25	13,6	12,6	28,30	14,70	13,68	0,08
9	56	45674	0,02629	0,0758	66,25	13,6	11,6	28,36	14,76	13,74	0,14
10	56	52682	0,02588	0,0993	66,25	13,6	11,6	28,43	14,83	13,81	0,21
11	56	42635	0,02650	0,1305	65,25	14,6	12,6	29,53	14,93	14,91	0,31
12	57	66822	0,02529	0,1562	65,25	14,6	11,6	29,66	15,06	15,04	0,44
13	57	73955	0,02507	0,1896	65,25	13,6	11,6	29,82	16,22	15,20	1,60
14	57	81087	0,02488	0,2262	65,25	13,6	11,6	30,01	16,41	15,39	1,79
15	56	88095	0,02472	0,2653	64,25	14,6	12,6	31,23	16,63	16,61	2,01
16	56	95102	0,02458	10,9376	64,25	13,6	12,6	31,50	17,90	16,88	3,28

Nomenclatura utilitzada és la definida en la taula G-1.1. (pàg. 264 Annex I).

Gràfic H-5.4.- Pressió als punts d'embranchament del Sector 5

