

PARCELA	ID_subparcela	NÚMERO	FAMILIA	BRE COMUNCC	CIENTIFICOCI	Cap(m)
1	1	1A	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	0,48
1	1	2A	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	0,38
1	1	3A	Euphorbiaceae	Drago	<i>Croton hibiscif</i>	0,34
1	1	4A	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	0,36
1	1	5A	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	0,58
1	1	6A	Rutaceae	Naranja	<i>Citrus sinensis</i>	0,54
1	2	7A	Rosaceae	Níspero	<i>Eriobotrya jap</i>	0,50
1	2	8A	Myrtaceae	Pomarroso	<i>Syzygium jaml</i>	0,80
1	2	9A	Euphorbiaceae	Drago	<i>Croton hibiscif</i>	0,49
1	2	10A	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	1,31
1	2	11A	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,78
1	2	12A	Rutaceae	Naranja	<i>Citrus sinensis</i>	0,50
1	2	13A	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	0,51
1	3	14A	Euphorbiaceae	Drago	<i>Croton hibiscif</i>	0,42
1	3	15A	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,31
1	3	16A	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,32
1	3	17A	Rutaceae	Naranja	<i>Citrus sinensis</i>	0,54
1	4	18A	Euphorbiaceae	Drago	<i>Croton hibiscif</i>	0,21
1	4	19A	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,49
1	5	20A	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,31
1	5	21A	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,31
1	5	22A	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,20
1	5	23A	Rosaceae	Níspero	<i>Eriobotrya jap</i>	0,48
1	5	24A	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,25
1	5	25A	Siparunaceae	Limoncillo de	<i>Siparuna guida</i>	0,44
1	5	26A	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	1,35
1	1	21B	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	12,24
1	2	17B	Myrtaceae	Chizo Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	0,42
1	2	16B	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	0,35
1	2	10B	Rosaceae	Níspero	<i>Eriobotrya jap</i>	0,37
1	2	13B	Euphorbiaceae	Drago	<i>Croton hibiscif</i>	0,40
1	2	14B	Euphorbiaceae	Drago	<i>Croton hibiscif</i>	14,32
1	2	20B	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	1,36
1	2	19B	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,67
1	2	11B	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,30
1	2	12B	Siparunaceae	Limoncillo de	<i>Siparuna guida</i>	0,30
1	2	15B	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,65
1	2	18B	Myrtaceae	Chizo Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	0,55
1	4	8B	Myrtaceae	Chizo Arrayán	<i>Myrcia sp.</i>	0,47
1	4	4B	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,32
1	4	6B	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	1,71
1	4	9B	Oleaceae	Urapán	<i>Fraxinus chine</i>	1,85
1	4	7B	Rosaceae	Níspero	<i>Eriobotrya jap</i>	0,36
1	4	5B	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,51
1	5	1B	Myrtaceae	Guayaba	<i>Psidium guaja</i>	0,25
1	5	2B	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,33

2	1	2C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,63
2	1	1C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidospermum</i>	0,30
2	1	3C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,52
2	1	4C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,73
2	1	5C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,45
2	1	6C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,44
2	1	8C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	1,71
2	1	9C	Meliaceae	Cedro Amargo	<i>Cedrela odorata</i>	0,42
2	1	7C	Lauraceae	Curomacho	<i>Persea caerulea</i>	1,34
2	2	11C	Burseraceae	Anime	<i>Protium tovariae</i>	0,41
2	2	13C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,97
2	2	14C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	1,01
2	2	16C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,45
2	2	17C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,42
2	2	18C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	1,13
2	2	10C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,31
2	2	12C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,35
2	2	15C	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera indica</i>	0,42
2	3	22C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,50
2	3	23C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,48
2	3	27C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,35
2	3	28C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,33
2	3	29C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angustata</i>	0,39
2	3	26C	Rosaceae	Níspero	<i>Eriobotrya japonica</i>	0,29
2	3	30C	Rosaceae	Níspero	<i>Eriobotrya japonica</i>	0,26
2	3	31C	Rosaceae	Níspero	<i>Eriobotrya japonica</i>	0,30
2	3	25C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,34
2	3	19C	Rutaceae	Limón	<i>Citrus limon</i>	0,35
2	3	20C	Rutaceae	Limón	<i>Citrus limon</i>	0,37
2	3	21C	Lauraceae	Charro	<i>Ocotea sp.</i>	0,37
2	3	24C	Lauraceae	Charro	<i>Ocotea sp.</i>	0,31
2	4	67C	Rosaceae	Níspero	<i>Eriobotrya japonica</i>	0,31
2	4	62C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidospermum</i>	0,30
2	4	65C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidospermum</i>	0,41
2	4	66C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidospermum</i>	0,34
2	4	64C	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,30
2	4	63C	Lauraceae	Charro	<i>Ocotea sp.</i>	0,32
2	1	3D	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera indica</i>	0,33
2	1	1D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,28
2	1	2D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	1,91
2	2	11D	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera indica</i>	0,33
2	2	8D	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidospermum</i>	0,30
2	2	14D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,30
2	2	12D	Rutaceae	Naranja	<i>Citrus sinensis</i>	0,47
2	2	17D	Rutaceae	Naranja	<i>Citrus sinensis</i>	0,50
2	2	10D	Lauraceae	Charro	<i>Ocotea sp.</i>	0,35
2	2	13D	Boraginaceae	Nogal	<i>Cordia alliodora</i>	0,58

2	2	16D	Lauraceae	Azafrán	<i>Ocotea cf. Cer</i>	0,55
2	2	9D	Lauraceae	Charro	<i>Ocotea sp.</i>	0,37
2	3	20D	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,55
2	3	21D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	1,65
2	3	22D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,36
2	3	23D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,67
2	3	24D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,34
2	3	25D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,35
2	3	26D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,37
2	3	27D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,34
2	3	28D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,32
2	3	29D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,36
2	3	19D	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,40
2	3	18D	Lauraceae	Azafrán	<i>Ocotea cf. Cer</i>	0,43
2	4	32D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,33
2	4	34D	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,30
2	4	33D	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,38
2	5	35D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,36
2	5	36D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,46
2	5	37D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,57
2	5	41D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,62
2	5	42D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	1,12
2	5	40D	Lauraceae	Charro	<i>Ocotea sp.</i>	0,30
2	5	38D	Lauraceae	Azafrán	<i>Ocotea cf. Cer</i>	0,36
2	5	39D	Lauraceae	Azafrán	<i>Ocotea cf. Cer</i>	0,58
2	2	15D	Rutaceae	Cítrico	<i>Citrus sp.</i>	0,72
1	5	1B	Hypericaceae	Lanzo	<i>Vismia baccife</i>	0,26
1	5	2B	Violaceae	Chambo blanc	<i>Rinorea linden</i>	0,9
1	3	4B	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,1
1	3	5B	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,13
1	3	6B	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,16
1	3	8B	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,21
1	1	22B	Myrtaceae	Guayabo	<i>Psidium guajay</i>	0,95
1	1	23B	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,07
1	1	24B	Myrtaceae	Guayabo	<i>Psidium guajay</i>	0,06
1	1	25B	Myrtaceae	Guayabo	<i>Psidium guajay</i>	0,12
2	1	19C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,05
2	1	20C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,04
2	1	21C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,35
2	1	22C	Anacardiaceae	Mango	<i>Mangifera ind</i>	0,35
2	1	23C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,18
2	1	24C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,17
2	1	25C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,08
2	1	26C	Poaceae	Guadua	<i>Guadua angus</i>	0,27
2	1	27C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,06
2	1	28C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,09
2	1	29C	Burseraceae	Nogal	<i>Crepidosperm</i>	0,15

2	1	30C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,05
2	1	31C	Poaceae	Guadua	Guadua angus	0,24
2	1	32C	Poaceae	Guadua	Guadua angus	0,27
2	1	33C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,1
2	1	34C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,04
2	1	35C	Lauraceae	Charro	Ocotea sp.	0,19
2	1	36C	Lauraceae	Charro	Ocotea sp.	0,18
2	1	37C	Lauraceae	Charro	Ocotea sp.	0,06
2	3	41C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,25
2	3	42C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,07
2	3	43C	Myrtaceae	Pomarroso	Syzygium jamb	0,03
2	3	44C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,11
2	3	45C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,05
2	3	46C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,04
2	3	47C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,25
2	3	48C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,05
2	3	49C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,3
2	3	50C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,07
2	3	51C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,08
2	3	52C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,09
2	3	53C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,07
2	3	54C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,05
2	3	55C	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,09
2	3	56C	Lauraceae	Charro	Ocotea sp.	0,06
2	3	58C	Lauraceae	Charro	Ocotea sp.	0,04
2	5	68C	Myrtaceae	Guayabo	Psidium guaja	0,1
2	1	4D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,03
2	5	43D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,08
2	5	44D	Lauraceae	Charro	Ocotea sp.	0,24
2	5	45D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,04
2	5	46D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,03
2	5	47D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,03
2	5	48D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,03
2	5	49D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,04
2	5	50D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,05
2	5	51D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,04
2	5	52D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,08
2	5	53D	Lauraceae	Charro	Ocotea sp.	0,11
2	5	54D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,05
2	5	55D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,05
2	5	56D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,03
2	5	57D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,18
2	5	58D	Burseraceae	Nogal	Crepidospem	0,1

CAP cm	Altura Total	ases altimétrico	Fuste	D1	D2	DPRM
48,00	9	5 a 10	7,5	7	7	7
38,00	8	5 a 10	7	4	3	3,5
33,50	9	5 a 10	6,5	3	5	4
36,00	8,5	5 a 10	7	6	8	7
57,50	12	10 a 15	10	4,5	7	5,75
54,00	6	5 a 10	3	1,5	2	1,75
50,00	10	10 a 15	3	4	15	9,5
80,00	6	5 a 10	2,5	8	4	6
49,00	7	5 a 10	2	4	7	5,5
131,00	8	5 a 10	3,5	7	8	7,5
78,00	8	5 a 10	3	5,5	9	7,25
50,00	6	5 a 10	1	6	4	5
51,00	5	5 a 10	2	4	5	4,5
42,00	6	5 a 10	5	3	5	4
31,00	5	5 a 10	3	5	3	4
32,00	7	5 a 10	4	4,5	3	3,75
54,00	7	5 a 10	5	6	5	5,5
20,50	3,5	< 5	3	3	3,5	3,25
49,00	5,5	5 a 10	4,5	4,5	3	3,75
31,33	6	5 a 10	4,2	5,2	4	4,6
31,00	8	5 a 10	6,5	5	3	4
20,00	6	5 a 10	4	4,76	4,5	4,63
48,00	10	10 a 15	8,3	4	8,6	6,3
25,00	8	5 a 10	6	4	5,5	4,75
44,00	15	15 a 20	13	5	5	5
135,00	17	15 a 20	15	8	7	7,5
1224,00	7	5 a 10	4	4	3	3,5
42,00	23	20 a 25	17	12	20	16
35,00	15	15 a 20	12	8	10	9
37,00	11	10 a 15	9	2,5	3	2,75
39,50	5	5 a 10	1	1	7	4
1431,75	8,5	5 a 10	2,5	3	10	6,5
136,00	8	5 a 10	7,5	4	4	4
67,00	7	5 a 10	6	4,5	3	3,75
29,67	10	10 a 15	6	4	2	3
30,00	17	15 a 20	15	2	1,5	1,75
65,00	6	5 a 10	4,5	1	1,5	1,25
55,00	15	15 a 20	4	2,5	2	2,25
47,00	23	20 a 25	17,5	8	12	10
32,00	8	5 a 10	1,5	3	3,5	3,25
171,00	7	5 a 10	5	4	4	4
185,00	17	15 a 20	7	6	7	6,5
36,00	17	15 a 20	10	4	4	4
50,50	7	5 a 10	4,5	3	5	4
25,00	6	5 a 10	4	4	6	5
33,00	7	5 a 10	5,5	3	5	4

62,50	20	20 a 25	20			0
30,00	14	10 a 15	11	6	3	4,5
52,00	9	5 a 10	7	5	6	5,5
73,00	14	10 a 15	5	5	7	6
45,00	9	5 a 10	6	3	2	2,5
43,50	9	5 a 10	7	7	5	6
171,00	8	5 a 10	3	4	4	4
42,00	25	≥ 25	21	3	6	4,5
134,00	25	≥ 25	19	10	10	10
41,00	10	10 a 15	7	8	7	7,5
97,00	11	10 a 15	11			0
101,00	20	20 a 25	20			0
45,00	13,5	10 a 15	13,5			0
42,00	14	10 a 15	14			0
113,00	15	15 a 20	15			0
31,00	11	10 a 15	2	5	3	4
35,00	7	5 a 10	5	2	2	2
42,00	20	20 a 25	12	12	11	11,5
50,00	11	10 a 15	11			0
48,00	15	15 a 20	15			0
35,00	12	10 a 15	12			0
33,00	14	10 a 15	14			0
39,00	16	15 a 20	16			0
29,00	5	5 a 10	2	3	3	3
26,33	9	5 a 10	5	5	2	3,5
30,00	9	5 a 10	5	5	2	3,5
34,00	6	5 a 10	5	5	4	4,5
35,00	6	5 a 10	5,5	5	3	4
37,00	6	5 a 10	4,5	4	3	3,5
37,00	12	10 a 15	7	4	2	3
31,00	13	10 a 15	12,5	3	2	2,5
31,00	5	5 a 10	3	3	6	4,5
30,00	7	5 a 10	4	3	4	3,5
41,00	6	5 a 10	4,5	5	3	4
34,00	7	5 a 10	2	1,5	2	1,75
30,00	6	5 a 10	4	4	4	4
32,00	7	5 a 10	5	4,5	1,5	3
33,00	13	10 a 15	11	5	5	5
28,25	7	5 a 10	4	5	3	4
191,00	4,5	< 5	3,5	3	4	3,5
33,00	7	5 a 10	5	3	3	3
30,00	5	5 a 10	2,5	4	3	3,5
30,00	8	5 a 10	6	4	3	3,5
47,00	7	5 a 10	6	8	6	7
49,50	9,3	5 a 10	6	5	6	5,5
34,67	6,5	5 a 10	4	5	4	4,5
58,00	7	5 a 10	5	5	4	4,5

55,00	6	5 a 10	5	3	4	3,5
37,00	6	5 a 10	3	5	6	5,5
55,00	8	5 a 10	6,5	7	6	6,5
165,00	14	10 a 15	14			0
36,00	14	10 a 15	14			0
67,00	15,5	15 a 20	15,5			0
34,00	16	15 a 20	16			0
35,00	13,2	10 a 15	13,2			0
37,00	15	15 a 20	15			0
34,00	16	15 a 20	16			0
32,00	15	15 a 20	15			0
36,00	17	15 a 20	17			0
40,00	8	5 a 10	6	3	3	28,27433388
43,00	9	5 a 10	7	7	6	132,7322896
33,00	11	10 a 15	11			0
30,00	16	15 a 20	16			0
38,00	8	5 a 10	6	5	6	95,03317777
36,00	8	5 a 10	5,5	6	6	113,0973355
46,00	7	5 a 10	3,5	4	4	50,26548246
57,00	7	5 a 10	5	2	4	28,27433388
62,00	8	5 a 10	4	4	3	38,48451001
112,00	6	5 a 10	4	2	3	19,63495408
30,00	12	10 a 15	5	3	2,5	23,75829444
36,00	13	10 a 15	5	7	5	113,0973355
58,00	8	5 a 10	6	2	2	12,56637061
72,00	7,5	5 a 10	5,5	6	4	78,53981634
26,00	6	5 a 10	NA	NA	NA	NA
90,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
10,00	6	5 a 10	NA	NA	NA	NA
13,00	7	5 a 10	NA	NA	NA	NA
16,00	5	5 a 10	NA	NA	NA	NA
21,00	5	5 a 10	NA	NA	NA	NA
95,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
7,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
6,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
12,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
5,00	2,5	< 5	NA	NA	NA	NA
4,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
35,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
35,00	1,6	< 5	NA	NA	NA	NA
18,00	13	10 a 15	NA	NA	NA	NA
17,00	9	5 a 10	NA	NA	NA	NA
8,00	3,5	< 5	NA	NA	NA	NA
27,00	12	10 a 15	NA	NA	NA	NA
6,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
9,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
15,00	7	5 a 10	NA	NA	NA	NA

5,00	2,5	< 5	NA	NA	NA	NA
24,00	9,5	5 a 10	NA	NA	NA	NA
27,00	14	10 a 15	NA	NA	NA	NA
10,00	4,5	< 5	NA	NA	NA	NA
4,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
19,00	4,5	< 5	NA	NA	NA	NA
18,00	4	< 5	NA	NA	NA	NA
6,00	3,5	< 5	NA	NA	NA	NA
25,00	8	5 a 10	NA	NA	NA	NA
7,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
3,00	1,6	< 5	NA	NA	NA	NA
11,00	7	5 a 10	NA	NA	NA	NA
5,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
4,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
25,00	5,5	5 a 10	NA	NA	NA	NA
5,00	2,5	< 5	NA	NA	NA	NA
30,00	6,5	5 a 10	NA	NA	NA	NA
7,00	3,5	< 5	NA	NA	NA	NA
8,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
9,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
7,00	3,5	< 5	NA	NA	NA	NA
5,00	2,5	< 5	NA	NA	NA	NA
9,00	4	< 5	NA	NA	NA	NA
6,00	9	5 a 10	NA	NA	NA	NA
4,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
10,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
3,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
8,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
24,00	5	5 a 10	NA	NA	NA	NA
4,00	2,5	< 5	NA	NA	NA	NA
3,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
3,00	1,7	< 5	NA	NA	NA	NA
3,00	1,5	< 5	NA	NA	NA	NA
4,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
5,00	2,5	< 5	NA	NA	NA	NA
4,00	2,5	< 5	NA	NA	NA	NA
8,00	4	< 5	NA	NA	NA	NA
11,00	4	< 5	NA	NA	NA	NA
5,00	3	< 5	NA	NA	NA	NA
5,00	2,5	< 5	NA	NA	NA	NA
3,00	2	< 5	NA	NA	NA	NA
18,00	5	5 a 10	NA	NA	NA	NA
10,00	4,5	< 5	NA	NA	NA	NA



Clases diamétricas	X	Y	TIPO	DAP(m)	DAP(cm)	Clases diamétricas
40 a 50	0,00	0,00	F	0,152788745	15,27887454	10-20
30 a 40	-9,00	0,20	F	0,120957757	12,09577567	10-20
30 a 40	-2,00	0,60	F	0,106633812	10,66338119	10-20
30 a 40	-6,00	7,00	F	0,114591559	11,4591559	10-20
>50	-1,70	8,30	F	0,183028185	18,30281846	10-20
>50	-9,00	10,00	F	0,171887339	17,18873385	10-20
>50	-1,50	13,00	F	0,159154943	15,91549431	10-20
>50	-9,00	14,00	F	0,254647909	25,46479089	20-30
40 a 50	-6,00	16,00	F	0,155971844	15,59718442	10-20
>50	-5,50	16,00	F	0,416985951	41,69859509	40-50
>50	-4,00	16,00	F	0,248281711	24,82817112	20-30
>50	-4,50	16,50	F	0,159154943	15,91549431	10-20
>50	-7,00	20,00	F	0,162338042	16,2338042	10-20
40 a 50			F	0,133690152	13,36901522	10-20
30 a 40			F	0,098676065	9,867606472	<10
30 a 40			F	0,101859164	10,18591636	10-20
>50			F	0,171887339	17,18873385	10-20
20 a 30	9,5	42,00	F	0,065253527	6,525352667	<10
40 a 50	8,00	47,00	F	0,155971844	15,59718442	10-20
30 a 40	2,00	47,5	F	0,099737098	9,973709767	<10
30 a 40	6,5	47,5	F	0,098676065	9,867606472	<10
20 a 30	9,7	47,5	F	0,063661977	6,366197724	<10
40 a 50	1,8	49,00	F	0,152788745	15,27887454	10-20
20 a 30	4,00	49,3	F	0,079577472	7,957747155	<10
40 a 50	7,00	49,00	F	0,14005635	14,00563499	10-20
>50	9,00	48,00	F	0,429718346	42,97183463	40-50
>50	-9,00	48,26	F	3,896113007	389,6113007	> 50
40 a 50	-3,50	48,50	F	0,133690152	13,36901522	10-20
30 a 40	5,00	36,00	F	0,11140846	11,14084602	10-20
30 a 40	5,00	35,5	F	0,117774658	11,77746579	10-20
30 a 40	-1,00	32,50	F	0,125732405	12,5732405	10-20
>50	8,5	35,00	F	4,557401795	455,7401795	> 50
>50	9,00	34,00	F	0,432901445	43,29014452	40-50
>50	8,00	33,00	F	0,213267624	21,32676237	20-30
20 a 30	1,00	19,00	F	0,094431933	9,44319329	<10
30 a 40	4,00	20,00	F	0,095492966	9,549296586	<10
>50	2,50	18,70	F	0,206901426	20,6901426	20-30
>50	7,00	20,00	F	0,175070437	17,50704374	10-20
40 a 50	7,5	18,00	F	0,149605647	14,96056465	10-20
30 a 40	8,50	17,50	F	0,101859164	10,18591636	10-20
>50	9,5	16,00	F	0,544309905	54,43099054	> 50
>50	2,5	18,00	F	0,588873289	58,88732894	> 50
30 a 40	2,40	18,00	F	0,114591559	11,4591559	10-20
>50	6,00	15,00	F	0,160746493	16,07464925	10-20
20 a 30	3,00	13,00	F	0,079577472	7,957747155	<10
30 a 40	0,3	1,8	F	0,105042262	10,50422624	10-20

>50	-2,00	2,00	F	0,198943679	19,89436789	10-20
30 a 40	-2,70	2,20	F	0,095492966	9,549296586	<10
>50	-4,00	2,00	F	0,165521141	16,55211408	10-20
>50	-7,00	4,00	F	0,232366217	23,23662169	20-30
40 a 50	-7,00	6,50	F	0,143239449	14,32394488	10-20
40 a 50	-7,00	6,70	F	0,1384648	13,84648005	10-20
>50	-6,50	8,70	F	0,544309905	54,43099054	> 50
40 a 50	-1,00	8,50	F	0,133690152	13,36901522	10-20
>50	-8,00	8,80	F	0,426535247	42,65352475	40-50
40 a 50	-3,00	10,70	F	0,130507053	13,05070533	10-20
>50	-4,50	11,00	F	0,30876059	30,87605896	30-40
>50	-4,00	12,50	F	0,321492985	32,1492985	30-40
40 a 50	-1,20	13,00	F	0,143239449	14,32394488	10-20
40 a 50	-2,00	14,00	F	0,133690152	13,36901522	10-20
>50	-7,00	15,00	F	0,359690171	35,96901714	30-40
30 a 40	-0,30	15,00	F	0,098676065	9,867606472	<10
30 a 40	-0,20	16,50	F	0,11140846	11,14084602	10-20
40 a 50	-1,50	17,00	F	0,133690152	13,36901522	10-20
>50	-6,00	20,50	F	0,159154943	15,91549431	10-20
40 a 50	-7,00	21,00	F	0,152788745	15,27887454	10-20
30 a 40	-45,00	24,00	F	0,11140846	11,14084602	10-20
30 a 40	-7,00	23,00	F	0,105042262	10,50422624	10-20
30 a 40	-8,00	23,50	F	0,124140856	12,41408556	10-20
20 a 30	-2,50	24,00	F	0,092309867	9,230986699	<10
20 a 30	-8,50	27,00	F	0,083821603	8,382160336	<10
30 a 40	-8,00	30,00	F	0,095492966	9,549296586	<10
30 a 40	-5,00	28,00	F	0,108225361	10,82253613	10-20
30 a 40	-0,30	27,50	F	0,11140846	11,14084602	10-20
30 a 40	-1,00	28,00	F	0,117774658	11,77746579	10-20
30 a 40	-8,00	28,00	F	0,117774658	11,77746579	10-20
30 a 40	-9,00	27,60	F	0,098676065	9,867606472	<10
30 a 40	-3,50	44,00	F	0,098676065	9,867606472	<10
30 a 40	-0,70	47,00	F	0,095492966	9,549296586	<10
40 a 50	-9,30	47,50	F	0,130507053	13,05070533	10-20
30 a 40	-8,30	47,60	F	0,108225361	10,82253613	10-20
30 a 40	-9,00	47,60	F	0,095492966	9,549296586	<10
30 a 40	-0,50	49,00	F	0,101859164	10,18591636	10-20
30 a 40	7,00	42,00	F	0,105042262	10,50422624	10-20
20 a 30	7,00	42,50	F	0,089922543	8,992254285	<10
>50	8,00	43,00	F	0,607971883	60,79718826	> 50
30 a 40	4,00	40,50	F	0,105042262	10,50422624	10-20
30 a 40	3,00	41,00	F	0,095492966	9,549296586	<10
30 a 40	8,00	36,00	F	0,095492966	9,549296586	<10
40 a 50	8,00	35,00	F	0,149605647	14,96056465	10-20
40 a 50	7,00	33,00	F	0,157563394	15,75633937	10-20
30 a 40	2,00	34,00	F	0,110347427	11,03474272	10-20
>50	3,00	33,50	F	0,184619734	18,4619734	10-20

>50	4,00	33,00	F	0,175070437	17,50704374	10-20
30 a 40	6,00	30,50	F	0,117774658	11,77746579	10-20
>50	3,00	33,00	F	0,175070437	17,50704374	10-20
>50	5,00	28,00	F	0,525211312	52,52113122	> 50
30 a 40	7,00	27,80	F	0,114591559	11,4591559	10-20
>50	3,50	26,00	F	0,213267624	21,32676237	20-30
30 a 40	2,50	26,00	F	0,108225361	10,82253613	10-20
30 a 40	2,00	27,00	F	0,11140846	11,14084602	10-20
30 a 40	3,00	24,30	F	0,117774658	11,77746579	10-20
30 a 40	4,00	23,50	F	0,108225361	10,82253613	10-20
30 a 40	3,00	23,00	F	0,101859164	10,18591636	10-20
30 a 40	3,30	23,00	F	0,114591559	11,4591559	10-20
40 a 50	1,20	23,00	F	0,127323954	12,73239545	10-20
40 a 50	3,00	22,00	F	0,136873251	13,68732511	10-20
30 a 40	5,00	22,00	F	0,105042262	10,50422624	10-20
30 a 40	2,50	17,00	F	0,095492966	9,549296586	<10
30 a 40	6,00	15,00	F	0,120957757	12,09577567	10-20
30 a 40	2,50	12,00	F	0,114591559	11,4591559	10-20
40 a 50	0,20	8,00	F	0,146422548	14,64225476	10-20
>50	1,50	7,50	F	0,181436635	18,14366351	10-20
>50	5,00	6,00	F	0,197352129	19,73521294	10-20
>50	6,00	5,00	F	0,356507073	35,65070725	30-40
30 a 40	10,00	1,00	F	0,095492966	9,549296586	<10
30 a 40	10,00	0,80	F	0,114591559	11,4591559	10-20
>50	50,00	0,60	F	0,184619734	18,4619734	10-20
>50	0,00	0,00	F	0,229183118	22,91831181	20-30
20 a 30	NA	NA	L	0,08276057	8,276057041	<10
>50	NA	NA	L	0,286478898	28,64788976	20-30
10 a 20	NA	NA	L	0,031830989	3,183098862	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,041380285	4,13802852	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,050929582	5,092958179	<10
20 a 30	NA	NA	L	0,066845076	6,68450761	<10
>50	NA	NA	L	0,302394392	30,23943919	30-40
< 10	NA	NA	L	0,022281692	2,228169203	<10
< 10	NA	NA	L	0,019098593	1,909859317	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,038197186	3,819718634	<10
< 10	NA	NA	L	0,015915494	1,591549431	<10
< 10	NA	NA	L	0,012732395	1,273239545	<10
30 a 40	NA	NA	L	0,11140846	11,14084602	10-20
30 a 40	NA	NA	L	0,11140846	11,14084602	10-20
10 a 20	NA	NA	L	0,05729578	5,729577951	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,054112681	5,411268065	<10
< 10	NA	NA	L	0,025464791	2,546479089	<10
20 a 30	NA	NA	L	0,085943669	8,594366927	<10
< 10	NA	NA	L	0,019098593	1,909859317	<10
< 10	NA	NA	L	0,02864789	2,864788976	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,047746483	4,774648293	<10

< 10	NA	NA	L	0,015915494	1,591549431	<10
20 a 30	NA	NA	L	0,076394373	7,639437268	<10
20 a 30	NA	NA	L	0,085943669	8,594366927	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,031830989	3,183098862	<10
< 10	NA	NA	L	0,012732395	1,273239545	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,060478878	6,047887837	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,05729578	5,729577951	<10
< 10	NA	NA	L	0,019098593	1,909859317	<10
20 a 30	NA	NA	L	0,079577472	7,957747155	<10
< 10	NA	NA	L	0,022281692	2,228169203	<10
< 10	NA	NA	L	0,009549297	0,954929659	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,035014087	3,501408748	<10
< 10	NA	NA	L	0,015915494	1,591549431	<10
< 10	NA	NA	L	0,012732395	1,273239545	<10
20 a 30	NA	NA	L	0,079577472	7,957747155	<10
< 10	NA	NA	L	0,015915494	1,591549431	<10
30 a 40	NA	NA	L	0,095492966	9,549296586	<10
< 10	NA	NA	L	0,022281692	2,228169203	<10
< 10	NA	NA	L	0,025464791	2,546479089	<10
< 10	NA	NA	L	0,02864789	2,864788976	<10
< 10	NA	NA	L	0,022281692	2,228169203	<10
< 10	NA	NA	L	0,015915494	1,591549431	<10
< 10	NA	NA	L	0,02864789	2,864788976	<10
< 10	NA	NA	L	0,019098593	1,909859317	<10
< 10	NA	NA	L	0,012732395	1,273239545	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,031830989	3,183098862	<10
< 10	NA	NA	L	0,009549297	0,954929659	<10
< 10	NA	NA	L	0,025464791	2,546479089	<10
20 a 30	NA	NA	L	0,076394373	7,639437268	<10
< 10	NA	NA	L	0,012732395	1,273239545	<10
< 10	NA	NA	L	0,009549297	0,954929659	<10
< 10	NA	NA	L	0,009549297	0,954929659	<10
< 10	NA	NA	L	0,009549297	0,954929659	<10
< 10	NA	NA	L	0,012732395	1,273239545	<10
< 10	NA	NA	L	0,015915494	1,591549431	<10
< 10	NA	NA	L	0,012732395	1,273239545	<10
< 10	NA	NA	L	0,025464791	2,546479089	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,035014087	3,501408748	<10
< 10	NA	NA	L	0,015915494	1,591549431	<10
< 10	NA	NA	L	0,015915494	1,591549431	<10
< 10	NA	NA	L	0,009549297	0,954929659	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,05729578	5,729577951	<10
10 a 20	NA	NA	L	0,031830989	3,183098862	<10

**Volumen(m3)|lumen Total(nr**

0,089381416 76,92866874

0,05228399

0,037731708

0,046925243

0,17101696

0,045249342

0,038794017

0,08276057

0,024838516

0,310680595

0,094409121

0,012931339

0,02690753

0,045621764

0,01491242

0,021186706

0,07541557

0,006521274

0,055886661

0,021328778

0,032310244

0,008276057

0,098915434

0,019397009

0,130182377

1,414041933

30,99747508

0,155113999

0,076036274

0,063730812

0,008070449

26,50805633

0,717534145

0,139317075

0,027314437

0,069829231

0,098342834

0,062587681

0,199957297

0,007945015

0,756250575

1,239210228

0,067036062

0,059360666

0,012931339

0,030980902

0,404104348  
0,051208103  
0,097905755  
0,137822212  
0,062846308  
0,068514114  
0,453750345  
0,191611411  
1,764682953  
0,060865227  
0,535352267  
1,055300723  
0,141404193  
0,12774094  
0,990721616  
0,009941614  
0,031681781  
0,109492235  
0,14224473  
0,178762832  
0,076036274  
0,078860479  
0,125878828  
0,008700205  
0,017934331  
0,02327641  
0,029897256  
0,034849959  
0,031865406  
0,049568409  
0,062135085  
0,01491242  
0,018621128  
0,039127646  
0,011958902  
0,018621128  
0,026483383  
0,061961805  
0,016512027  
0,660447456  
0,028164457  
0,011638205  
0,027931693  
0,068556788  
0,076044033  
0,024864954  
0,08700205

0,078234602  
0,021243604  
0,101704982  
1,971511963  
0,093850487  
0,359902444  
0,095671219  
0,083639901  
0,10621802  
0,095671219  
0,079450148  
0,113961305  
0,049656342  
0,066948129  
0,061961805  
0,074484513  
0,044814849  
0,036869834  
0,038307799  
0,084027842  
0,079532908  
0,259537149  
0,02327641  
0,033518031  
0,10440246  
0,147479336





Etiquetas de fila	Cuenta de Clases diamétricas
<10	23
> 50	7
10-20	74
20-30	7
30-40	4
40-50	4
<b>Total general</b>	<b>119</b>

Clases Diamétricas	N° de ind.
>50	7
50-40	4
40-30	4
30-20	7
20-10	74
<10	23

## Clases Diamétricas

VI

V

IV

III

II

I

## Clases diamétricas

10-20

10-20

10-20

10-20

10-20

10-20

10-20

20-30

10-20

40-50

20-30

10-20

10-20

10-20

<10

10-20

10-20

<10

10-20

<10

<10

<10

10-20

<10

10-20

40-50

> 50

10-20

10-20

10-20

10-20

> 50

40-50

20-30

<10

<10

20-30

10-20

10-20

10-20

> 50

> 50

10-20

10-20

<10

10-20

Clases Diamétricas Clases Diamétricas N° de ind.

I <10 23

II 10-20 74

III 20-30 7

IV 30-40 4

V 40-50 4

VI >50 7

Clases Diamétricas N° de ind.

I <10 23

II 10 a 20 74

III 20 a 30 7

IV 30 a 40 4

V 40 a 50 4

VI >50 7

10-20  
<10  
10-20  
20-30  
10-20  
10-20  
> 50  
10-20  
40-50  
10-20  
30-40  
30-40  
10-20  
10-20  
30-40  
<10  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
<10  
<10  
<10  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
<10  
<10  
<10  
10-20  
10-20  
<10  
10-20  
10-20  
<10  
> 50  
10-20  
<10  
<10  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20

10-20  
10-20  
10-20  
> 50  
10-20  
20-30  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
<10  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
10-20  
30-40  
<10  
10-20  
10-20  
20-30





