

**Une étude de cas métropolitaine**  
**Prévision des abonnées et du trafic**

**Appendice 1:**  
**Données Détaillées des Abonnés pour les Zones**



**UNION INTERNATIONALE DES TELECOMMUNICATIONS**  
**INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION**  
**UNION INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES**





Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon...	%	Abon...	%	Abon...	%		
<b>C_A</b>	0.588	1 Res	10	17	20	27	31	22	3	196
		2 Prof	39	66	44	59	91	66	3	1302
		3 PBX	10	17	11	15	16	12	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			59		75		138		6	1498
Densité des abonnés par ha :			1.0		1.3		2.3		0.1	25.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T = -10		T = -5		T = 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AB</b>	0.172	1 Res	641	98	799	98	981	97	350	1396
		2 Prof	5	1	13	2	20	2	12	87
		3 PBX	6	1	6	1	6	1	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			652		818		1007		362	1483
Densité des abonnés par ha :			37.9		47.6		58.5		21.0	86.2

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AC</b>	0.022	1 Res	42	98	57	93	63	93	13	118
		2 Prof	1	2	4	7	5	7	1	25
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			43		61		68		14	143
Densité des abonnés par ha :			19.5		27.7		30.9		6.4	65.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AD</b>	0.039	1 Res	27	35	43	41	77	52	56	239
		2 Prof	33	43	43	41	52	35	4	141
		3 PBX	17	22	19	18	19	13	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			77		105		148		60	380
Densité des abonnés par ha :			19.7		26.9		37.9		15.4	97.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AE</b>	0.075	1 Res	26	74	54	81	126	89	198	397
		2 Prof	9	26	13	19	16	11	13	67
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			35		67		142		211	464
Densité des abonnés par ha :			4.7		8.9		18.9		28.1	61.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AF</b>	0.005	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		0		0		0	0
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.0		0.0	0.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AG</b>	0.065	1 Res	5	28	6	19	6	12	33	56
		2 Prof	13	72	23	74	26	53	7	120
		3 PBX	0	0	0	0	13	27	0	0
		4 CP	0	0	2	6	4	8	0	0
Total :			18		31		49		40	176
Densité des abonnés par ha :			2.8		4.8		7.5		6.2	27.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AH</b>	0.017	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		0		0		0	0
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.0		0.0	0.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AI</b>	0.003	1 Res	29	27	38	26	47	26	20	85
		2 Prof	58	55	84	56	104	58	11	215
		3 PBX	17	16	25	17	27	15	0	0
		4 CP	2	2	2	1	2	1	0	0
Total :			106		149		180		31	300
Densité des abonnés par ha :			353.3		496.7		600.0		103.3	1000.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AJ</b>	0.031	1 Res	0	0	0	0	0	0	6	26
		2 Prof	1	17	9	64	13	68	1	39
		3 PBX	5	83	5	36	6	32	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			6		14		19		7	65
Densité des abonnés par ha :			1.9		4.5		6.1		2.3	21.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_AK</b>	0.022	1 Res	84	69	127	71	168	74	81	295
		2 Prof	34	28	46	26	54	24	5	78
		3 PBX	3	2	5	3	5	2	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			121		178		227		86	373
Densité des abonnés par ha :			55.0		80.9		103.2		39.1	169.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_B</b>	0.091	1 Res	0	0	1	20	8	62	6	149
		2 Prof	4	100	4	80	5	38	2	142
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			4		5		13		8	291
Densité des abonnés par ha :			0.4		0.5		1.4		0.9	32.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_C</b>	0.102	1 Res	88	44	106	42	134	44	3	155
		2 Prof	61	31	87	35	94	31	9	728
		3 PBX	48	24	54	22	72	24	0	0
		4 CP	3	2	3	1	3	1	0	0
Total :			200		250		303		12	883
Densité des abonnés par ha :			19.6		24.5		29.7		1.2	86.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_D</b>	0.039	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		0		0		0	0
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.0		0.0	0.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_F</b>	0.023	1 Res	10	83	18	90	24	92	0	74
		2 Prof	2	17	2	10	2	8	0	58
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			12		20		26		0	132
Densité des abonnés par ha :			5.2		8.7		11.3		0.0	57.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_G</b>	0.007	1 Res	64	86	82	88	112	86	67	250
		2 Prof	6	8	7	8	11	8	4	63
		3 PBX	4	5	4	4	7	5	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			74		93		130		71	313
Densité des abonnés par ha :			105.7		132.9		185.7		101.4	447.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_H</b>	0.069	1 Res	594	99	728	99	877	98	141	1098
		2 Prof	8	1	9	1	14	2	2	45
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			602		737		891		143	1143
Densité des abonnés par ha :			87.2		106.8		129.1		20.7	165.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_I</b>	0.011	1 Res	51	98	58	98	65	98	0	97
		2 Prof	1	2	1	2	1	2	0	9
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			52		59		66		0	106
Densité des abonnés par ha :			47.3		53.6		60.0		0.0	96.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_K</b>	0.024	1 Res	12	27	14	30	20	38	17	98
		2 Prof	19	43	19	41	20	38	3	132
		3 PBX	13	30	13	28	13	25	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			44		46		53		20	230
Densité des abonnés par ha :			18.3		19.2		22.1		8.3	95.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_L</b>	0.092	1 Res	254	83	334	86	414	87	178	656
		2 Prof	39	13	42	11	46	10	6	102
		3 PBX	13	4	14	4	14	3	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			306		390		474		184	758
Densité des abonnés par ha :			33.3		42.4		51.5		20.0	82.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_M</b>	0.018	1 Res	15	88	19	76	25	81	11	143
		2 Prof	2	12	6	24	6	19	1	93
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			17		25		31		12	236
Densité des abonnés par ha :			9.4		13.9		17.2		6.7	131.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_N</b>	0.038	1 Res	101	38	144	44	175	45	78	304
		2 Prof	122	46	141	43	166	43	18	368
		3 PBX	40	15	41	13	46	12	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			263		326		387		96	672
Densité des abonnés par ha :			69.2		85.8		101.8		25.3	176.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_O</b>	0.030	1 Res	6	17	6	16	12	24	5	20
		2 Prof	22	63	24	65	31	62	14	100
		3 PBX	6	17	6	16	6	12	0	0
		4 CP	1	3	1	3	1	2	0	0
Total :			35		37		50		19	120
Densité des abonnés par ha :			11.7		12.3		16.7		6.3	40.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_P</b>	0.012	1 Res	51	21	83	27	106	26	57	188
		2 Prof	157	66	188	62	227	56	32	552
		3 PBX	24	10	25	8	47	12	0	0
		4 CP	6	3	9	3	26	6	0	0
Total :			238		305		406		89	740
Densité des abonnés par ha :			198.3		254.2		338.3		74.2	616.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_Q</b>	0.015	1 Res	62	16	102	21	140	21	25	232
		2 Prof	278	70	315	66	385	58	29	889
		3 PBX	54	14	60	13	115	17	0	0
		4 CP	3	1	3	1	20	3	0	0
Total :			397		480		660		54	1121
Densité des abonnés par ha :			264.7		320.0		440.0		36.0	747.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_R</b>	0.017	1 Res	81	39	109	40	152	44	43	210
		2 Prof	105	51	139	51	164	47	9	289
		3 PBX	15	7	22	8	26	7	0	0
		4 CP	5	2	5	2	5	1	0	0
Total :			206		275		347		52	499
Densité des abonnés par ha :			121.2		161.8		204.1		30.6	293.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_S</b>	0.086	1 Res	81	14	126	16	193	19	139	373
		2 Prof	332	57	477	60	603	59	87	1399
		3 PBX	167	29	184	23	217	21	0	0
		4 CP	4	1	7	1	8	1	0	0
Total :			584		794		1021		226	1772
Densité des abonnés par ha :			67.9		92.3		118.7		26.3	206.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_T</b>	0.067	1 Res	295	49	478	54	639	51	114	792
		2 Prof	253	42	342	39	451	36	55	1288
		3 PBX	46	8	54	6	150	12	0	0
		4 CP	6	1	8	1	9	1	0	0
Total :			600		882		1249		169	2080
Densité des abonnés par ha :			89.6		131.6		186.4		25.2	310.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_U</b>	0.034	1 Res	1	17	6	40	7	41	62	107
		2 Prof	2	33	6	40	7	41	4	38
		3 PBX	3	50	3	20	3	18	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			6		15		17		66	145
Densité des abonnés par ha :			1.8		4.4		5.0		19.4	42.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_V</b>	0.056	1 Res	249	67	432	70	556	69	190	810
		2 Prof	104	28	157	25	192	24	21	529
		3 PBX	19	5	28	5	55	7	0	0
		4 CP	0	0	1	0	1	0	0	0
Total :			372		618		804		211	1339
Densité des abonnés par ha :			66.4		110.4		143.6		37.7	239.1



Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_W</b>	0.027	1 Res	17	35	27	45	38	51	23	90
		2 Prof	10	20	11	18	13	18	5	174
		3 PBX	22	45	22	37	23	31	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			49		60		74		28	264
Densité des abonnés par ha :			18.1		22.2		27.4		10.4	97.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_X</b>	0.037	1 Res	4	40	96	88	181	91	36	250
		2 Prof	1	10	7	6	10	5	0	87
		3 PBX	4	40	4	4	6	3	0	0
		4 CP	1	10	2	2	2	1	0	0
Total :			10		109		199		36	337
Densité des abonnés par ha :			2.7		29.5		53.8		9.7	91.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_Y</b>	0.076	1 Res	161	86	420	91	568	88	145	768
		2 Prof	21	11	33	7	51	8	27	314
		3 PBX	5	3	7	2	23	4	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			187		460		642		172	1082
Densité des abonnés par ha :			24.6		60.5		84.5		22.6	142.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>C_Z</b>	0.111	1 Res	142	81	206	83	305	80	192	575
		2 Prof	24	14	30	12	43	11	27	295
		3 PBX	10	6	12	5	33	9	0	0
		4 CP	0	0	0	0	1	0	0	0
Total :			176		248		382		219	870
Densité des abonnés par ha :			15.9		22.3		34.4		19.7	78.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_A</b>	0.047	1 Res	0	0	15	94	18	95	0	21
		2 Prof	0	0	1	6	1	5	0	10
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		16		19		0	31
Densité des abonnés par ha :			0.0		3.4		4.0		0.0	6.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_B</b>	0.087	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		0		0		0	0
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.0		0.0	0.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_C</b>	0.070	1 Res	0	0	0	0	3	27	2	27
		2 Prof	0	0	4	100	4	36	0	27
		3 PBX	0	0	0	0	4	36	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		4		11		2	54
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.6		1.6		0.3	7.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_D</b>	0.034	1 Res	0	0	0	0	1	25	0	6
		2 Prof	0	0	0	0	3	75	0	26
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		0		4		0	32
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		1.2		0.0	9.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_E</b>	0.034	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	185
		2 Prof	2	100	3	100	4	100	0	39
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			2		3		4		0	224
Densité des abonnés par ha :			0.6		0.9		1.2		0.0	65.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_F</b>	1.661	1 Res	59	83	66	83	94	85	576	2183
		2 Prof	12	17	14	18	17	15	17	450
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			71		80		111		593	2633
Densité des abonnés par ha :			0.4		0.5		0.7		3.6	15.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_G</b>	0.085	1 Res	29	83	237	94	372	96	202	636
		2 Prof	5	14	15	6	16	4	3	47
		3 PBX	1	3	1	0	1	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			35		253		389		205	683
Densité des abonnés par ha :			4.1		29.8		45.8		24.1	80.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_H</b>	0.058	1 Res	0	0	509	99	574	99	84	690
		2 Prof	0	0	3	1	3	1	0	50
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		512		577		84	740
Densité des abonnés par ha :			0.0		88.3		99.5		14.5	127.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_I</b>	0.034	1 Res	0	0	5	100	15	100	14	115
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	21
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		5		15		14	136
Densité des abonnés par ha :			0.0		1.5		4.4		4.1	40.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_J</b>	0.919	1 Res	1	100	122	92	299	93	249	1130
		2 Prof	0	0	9	7	21	7	12	168
		3 PBX	0	0	1	1	1	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			1		132		321		261	1298
Densité des abonnés par ha :			0.0		1.4		3.5		2.8	14.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_K</b>	0.039	1 Res	0	0	0	0	19	95	14	50
		2 Prof	0	0	5	100	1	5	3	25
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		5		20		17	75
Densité des abonnés par ha :			0.0		1.3		5.1		4.4	19.2

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_L</b>	0.082	1 Res	1	100	345	88	467	89	130	648
		2 Prof	0	0	36	9	45	9	9	137
		3 PBX	0	0	10	3	12	2	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			1		391		524		139	785
Densité des abonnés par ha :			0.1		47.7		63.9		17.0	95.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_M</b>	0.033	1 Res	0	0	601	100	733	100	194	983
		2 Prof	0	0	2	0	2	0	1	36
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	1	0	1	0	0	0
Total :			0		604		736		195	1019
Densité des abonnés par ha :			0.0		183.0		223.0		59.1	308.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_O</b>	0.417	1 Res	3	50	1881	88	2343	87	592	3241
		2 Prof	3	50	220	10	241	9	27	616
		3 PBX	0	0	29	1	58	2	0	0
		4 CP	0	0	2	0	41	2	0	0
Total :			6		2132		2683		619	3857
Densité des abonnés par ha :			0.1		51.1		64.3		14.8	92.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_P</b>	0.108	1 Res	1	50	55	66	162	74	66	314
		2 Prof	1	50	20	24	28	13	6	192
		3 PBX	0	0	8	10	30	14	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			2		83		220		72	506
Densité des abonnés par ha :			0.2		7.7		20.4		6.7	46.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_Q</b>	0.191	1 Res	0	0	146	82	189	84	83	314
		2 Prof	0	0	21	12	24	11	2	108
		3 PBX	0	0	11	6	11	5	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		178		224		85	422
Densité des abonnés par ha :			0.0		9.3		11.7		4.5	22.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_R</b>	0.198	1 Res	1	100	3	100	221	97	127	462
		2 Prof	0	0	0	0	6	3	3	75
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			1		3		227		130	537
Densité des abonnés par ha :			0.1		0.2		11.5		6.6	27.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_S</b>	0.295	1 Res	2	100	6	75	1099	97	479	1709
		2 Prof	0	0	2	25	24	2	5	165
		3 PBX	0	0	0	0	5	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	5	0	0	0
Total :			2		8		1133		484	1874
Densité des abonnés par ha :			0.1		0.3		38.4		16.4	63.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_T</b>	0.131	1 Res	0	0	2	100	4	100	0	18
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	80
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		2		4		0	98
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.2		0.3		0.0	7.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_U</b>	0.052	1 Res	0	0	4	100	57	98	23	162
		2 Prof	0	0	0	0	1	2	2	9
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		4		58		25	171
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.8		11.2		4.8	32.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_V</b>	0.458	1 Res	0	0	1044	94	1237	93	612	2224
		2 Prof	0	0	52	5	64	5	24	247
		3 PBX	0	0	10	1	25	2	0	0
		4 CP	0	0	0	0	2	0	0	0
Total :			0		1106		1328		636	2471
Densité des abonnés par ha :			0.0		24.1		29.0		13.9	54.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_W</b>	0.354	1 Res	0	0	0	0	2	20	0	272
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	200
		3 PBX	0	0	6	100	8	80	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		6		10		0	472
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.2		0.3		0.0	13.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_X</b>	5.096	1 Res	1	100	265	99	739	99	1396	3138
		2 Prof	0	0	1	0	8	1	20	275
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	1	0	1	0	0	0
Total :			1		267		748		1416	3413
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.5		1.5		2.8	6.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_Y</b>	0.293	1 Res	0	0	19	95	42	93	59	155
		2 Prof	0	0	1	5	3	7	3	10
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		20		45		62	165
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.7		1.5		2.1	5.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>K_Z</b>	20.890	1 Res	0	0	24	100	144	93	1371	3760
		2 Prof	0	0	0	0	11	7	56	890
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			0		24		155		1427	4650
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.1		0.7	2.2

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_A</b>	0.309	1 Res	4	6	5	6	14	11	18	62
		2 Prof	46	64	61	69	72	59	13	890
		3 PBX	22	31	23	26	35	28	0	0
		4 CP	0	0	0	0	2	2	0	0
Total :			72		89		123		31	952
Densité des abonnés par ha :			2.3		2.9		4.0		1.0	30.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AA</b>	0.020	1 Res	1	100	1	100	16	100	12	46
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			1		1		16		12	46
Densité des abonnés par ha :			0.5		0.5		8.0		6.0	23.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AB</b>	1.168	1 Res	43	78	70	85	312	95	183	632
		2 Prof	10	18	10	12	13	4	6	54
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	2	4	2	2	2	1	0	0
Total :			55		82		327		189	686
Densité des abonnés par ha :			0.5		0.7		2.8		1.6	5.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AE</b>	0.019	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	4
		2 Prof	1	100	2	100	3	100	0	3
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			1		2		3		0	7
Densité des abonnés par ha :			0.5		1.1		1.6		0.0	3.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AF</b>	0.353	1 Res	655	91	865	92	1014	92	98	1300
		2 Prof	47	7	58	6	63	6	5	330
		3 PBX	17	2	17	2	24	2	0	0
		4 CP	1	0	3	0	3	0	0	0
Total :			720		943		1104		103	1630
Densité des abonnés par ha :			20.4		26.7		31.3		2.9	46.2

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AG</b>	0.024	1 Res	32	100	39	100	61	98	18	127
		2 Prof	0	0	0	0	1	2	1	29
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			32		39		62		19	156
Densité des abonnés par ha :			13.3		16.3		25.8		7.9	65.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AH</b>	0.086	1 Res	425	96	493	96	562	96	206	836
		2 Prof	17	4	17	3	21	4	9	110
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	2	0	2	0	2	0	0	0
Total :			444		512		585		215	946
Densité des abonnés par ha :			51.6		59.5		68.0		25.0	110.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AI</b>	0.056	1 Res	149	81	232	85	278	86	110	480
		2 Prof	20	11	26	10	33	10	16	118
		3 PBX	14	8	14	5	14	4	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			183		272		325		126	598
Densité des abonnés par ha :			32.7		48.6		58.0		22.5	106.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AJ</b>	0.170	1 Res	927	95	1190	93	1478	94	168	1780
		2 Prof	51	5	82	6	94	6	4	386
		3 PBX	1	0	1	0	2	0	0	0
		4 CP	1	0	1	0	1	0	0	0
Total :			980		1274		1575		172	2166
Densité des abonnés par ha :			57.6		74.9		92.6		10.1	127.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AK</b>	0.117	1 Res	934	91	1060	91	1252	91	187	1502
		2 Prof	77	8	91	8	105	8	7	306
		3 PBX	10	1	13	1	15	1	0	0
		4 CP	2	0	2	0	2	0	0	0
Total :			1023		1166		1374		194	1808
Densité des abonnés par ha :			87.4		99.7		117.4		16.6	154.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AL</b>	0.173	1 Res	922	98	1138	98	1335	97	115	1580
		2 Prof	17	2	22	2	33	2	7	102
		3 PBX	2	0	2	0	5	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	1	0	0	0
Total :			941		1162		1374		122	1682
Densité des abonnés par ha :			54.4		67.2		79.4		7.1	97.2



Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AM</b>	0.022	1 Res	2	25	2	20	4	7	0	51
		2 Prof	6	75	8	80	51	88	8	91
		3 PBX	0	0	0	0	3	5	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			8		10		58		8	142
Densité des abonnés par ha :			3.6		4.5		26.4		3.6	64.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
AN	0.470	1 Res	182	96	288	96	589	97	231	980
		2 Prof	6	3	12	4	19	3	11	318
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	1	1	1	0	1	0	0	0
Total :			189		301		609		242	1298
Densité des abonnés par ha :			4.0		6.4		13.0		5.1	27.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AO</b>	0.059	1 Res	97	98	186	99	221	97	19	270
		2 Prof	2	2	2	1	6	3	3	46
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			99		188		227		22	316
Densité des abonnés par ha :			16.8		31.9		38.5		3.7	53.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AP</b>	0.263	1 Res	532	91	784	93	927	93	269	1296
		2 Prof	40	7	45	5	52	5	21	421
		3 PBX	12	2	12	1	14	1	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			584		841		993		290	1717
Densité des abonnés par ha :			22.2		32.0		37.8		11.0	65.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AQ</b>	0.087	1 Res	247	66	330	66	414	66	84	532
		2 Prof	115	31	150	30	179	29	28	458
		3 PBX	10	3	14	3	27	4	0	0
		4 CP	4	1	5	1	5	1	0	0
Total :			376		499		625		112	990
Densité des abonnés par ha :			43.2		57.4		71.8		12.9	113.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AR</b>	0.135	1 Res	110	51	155	55	214	58	83	318
		2 Prof	67	31	87	31	105	28	16	318
		3 PBX	39	18	41	14	53	14	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			216		283		372		99	636
Densité des abonnés par ha :			16.0		21.0		27.6		7.3	47.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AS</b>	0.011	1 Res	4	12	5	10	10	15	10	52
		2 Prof	18	53	24	49	29	45	10	114
		3 PBX	12	35	20	41	26	40	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total :			34		49		65		20	166
Densité des abonnés par ha :			30.9		44.5		59.1		18.2	150.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AT</b>	2.033	1 Res	120	92	265	68	357	76	273	796
		2 Prof	10	8	103	26	103	22	15	272
		3 PBX	0	0	21	5	10	2	0	0
		4 CP	0	0	2	1	2	0	0	0
Total:			130		391		472		288	1068
Densité des abonnés par ha :			0.6		1.9		2.3		1.4	5.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AV</b>	0.887	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 Prof	0	0	3	43	20	63	0	303
		3 PBX	0	0	4	57	11	34	0	0
		4 CP	0	0	0	0	1	3	0	0
Total:			0		7		32		0	303
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.1		0.4		0.0	3.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AW</b>	7.100	1 Res	46	77	85	84	573	97	1329	9000
		2 Prof	14	23	16	16	17	3	20	2425
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			60		101		590		1349	11425
Densité des abonnés par ha :			0.1		0.1		0.8		1.9	16.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AX</b>	3.342	1 Res	0	0	0	0	0	0	13	33
		2 Prof	0	0	3	30	8	44	2	250
		3 PBX	4	100	7	70	10	56	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			4		10		18		15	283
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.1		0.0	0.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_AY</b>	2.174	1 Res	0	0	0	0	0	0	242	1069
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	31	2270
		3 PBX	0	0	2	100	4	100	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			0		2		4		273	3339
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.0		1.3	15.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_B</b>	0.110	1 Res	8	18	15	26	28	25	2	64
		2 Prof	27	60	32	56	51	45	4	267
		3 PBX	10	22	10	18	35	31	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			45		57		114		6	331
Densité des abonnés par ha :			4.1		5.2		10.4		0.5	30.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_C</b>	0.034	1 Res	35	100	47	100	53	100	0	97
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	347
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			35		47		53		0	444
Densité des abonnés par ha :			10.3		13.8		15.6		0.0	130.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_D</b>	0.075	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 Prof	3	43	6	60	6	55	0	70
		3 PBX	4	57	4	40	5	45	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			7		10		11		0	70
Densité des abonnés par ha :			0.9		1.3		1.5		0.0	9.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_E</b>	0.130	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	10
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			0		0		0		0	10
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.0		0.0	0.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_F</b>	0.048	1 Res	90	81	116	83	136	80	7	236
		2 Prof	6	5	8	6	9	5	3	68
		3 PBX	14	13	14	10	24	14	0	0
		4 CP	1	1	1	1	2	1	0	0
Total:			111		139		171		10	304
Densité des abonnés par ha :			23.1		29.0		35.6		2.1	63.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_G</b>	0.071	1 Res	0	0	1	17	3	33	0	7
		2 Prof	4	100	4	67	5	56	0	10
		3 PBX	0	0	1	17	1	11	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			4		6		9		0	17
Densité des abonnés par ha :			0.6		0.8		1.3		0.0	2.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_H</b>	0.010	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	10
		2 Prof	0	0	1	100	2	67	0	5
		3 PBX	0	0	0	0	1	33	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			0		1		3		0	15
Densité des abonnés par ha :			0.0		1.0		3.0		0.0	15.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_I</b>	0.165	1 Res	0	0	1	7	75	80	87	191
		2 Bus	4	57	9	60	10	11	7	44
		3 PBX	3	43	5	33	9	10	0	0
		4CB	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			7		15		94		94	235
Densité des abonnés par ha :			0.4		0.9		5.7		5.7	14.2

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_J</b>	0.080	1 Res	0	0	1	100	9	100	25	55
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	1	2
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			0		1		9		26	57
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.1		1.1		3.3	7.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_N</b>	0.092	1 Res	34	97	36	97	85	98	49	135
		2 Prof	1	3	1	3	2	2	1	6
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			35		37		87		50	141
Densité des abonnés par ha :			3.8		4.0		9.5		5.4	15.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_O</b>	0.062	1 Res	1	100	17	100	27	100	13	57
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	1	3
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			1		17		27		14	60
Densité des abonnés par ha :			0.2		2.7		4.4		2.3	9.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_P</b>	0.133	1 Res	1	10	51	74	76	81	35	149
		2 Prof	5	50	11	16	11	12	4	31
		3 PBX	4	40	7	10	7	7	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			10		69		94		39	180
Densité des abonnés par ha :			0.8		5.2		7.1		2.9	13.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_Q</b>	0.017	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	10
		2 Prof	1	100	1	100	2	100	0	5
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			1		1		2		0	15
Densité des abonnés par ha :			0.6		0.6		1.2		0.0	8.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_R</b>	0.066	1 Res	230	99	255	98	303	98	177	557
		2 Prof	3	1	6	2	6	2	1	26
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			233		261		309		178	583
Densité des abonnés par ha :			35.3		39.5		46.8		27.0	88.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_S</b>	0.092	1 Res	555	100	630	99	754	99	4	840
		2 Prof	1	0	3	0	5	1	0	19
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	1	0	1	0	1	0	0	0
Total:			557		634		760		4	859
Densité des abonnés par ha :			60.5		68.9		82.6		0.4	93.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_T</b>	0.167	1 Res	606	94	711	95	830	95	64	1167
		2 Prof	23	4	28	4	31	4	0	79
		3 PBX	13	2	13	2	13	1	0	0
		4 CP	0	0	0	0	1	0	0	0
Total:			642		752		875		64	1246
Densité des abonnés par ha :			38.4		45.0		52.4		3.8	74.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_U</b>	0.097	1 Res	75	100	152	100	166	100	37	236
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	3	14
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			75		152		166		40	250
Densité des abonnés par ha :			7.7		15.7		17.1		4.1	25.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_V</b>	0.009	1 Res	5	56	8	53	8	50	10	38
		2 Prof	3	33	6	40	6	38	0	17
		3 PBX	1	11	1	7	2	13	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			9		15		16		10	55
Densité des abonnés par ha :			10.0		16.7		17.8		11.1	61.1

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_W</b>	0.010	1 Res	263	99	293	99	355	99	0	385
		2 Prof	2	1	2	1	2	1	0	8
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			265		295		357		0	393
Densité des abonnés par ha :			265.0		295.0		357.0		0.0	393.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_X</b>	0.041	1 Res	437	99	511	99	608	99	206	880
		2 Prof	3	1	5	1	5	1	3	17
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			440		516		613		209	897
Densité des abonnés par ha :			107.3		125.9		149.5		51.0	218.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_Y</b>	0.054	1 Res	15	100	44	100	57	100	10	94
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			15		44		57		10	94
Densité des abonnés par ha :			2.8		8.1		10.6		1.9	17.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>S_Z</b>	0.348	1 Res	768	97	1032	97	1339	97	285	1884
		2 Prof	21	3	34	3	43	3	15	488
		3 PBX	0	0	0	0	1	0	0	0
		4 CP	2	0	2	0	2	0	0	0
Total:			791		1068		1385		300	2372
Densité des abonnés par ha :			22.7		30.7		39.8		8.6	68.2

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_A</b>	0.610	1 Res	0	0	9	6	31	15	69	150
		2 Prof	80	61	95	61	119	59	17	1296
		3 PBX	51	39	51	33	51	25	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			131		155		201		86	1446
Densité des abonnés par ha :			2.1		2.5		3.3		1.4	23.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_B</b>	0.219	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	61
		2 Prof	0	0	0	0	3	100	0	3
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			0		0		3		0	64
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.1		0.0	2.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_C</b>	0.035	1 Res	1	14	2	22	2	17	0	10
		2 Prof	6	86	7	78	8	67	0	59
		3 PBX	0	0	0	0	2	17	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			7		9		12		0	69
Densité des abonnés par ha :			2.0		2.6		3.4		0.0	19.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_D</b>	0.112	1 Res	416	81	527	84	597	83	58	716
		2 Prof	44	9	46	7	55	8	8	251
		3 PBX	53	10	53	8	61	9	0	0
		4 CP	2	0	2	0	2	0	0	0
Total:			515		628		715		66	967
Densité des abonnés par ha :			46.0		56.1		63.8		5.9	86.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_E</b>	0.044	1 Res	43	83	53	85	57	85	2	130
		2 Prof	2	4	2	3	3	4	0	28
		3 PBX	6	12	6	10	6	9	0	0
		4 CP	1	2	1	2	1	1	0	0
Total:			52		62		67		2	158
Densité des abonnés par ha :			11.8		14.1		15.2		0.5	35.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_F</b>	0.088	1 Res	42	88	51	89	62	89	5	141
		2 Prof	6	13	6	11	6	9	0	33
		3 PBX	0	0	0	0	2	3	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			48		57		70		5	174
Densité des abonnés par ha :			5.5		6.5		8.0		0.6	19.8



Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_G</b>	0.012	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 Prof	0	0	8	89	11	92	0	56
		3 PBX	0	0	1	11	1	8	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			0		9		12		0	56
Densité des abonnés par ha :			0.0		7.5		10.0		0.0	46.7

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_H</b>	0.024	1 Res	22	100	35	100	47	96	0	93
		2 Prof	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	2	4	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			22		35		49		0	93
Densité des abonnés par ha :			9.2		14.6		20.4		0.0	38.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_I</b>	0.243	1 Res	251	98	293	98	340	98	156	483
		2 Prof	5	2	7	2	7	2	6	583
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	1	0	0	0
Total:			256		300		348		162	1066
Densité des abonnés par ha :			10.5		12.3		14.3		6.7	43.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_J</b>	0.228	1 Res	110	90	134	90	144	87	111	1721
		2 Prof	10	8	12	8	14	8	0	572
		3 PBX	2	2	3	2	7	4	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			122		149		165		111	2293
Densité des abonnés par ha :			5.4		6.5		7.2		4.9	100.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_K</b>	2.690	1 Res	28	100	55	93	261	97	634	3166
		2 Prof	0	0	4	7	9	3	10	448
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			28		59		270		644	3614
Densité des abonnés par ha :			0.1		0.2		1.0		2.4	13.4

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_L</b>	0.180	1 Res	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 Prof	0	0	0	0	2	100	0	0
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			0		0		2		0	0
Densité des abonnés par ha :			0.0		0.0		0.1		0.0	0.0

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_N</b>	0.054	1 Res	6	100	8	89	10	91	0	87
		2 Prof	0	0	1	11	1	9	0	35
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			6		9		11		0	122
Densité des abonnés par ha :			1.1		1.7		2.0		0.0	22.6

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_O</b>	0.220	1 Res	37	93	57	93	73	90	58	219
		2 Prof	3	8	4	7	8	10	14	225
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			40		61		81		72	444
Densité des abonnés par ha :			1.8		2.8		3.7		3.3	20.2

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_P</b>	0.020	1 Res	43	96	65	88	74	84	14	112
		2 Prof	2	4	9	12	14	16	2	71
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			45		74		88		16	183
Densité des abonnés par ha :			22.5		37.0		44.0		8.0	91.5

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_Q</b>	0.057	1 Res	2	50	3	60	3	43	104	256
		2 Prof	2	50	2	40	2	29	1	68
		3 PBX	0	0	0	0	2	29	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			4		5		7		105	324
Densité des abonnés par ha :			0.7		0.9		1.2		18.4	56.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_R</b>	1.467	1 Res	2182	97	3000	96	3514	96	839	5837
		2 Prof	66	3	121	4	138	4	33	1105
		3 PBX	2	0	2	0	14	0	0	0
		4 CP	0	0	2	0	11	0	0	0
Total:			2250		3125		3677		872	6942
Densité des abonnés par ha :			15.3		21.3		25.1		5.9	47.3

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_S</b>	6.898	1 Res	13	36	564	94	951	95	2274	5540
		2 Prof	18	50	28	5	39	4	126	1296
		3 PBX	4	11	7	1	7	1	0	0
		4 CP	1	3	1	0	1	0	0	0
Total:			36		600		998		2400	6836
Densité des abonnés par ha :			0.1		0.9		1.4		3.5	9.9

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_T</b>	1.617	1 Res	40	82	53	85	58	87	59	780
		2 Prof	4	8	4	6	4	6	4	313
		3 PBX	4	8	4	6	4	6	0	0
		4 CP	1	2	1	2	1	1	0	0
Total:			49		62		67		63	1093
Densité des abonnés par ha :			0.3		0.4		0.4		0.4	6.8

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_U</b>	0.135	1 Res	252	100	318	99	414	99	89	450
		2 Prof	1	0	2	1	6	1	1	52
		3 PBX	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 CP	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:			253		320		420		90	502
Densité des abonnés par ha :			18.7		23.7		31.1		6.7	37.2

Zone	Surface km <sup>2</sup>	Catég. d'abon.	T= -10		T= -5		T= 0		Liste d'atten.	Satura- tion
			Abon..	%	Abon.	%	Abon..	%		
<b>Z_V</b>	0.372	1 Res	1045	95	1299	95	1528	94	1186	3210
		2 Prof	34	3	44	3	68	4	26	274
		3 PBX	16	1	20	1	32	2	0	0
		4 CP	0	0	1	0	1	0	0	0
Total:			1095		1364		1629		1212	3484
Densité des abonnés par ha :			29.4		36.7		43.8		32.6	93.7