

TARIFS DE DISTRIBUTION D₃, D₄ ET D₅ (D-2000-46, 1^{er} octobre 1999)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	budget 99/00															exercice par soustraction : TD-M-C-T-É				avant ajustement				bonnes des paliers : coûts du coût de service																																																																																																																																
												borne inf. m ² /jr de VS (1)	borne sup. m ² /jr de VS (2)	clients # (3)	volumes Mm ³ /an (4)	VS ou VP m ² /jr (5)	CLUs (6)	prix TD \$/m ² /jr (7)	TD max \$/m ² (8)	réd \$/m ² (9)	TD réd \$/m ² (10)	M \$/m ² (11)	C \$/m ² (12)	T \$/m ² (13)	E \$/m ² (14)	D réd \$/m ² (15)	D max \$/m ² (16)	prix D \$/m ² /jr (17)	réduction sur TD (18)	varian TD dév vs gr (20)	après fusion (21)	avant ajustement \$/m ² /jr (23)	varian TD dév vs gr (24)	prix D \$/m ² /jr (25)	réduction sur D (26)	varian TD dév vs gr (28)	prix D \$/m ² /jr (29)	réduction (30)	D réd \$/m ² (31)	varian TD dév vs gr (32)																																																																																																																											
Tarifs 3 et 4												11,086	16,122	1,056	15,065	0,089	0,007	3,566	0,668	10,735	11,791	8,576	4,996%	6,552%	0,0%	5,889	4,594%	6,086%	0,0%	3,357	4,594%	5,989%	0,0%	3,916	4,378%	5,989%	0,0%	3,204	3,996%	5,996%	0,0%	1,924	4,972%	6,972%	0,0%	1,125	4,730%	6,730%	0,0%	0,347	6,000%	8,000%	0,0%	0,771	6,000%	8,000%	0,0%	4,828%	6,787%	0,0%	0,771	15,881%	19,7%	0,0%	0,771	15,881%	19,7%	0,0%																																																																																															
Tarifs 5												14,010	11,956	5,699	6,257	0,089	0,007	3,566	-0,327	2,922	8,621	10,673	6,801	47,664%	0,0%	6,905	1,1%	2,890	-51,1%	9,453	66,105%	69,3%	-3,5%	9,283	72,448%	2,218	-11,2%	10,140	9,828	4,681	5,147	0,089	0,007	3,566	-0,426	1,910	6,591	5,202	47,632%	0,0%	5,283	1,0%	1,828	-45,6%	5,871	71,020%	74,6%	3,1%	5,871	72,401%	1,868	-0,8%	8,343	8,165	4,026	4,138	0,089	0,007	3,566	-0,657	1,133	5,159	4,560	49,314%	0,0%	4,630	0,9%	1,539	-42,1%	5,934	78,042%	79,1%	5,7%	4,943	74,957%	1,383	6,1%	6,803	7,141	3,503	3,638	0,089	0,007	3,566	-1,191	1,167	4,670	4,529	49,056%	0,0%	4,586	1,0%	1,316	-45,5%	4,305	75,015%	76,5%	-0,4%	4,227	74,565%	1,158	-0,2%	6,472	6,644	2,837	3,807	0,089	0,007	3,566	-1,530	1,674	4,512	4,456	42,709%	0,0%	4,521	1,0%	1,094	-50,2%	3,580	62,899%	73,6%	-10,1%	3,515	64,913%	1,324	-9,2%																										
Voilet 1A												14,542	11,815	5,907	5,907	0,089	0,007	3,566	-0,190	2,436	8,343	11,069	7,275	50,000%	0,0%	6,905	-2,8%	2,890	-50,6%	9,453	70,805%	70,8%	-5,0%	9,283	76,000%	1,828	-10,3%	10,751	10,401	4,752	5,649	0,089	0,007	3,566	-0,209	2,156	6,948	5,768	45,667%	0,0%	5,283	-4,0%	1,828	-46,8%	5,979	68,392%	74,8%	-1,5%	5,871	69,444%	2,037	-2,8%	9,211	9,115	4,448	4,666	0,089	0,007	3,566	-0,181	1,186	5,634	5,256	48,804%	-0,4%	4,630	-6,4%	1,539	-43,8%	5,934	78,951%	80,9%	-2,9%	4,943	74,182%	1,382	3,8%	8,358	8,628	4,300	4,328	0,089	0,007	3,566	-0,175	0,841	5,141	4,875	49,897%	-0,1%	4,596	-4,4%	1,316	-43,0%	4,305	83,643%	83,9%	-5,4%	4,227	75,752%	1,113	6,3%	7,900	7,923	3,961	3,961	0,089	0,007	3,566	-0,153	0,452	4,414	4,384	50,000%	0,0%	4,521	1,4%	1,094	-41,8%	3,580	89,754%	89,8%	-10,1%	3,515	76,000%	0,882	10,1%																										
Voilet 1B												14,542	11,815	5,907	5,907	0,089	0,007	3,566	-0,190	2,436	8,343	11,069	7,275	50,000%	0,0%	6,905	-2,8%	2,890	-50,6%	9,453	70,805%	70,8%	-5,0%	9,283	76,000%	1,828	-10,3%	14,010	14,010	10,000	10,000	0,089	0,007	3,566	-0,190	2,436	8,343	11,069	7,275	50,000%	0,0%	6,905	-2,8%	2,890	-50,6%	9,453	70,805%	70,8%	-5,0%	9,283	76,000%	1,828	-10,3%	10,751	10,401	4,752	5,649	0,089	0,007	3,566	-0,209	2,156	6,948	5,768	45,667%	0,0%	5,283	-4,0%	1,828	-46,8%	5,979	68,392%	74,8%	-1,5%	5,871	69,444%	2,037	-2,8%	9,211	9,115	4,448	4,666	0,089	0,007	3,566	-0,181	1,186	5,634	5,256	48,804%	-0,4%	4,630	-6,4%	1,539	-43,8%	5,934	78,951%	80,9%	-2,9%	4,943	74,182%	1,382	3,8%	8,358	8,628	4,300	4,328	0,089	0,007	3,566	-0,175	0,841	5,141	4,875	49,897%	-0,1%	4,596	-4,4%	1,316	-43,0%	4,305	83,643%	83,9%	-5,4%	4,227	75,752%	1,113	6,3%	7,900	7,923	3,961	3,961	0,089	0,007	3,566	-0,153	0,452	4,414	4,384	50,000%	0,0%	4,521	1,4%	1,094	-41,8%	3,580	89,754%	89,8%	-10,1%	3,515	76,000%	0,882	10,1%
total												259	1 291 942	14,010	10,140	103	162 127	6 105	83,0%	83,0%	11,086	16,122	1,056	15,065	0,089	0,007	3,566	0,668	10,735	11,791	8,576	4,996%	6,552%	0,0%	5,889	4,594%	6,086%	0,0%	3,357	4,594%	5,989%	0,0%	3,916	4,378%	5,989%	0,0%	3,204	3,996%	5,996%	0,0%	1,924	4,972%	6,972%	0,0%	1,125	4,730%	6,730%	0,0%	0,347	6,000%	8,000%	0,0%	0,771	6,000%	8,000%	0,0%	4,828%	6,787%	0,0%	0,771	15,881%	19,7%	0,0%	0,771	15,881%	19,7%	0,0%																																																																																						
Voilet 1A												14,010	11,956	5,699	6,257	0,089	0,007	3,566	-0,327	2,922	8,621	10,673	6,801	47,664%	0,0%	6,905	1,1%	2,890	-51,1%	9,453	66,105%	69,3%	-3,5%	9,283	72,448%	2,218	-11,2%	10,140	9,828	4,681	5,147	0,089	0,007	3,566	-0,426	1,910	6,591	5,202	47,632%	0,0%	5,283	1,0%	1,828	-45,6%	5,871	71,020%	74,6%	3,1%	5,871	72,401%	1,868	-0,8%	8,343	8,165	4,026	4,138	0,089	0,007	3,566	-0,657	1,133	5,159	4,560	49,314%	0,0%	4,630	0,9%	1,539	-42,1%	5,934	78,042%	79,1%	5,7%	4,943	74,957%	1,383	6,1%	6,803	7,141	3,503	3,638	0,089	0,007	3,566	-1,191	1,167	4,670	4,529	49,056%	0,0%	4,586	1,0%	1,316	-45,5%	4,305	75,015%	76,5%	-0,4%	4,227	74,565%	1,158	-0,2%																																																			
Voilet 1B												14,542	11,815	5,907	5,907	0,089	0,007	3,566	-0,190	2,436	8,343	11,069	7,275	50,000%	0,0%	6,905	-2,8%	2,890	-50,6%	9,453	70,805%	70,8%	-5,0%	9,283	76,000%	1,828	-10,3%	14,010	14,010	10,000	10,000	0,089	0,007	3,566	-0,190	2,436	8,343	11,069	7,275	50,000%	0,0%	6,905	-2,8%	2,890	-50,6%	9,453	70,805%	70,8%	-5,0%	9,283	76,000%	1,828	-10,3%																																																																																																				
total												259	1 291 942	14,010	10,140	103	162 127	6 105	83,0%	83,0%	11,086	16,122	1,056	15,065	0,089	0,007	3,566	0,668	10,735	11,791	8,576	4,996%	6,552%	0,0%	5,889	4,594%	6,086%	0,0%	3,357	4,594%	5,989%	0,0%	3,916	4,378%	5,989%	0,0%	3,204	3,996%	5,996%	0,0%	1,924	4,972%	6,972%	0,0%	1,125	4,730%	6,730%	0,0%	0,347	6,000%	8,000%	0,0%	0,771	6,000%	8,000%	0,0%	4,828%	6,787%	0,0%	0,771	15,881%	19,7%	0,0%	0,771	15,881%	19,7%	0,0%																																																																																						

utilisateur: D:\degroupement\Budget 99-00\Distribution\CD3 et D4 moyens 99-00\coûts 97-98.xls

26-nov-00

TARIFS DE DISTRIBUTION D₁ et D_M

li	Tarif 1 - D-2000-46			profil moyen du client moyen										TUM (taux unitaires moyens)					prix D		TUM D
	bonne inf. m ² /jour	bonne sup. m ² /jour	prix TD \$/m ²	clients #	annuel Mm ³	annuel m ² /cl	annuel m ² /l/jr	hivernal m ² /l/jr m ² /l/jr	pointe mensuelle CU	mult m ² /l/jr	C mult	TD \$/m ²	M \$/m ²	C \$/m ²	T \$/m ²	É \$/m ²	D \$/m ²	prix D \$/m ²	TUM D \$/m ² preuve
1	OMQ rés & ins (€/m ² /jr)		29,932																	29,932	
2	OMQ autres (€/m ² /jr)		63,662																	63,662	
3	de 0 à	3	30,273	37 220	17 136	460	1,3	2,3	2,8	45,3%	1,6	4,4	54,068	0,089	0,007	3,566	2,411	47,995	24,200	47,995	
4	de 3 à	10	26,757	57 407	156 225	2 721	7,4	13,3	16,4	45,3%	1,6	26,3	31,489	0,089	0,007	3,566	2,411	25,416	20,684	25,416	
5	de 10 à	30	23,973	28 323	204 006	7 203	19,7	35,3	43,5	45,3%	1,6	69,6	26,831	0,089	0,007	3,566	2,411	20,758	17,900	20,758	
6	de 30 à	100	21,317	16 034	385 157	24 022	65,6	117,8	144,9	45,3%	1,6	232,2	22,905	0,089	0,007	3,566	2,411	16,832	15,244	16,832	
7				138 982	762 525	5 486	15,0	26,9	33,1	45,3%	1,6	53,0	27,568	0,089	0,007	3,566	2,411	21,495			
8	de 100 à	300	17,765	7 494	531 312	70 898	193,7	347,5	427,8	45,3%	1,6	685,2	19,858	0,089	0,007	3,566	2,411	13,785	11,692	13,785	
9	de 300 à	1 000	15,069	2 140	459 846	214 881	587,1	1 053,3	1 297	45,3%	1,6	2 077	16,881	0,089	0,007	3,566	2,411	10,808	8,996	10,808	
10	de 1 000 à	3 000	12,464	442	297 392	672 833	1 838	3 298	4 060	45,3%	1,6	6 503	14,112	0,089	0,007	3,566	2,411	8,039	6,391	8,039	
11	de 3 000 à	10 000	10,358	47	92 040	1 958 298	5 351	9 599	11 816	45,3%	1,6	18 927	11,991	0,089	0,007	3,566	2,411	5,918	4,285	5,918	
12				10 123	1 380 589	136 381	372,6	668,5	822,9	45,3%	1,6	1 318	18,066	0,089	0,007	3,566	2,411	11,993			
13				149 105	2 143 114	14 373	39,3	70,5	86,7	45,3%	1,6	138,9	25,405	0,089	0,007	3,566	2,411	19,332			
14	de 10 000 à	30 000	9,355	1	7 320	7 320 000	20 000	35 881	44 166	45,3%	1,6	70 749	10,138	0,089	0,007	3,566	2,411	4,065	3,282	4,065	
15	de 30 000 à	100 000	8,353	1	23 790	23 790 000	65 000	116 614	143 540	45,3%	1,6	229 933	8,997	0,089	0,007	3,566	2,411	2,924	2,280	2,924	
16	de 100 000 à	300 000	7,906	1	73 200	73 200 000	200 000	358 814	441 660	45,3%	1,6	707 486	8,342	0,089	0,007	3,566	2,411	2,269	1,833	2,269	
17				clients #	annuel Mm ³	annuel m ² /cl	annuel m ² /l/jr	hivernal m ² /l/jr	..... m ² /l/jr	pointe mensuelle CU	mult	..... m ² /l/jr	TD \$/m ²	M \$/m ²	C \$/m ²	T \$/m ²	É \$/m ²	D \$/m ²		
18	Tarif M - D-2000-46			830	436 173	525 509	1 436	1 813	2 309	62,2%	1,4	3 269	14,156	0,089	0,007	3,566	1,020	6,595			
19									réduction moy 4 modules ensemble				20,340%						réduction moy 2 modules contractuels :		
20													11,277	0,089	0,007	3,566	1,020	6,595	7,132%	18,410%	

u:\scl\Dégrouperment\Budget 99-00\Distribution\D1 moyen 99-00.xls

1^{er} octobre 1999 : É = [182,0 x C x multiplicateur + (711,5-182,0) x B - 711,5 x A] + A + 366

28-nov-00

TARIFS DE DISTRIBUTION D₃ ET D₄ - COÛTS BUDGET 97/98

Tarifs 3 et 4			paliers de VS												
borne inf. m ³ /jr de VS	borne sup. m ³ /jr de VS	prix TD \$/m ³ /jr	VS borne m ³ /jr	annuel m ³ /cl	CU	D \$/m ³ équation*	prix D \$/m ³ /jr	D - FV \$/m ³	OMQ \$/m ³	palier 1 m ³ /jr	palier 2 m ³ /jr	palier 3 m ³ /jr	palier 4 m ³ /jr	palier 5 m ³ /jr	total m ³ /jr
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
0 à	333	11,086	333	121 878	100%	9,317	8,546	8,546	8,546	333	667	2 000	7 000		333
333 à	1 000	8,299	1 000	366 000	100%	7,068	6,297	6,297	6,297	333	667	2 000			1 000
1 000 à	3 000	6,890	3 000	1 098 000	100%	5,363	4,592	4,592	4,592	333	667	2 000			3 000
3 000 à	10 000	5,473	10 000	3 660 000	100%	3,962	3,192	3,192	3,192	333	667	2 000	7 000		10 000
0 à	10 000	5,549	10 000	3 660 000	100%	3,962	3,192	3,192	3,192	10 000					10 000
10 000 à	30 000	4,221	30 000	10 980 000	100%	3,007	2,236	2,236	2,236	10 000	20 000				30 000
30 000 à	100 000	3,663	100 000	36 600 000	100%	2,222	1,451	1,451	1,451	10 000	20 000	70 000			100 000
100 000 à	300 000	3,324	300 000	109 800 000	100%	1,686	0,915	0,915	0,915	10 000	20 000	70 000	200 000		300 000
300 000 à	1 000 000	3,206	1 000 000	366 000 000	100%	1,246	0,475	0,475	0,475	10 000	20 000	70 000	200 000	700 000	1 000 000
prix au volume retiré (€/m ³)		1,804					0,771								

u:\sdl\Dégrouperement\Budget 99-00\Distribution\D3 et D4 moyens 99-00 coûts 97-98.xls

* : coût de D €/m³ = 31,151 x volume annuel Mm³ -0,2513

28-nov-00

TARIFS DE DISTRIBUTION D₃ ET D₄ - COÛTS BUDGET 97/98

Tarifs 3 et 4				budget 99/00				revenus TD - D-2000-46																					
bonne inf. m ² /jr de VS (1)	bonne sup. m ² /jr de VS (2)	clients # (3)	annuel Mm ³ (4)	hiver Mm ³ (5)	prop chauff (5a)	VS moy m ² /jr/rd (6)	CU ₃ s (6a)	OMQ \$ (8)	retiré \$ (9)	Ecr+RI \$ (10)	total D \$ (11)	D maximum \$ (11+4)	M \$/m ² (13a)	C \$/m ² (13b)	T \$/m ² (13)	A m ² /d/jr (14)	B m ² /d/jr (15)	C m ² /d/jr (16)	mult (17)	C mult m ² /d/jr (18)	E \$/m ² (19)	réduction sur TD (21a)	total TD réduit \$ (22)	variation % (25)					
							prix D \$/m ² /jr (7)																						
47 de 0 à 333	1 000	333	111	14 456	7 264	26,6%	429	83,0%	8 292	1 443	111	196	1 751	12 215	0,089	0,007	3,566	356	431	480	1,3	617	0,668	4,966%	2 222	15,368	2,0%		
48 de 333 à 1 000	3 000	1 000	56	29 010	15 012	30,5%	1 600	88,5%	5 678	1 862	0	167	2 029	6 996	0,089	0,007	3,566	1 415	1 764	2 098	1,4	2 849	0,860	4,594%	3 138	10,876	-4,8%		
49 de 1 000 à 3 000	10 000	3 000	42	63 019	31 059	28,0%	4 638	88,4%	4 133	2 947	486	243	3 676	5 833	0,089	0,007	3,566	4 100	4 865	5 187	1,2	6 384	0,547	4,378%	5 950	9,441	-2,0%		
50 de 3 000 à 10 000	10 000	10 000	209	106 485	53 335	28,5%	1 588	87,6%	5 146	6 252	597	607	7 457	7 003	0,089	0,007	3,566	1 392	1 679	1 860	1,3	2 374	0,649	4,557%	11 309	10,620	-2,0%		
51 sous-total tarif 3																													
52 de 0 à 10 000	10 000	10 000	72	369 596	166 586	9,5%	17 133	81,9%	3 995	2 760	12 461	2 850	198	15 509	0,089	0,007	3,566	14 025	15 222	18 480	1,0	18 480	0,281	3,996%	28 280	7,651	1,7%		
53 de 10 000 à 30 000	30 000	30 000	29	446 019	193 246	6,3%	47 485	88,5%	1 870	1 939	9 772	3 439	12	13 223	0,089	0,007	3,566	42 022	43 840	49 101	1,0	49 101	0,146	4,972%	28 103	6,301	1,6%		
54 de 30 000 à 100 000	100 000	100 000	13	573 702	247 896	4,2%	134 900	89,4%	0,688	1 322	8 485	4 423	19	12 927	0,089	0,007	3,566	120 576	125 453	137 695	1,0	137 695	0,129	4,730%	32 543	6,638	-0,3%		
55 de 100 000 à 300 000	300 000	300 000	2	438 250	188 065	4,6%	617 500	97,0%	0,304	0,629	2 844	3 379	0	6 223	0,089	0,007	3,566	598 702	612 056	617 500	1,0	617 500	0,048	6,000%	20 683	4,719	-2,8%		
56 de 300 000 à 1 000 000	1 000 000	1 000 000	116	1 827 567	793 793	5,9%	48 270	89,2%	1,638	33 562	14 090	230	47 881	2 620	0,089	0,007	3,566	43 046	45 020	49 823	1,0	49 823	0,145	4,857%	109 408	5,987	0,2%		
57 sous-total tarif 4																													
58 prix au volume retiré (\$/m ²)									0,771																				
59 total tarifs 3 et 4			325	1 934 052	847 128	7,1%	18 250	89,1%	1,834	39 814	14 687	837	55 338	2,861	0,089	0,007	3,566	16 259	17 148	18 979	1,2	22 354	0,172	4,828%	120 717	6,242	0,0%		
60 taux unitaire moyen (\$/m ²)									2,059	0,759	0,043	2,861																	

Tarifs 3 et 4				budget 99/00				revenus TD - D-2000-46																				
bonne inf. m ² /jr de VS (1)	bonne sup. m ² /jr de VS (2)	clients # (3)	annuel Mm ³ (4)	hiver Mm ³ (5)	prop chauff (5a)	VS moy m ² /jr/rd (6)	CU ₃ s (6a)	OMQ \$ (8)	retiré \$ (9)	Ecr+RI \$ (10)	total D \$ (11)	D maximum \$ (11+4)	M \$/m ² (13a)	C \$/m ² (13b)	T \$/m ² (13)	A m ² /d/jr (14)	B m ² /d/jr (15)	C m ² /d/jr (16)	mult (17)	C mult m ² /d/jr (18)	E \$/m ² (19)	réduction sur TD (21a)	total TD réduit \$ (22)	variation % (25)				
							prix D \$/m ² /jr (7)																					
61	0 à 333	333	111	14 456	7 264	26,6%	429	83,0%	8 221	1 431	111	195	1 737	12 019	0,089	0,007	3,566	356	431	480	1,3	617	0,668	16,653%	2 074	14,348	-4,8%	
62 de 0 à 333	1 000	1 000	56	29 010	15 012	30,5%	1 600	88,5%	5 630	1 846	224	166	2 236	7 707	0,089	0,007	3,566	1 415	1 764	2 098	1,4	2 849	0,860	15,313%	3 205	11,049	-2,7%	
63 de 1 000 à 3 000	3 000	3 000	42	63 019	31 059	28,0%	4 638	88,4%	4 098	2 922	486	241	3 649	5 790	0,089	0,007	3,566	4 100	4 865	5 187	1,2	6 384	0,547	14,583%	5 769	9,155	-5,0%	
64 de 3 000 à 10 000	10 000	10 000	209	106 485	53 335	28,5%	1 588	87,6%	5 102	6 199	821	602	7 622	7 158	0,089	0,007	3,566	1 392	1 679	1 860	1,3	2 374	0,649	15,189%	11 049	10,376	-4,3%	
65 de 10 000 à 30 000	30 000	30 000	72	369 596	166 586	9,5%	17 133	81,9%	2 737	12 355	2 850	197	15 401	4 167	0,089	0,007	3,566	14 025	15 222	18 480	1,0	18 480	0,281	13,320%	27 924	7,555	0,4%	
66 de 30 000 à 100 000	100 000	100 000	29	446 019	193 246	6,3%	47 485	88,5%	1 922	9 689	3 439	12	13 139	2 946	0,089	0,007	3,566	42 022	43 840	49 101	1,0	49 101	0,146	16,573%	27 948	6,266	1,1%	
67 de 100 000 à 300 000	300 000	300 000	13	573 702	247 896	4,2%	134 900	89,4%	1 311	8 412	4 423	19	12 854	2 241	0,089	0,007	3,566	120 576	125 453	137 695	1,0	137 695	0,129	15,767%	32 577	6,678	0,4%	
68 de 300 000 à 1 000 000	1 000 000	1 000 000	2	438 250	186 065	4,6%	617 500	97,0%	0,624	2 820	3 379	0	6 199	1 414	0,089	0,007	3,566	598 702	612 056	617 500	1,0	617 500	0,048	20,000%	21 218	4,841	-0,3%	
69 de 100 000 à 300 000	300 000	300 000	116	1 827 567	793 793	5,9%	48 270	89,2%	1 624	33 276	14 090	228	47 594	2 604	0,089	0,007	3,566	43 046	45 020	49 823	1,0	49 823	0,145	16,189%	109 667	6,001	0,5%	
70 de 300 000 à 1 000 000	1 000 000	1 000 000	325	1 934 052	847 128	7,1%	18 250	89,1%	1,818	39 475	14 911	830	55 216	2,855	0,089	0,007	3,566	16 259	17 148	18 979	1,2	22 354	0,172	15,881%	120 715	6,242	0,0%	
71 de 100 000 à 300 000	300 000	300 000							2,041	0,771	0,043	2,855																
72 sous-total tarif 4																												
73 prix au volume retiré (\$/m ²)									0,771																			
74 total tarifs 3 et 4			325	1 934 052	847 128	7,1%	18 250	89,1%	1,818	39 475	14 911	830	55 216	2,855	0,089	0,007	3,566	16 259	17 148	18 979	1,2	22 354	0,172	15,881%	120 715	6,242	0,0%	
75 taux unitaire moyen (\$/m ²)									2,041	0,771	0,043	2,855																

U:\scgm\document\Budget 99-00\Distribution\D3 et D4 moyens 99-00 codes 97-98.xls

28-nov-00

TARIFS DE DISTRIBUTION D₃ ET D₄ - PAR SOUSTRACTION DES PRIX UNITAIRES DE M₃, Crés, T ET É

Tarifs 3 et 4										budget 99/00										revenus TD - D-2000-46									
borne inf. m ³ /jr de VS (1)	borne sup. m ³ /jr de VS (2)	clients # (3)	annuel Mm ³ (4)	hiver Mm ³ (5)	prop chaut (5a)	VS moy m ³ /jr (6)	C.U.s (6a)	prix TD \$/m ³ /jr (7)	OMQ \$/m ³ /jr (8)	retiré 000 \$ (10)	Écr+RI 000 \$ (10a)	total TD maximum 000 \$ (11)	\$/m ³ (12)	M \$/m ³ (13a)	C \$/m ³ (13b)	T \$/m ³ (13)	A m ³ /cljr (14)	B m ³ /cljr (15)	C m ³ /cljr (16)	mult (17)	C mult (18)	E \$/m ³ (19)	D max \$/m ³ (20)	réduction max (21a)	total sur TD (21b)	total TD 000 \$ (22)	réduit \$/m ³ (23)	prix D \$/m ³ /jr (24)	
		(saisie)	(saisie)	(saisie)	(saisie)	(saisie)	(saisie)	(saisie)	(selon 6&7)	(selon 8&9)	(selon 7&4)	(9+10)	(11+4)	(saisie)	(saisie)	(saisie)	(4+3-366)	(5+3-152)	(saisie)	(saisie)	mult "espace" (\$/m ³ /jr) : 711.5	(de 14, 18&19)	(12, 13, 19)	(saisie)	(saisie)	(11)+21	(22+4)	(saisie)	
1	0 à 333	1	101	51	26.6%	333	83.0%	11,086	11,086	14	2	17	16,971	0,089	0,007	3,566	277	335	373	1,3	479	0,668	12,641	4,996%	6,552%	16	15,859	8,676	
2	333 à 1 000	111	14 456	7 264	26.6%	429	83.0%	8,299	10,465	1 822	261	2 331	16,122	0,089	0,007	3,566	356	431	480	1,3	617	0,668	11,791	4,996%	6,552%	2 178	15,065	5,889	
3	1 000 à 3 000	56	29 010	15 012	30.5%	1 600	88.5%	6,890	8,350	2 739	523	3 508	12,093	0,089	0,007	3,566	1 415	1 764	2 098	1,4	2 849	0,860	7,571	4,594%	6,086%	3 295	11,357	3,357	
4	3 000 à 10 000	42	63 019	31 059	28.0%	4 638	88.4%	5,473	6,893	4 915	1 137	406	6 458	0,089	0,007	3,566	4 100	4 865	5 187	1,2	6 384	0,547	6,038	4,378%	5,989%	6 071	9,633	3,916	
5	10 000 à 30 000	209	106 485	53 335	28.5%	1 588	87.6%		7,798	9 475	1 921	900	12 296	0,089	0,007	3,566	1 392	1 679	1 860	1,3	2 374	0,649	7,237	4,557%	6,123%	11 543	10,840		
6	30 000 à 100 000	1	2 996	1 350	9.5%	10 000	81.9%	5,549	5,549	203	54	260	6,690	0,089	0,007	3,566	8 186	8 884	10 786	1,0	10 786	0,281	4,747	3,996%	5,996%	245	8,169	3,204	
7	100 000 à 300 000	72	369 596	166 586	9.5%	17 133	81.9%	4,221	4,996	22 567	6 668	359	29 583	0,089	0,007	3,566	14 025	15 222	18 480	1,0	18 480	0,281	4,061	3,996%	5,996%	27 810	7,524	1,876	
8	300 000 à 1 000 000	29	446 019	193 246	6.3%	47 485	88.5%	3,663	4,295	21 648	8 046	26	29 720	0,089	0,007	3,566	42 022	43 840	49 101	1,0	49 101	0,146	2,855	4,972%	6,972%	27 648	6,199	1,024	
9	1 000 000 à 3 000 000	13	573 702	247 896	4.2%	134 900	89.4%	3,324	3,798	24 377	10 350	56	34 782	0,089	0,007	3,566	120 576	125 453	137 695	1,0	137 695	0,129	2,272	4,730%	6,730%	32 441	5,655	1,125	
10	3 000 000 à 10 000 000	2	438 250	186 065	4.6%	617 500	97.0%	3,206	3,367	15 218	7 906	0	23 124	0,089	0,007	3,566	598 702	612 056	617 500	1,0	617 500	0,048	1,567	6,000%	8,000%	21 275	4,854	0,347	
11	10 000 000 à 30 000 000	2	438 250	186 065	4.6%	617 500	97.0%	3,206	4,089	83 800	32 969	441	117 210	0,089	0,007	3,566	43 046	45 020	49 823	1,0	49 823	0,145	2,607	4,857%	6,857%	109 174	5,974		
12	30 000 000 à 100 000 000	116	1 827 567	793 793	5.9%	48 270	89.2%																						
13	100 000 000 à 300 000 000																												
14	total tarifs 3 et 4	325	1 934 052	847 128	7.1%	18 250	89.1%		4,297	93 275	34 890	1 341	129 506	0,089	0,007	3,566	16 259	17 148	18 979	1,2	22 364	0,172	2,862	4,828%	6,787%	120 717	6,242		
15	taux unitaire moyen (\$/m ³)							1,804	4,823	1,804	0,069	6,696												0,323	0,454	6,242			

url:tarifDegrupementBudget99-00DistributeurID3 et D4 moyens 99-00 codes 97-98.xls

28-nov-00

TARIFS DE DISTRIBUTION D₃ ET D₄ - PAR SOUS-TRACTION DES PRIX UNITAIRES DE M_{rés}, C_{rés}, T ET E

Tarifs 3 et 4				budget 99/00				prix D				revenus TD - D-2000-46																		
bonne inf.	bonne sup.	clients	annuel	hiver	prop	VS moy	CLUs	OMQ	retiré	Ecr+RI	total D	maximum	M	C	T	A	B	C	mult	C mult	E	réduction	réduction sur TD	total D	réduit	variation				
m ² /jr de VS (1)	m ² /jr de VS (2)	# (3)	Mm ² (4)	Mm ² (5)	chauf (5a)	m ² /jr (6)	(6a)	\$/m ² /jr (7)	000 \$ (8)	000 \$ (10)	000 \$ (10a)	000 \$ (11)	\$/m ² (12)	\$/m ² (13a)	\$/m ² (13b)	\$/m ² (13)	m ² /jr (14)	m ² /jr (15)	m ² /jr (16)	m ² /jr (17)	m ² /jr (18)	\$/m ² (19)	sur D (20)	(21a)	(21b)	(22)	(22+)	(25)		
16	0 à 333	1	101	51	26.6%	333	83.0%	8,676	8,055	1,402	111	191	13	12,641	0,089	0,007	3,566	277	335	373	1,3	479	0,668	8,958%	4,966%	6,552%	16	15,559	0,0%	
17	333 à 1 000	111	14 456	7 264	26.6%	429	83.0%	5,889	5,519	1 810	224	163	2 196	7,571	0,089	0,007	3,566	356	431	480	1,3	617	0,668	8,958%	4,996%	6,552%	2 178	15,065	0,0%	
18	1 000 à 3 000	56	29 010	15 012	30.5%	1 600	86.5%	3,357	4 300	3 066	486	253	3 805	6,038	0,089	0,007	3,566	4 100	4 865	5 187	1,2	6 384	0,547	10,164%	4,378%	5,989%	6 071	9,633	0,0%	
20	3 000 à 10 000	42	63 019	31 059	28.0%	4 638	88.4%	3,916	5,167	6 278	821	607	7 706	7,237	0,089	0,007	3,566	1 392	1 679	1 860	1,3	2 374	0,649	9,771%	4,557%	6,123%	11 543	10,840	0,0%	
21	sous-total tarif 3	209	106 485	53 335	28.5%	1 588	87.6%	3,204	3,204	117	23	2	142	4,747	0,089	0,007	3,566	8 186	8 884	10 786	1,0	10 786	0,281	11,818%	3,966%	5,996%	245	8,169	0,0%	
22	0 à 10 000	1	2 996	1 350	9.5%	10 000	81.9%	1,876	2,651	11 969	2 850	190	15 009	4,061	0,089	0,007	3,566	14 025	15 222	18 480	1,0	18 480	0,281	11,818%	3,996%	5,996%	27 810	7,524	0,0%	
23	10 000 à 30 000	72	369 596	166 586	9.5%	17 133	81.9%	1,024	1,842	9 284	3 439	11	12 734	2,855	0,089	0,007	3,566	42 022	43 840	49 101	1,0	49 101	0,146	16,272%	4,972%	6,972%	27 648	6,199	0,0%	
24	30 000 à 100 000	29	446 019	193 246	6.3%	47 485	88.5%	1,125	1,338	8 590	4 423	20	13 033	2,272	0,089	0,007	3,566	120 576	125 453	137 695	1,0	137 695	0,129	17,962%	4,730%	6,730%	32 442	5,655	0,0%	
25	100 000 à 300 000	13	573 702	247 896	4.2%	134 900	89.4%	1,125	0,771	3 487	3 379	0	6 866	1,567	0,089	0,007	3,566	598 702	612 056	617 500	1,0	617 500	0,048	26,944%	6,000%	8,000%	21 274	4,854	0,0%	
26	300 000 à 1 000 000	2	438 250	186 065	4.6%	617 500	97.0%	0,347	1,626	33 330	14 030	221	47 642	2,607	0,089	0,007	3,566	43 046	45 020	49 823	1,0	49 823	0,145	16,865%	4,857%	6,857%	109 174	5,974	0,0%	
27	sous-total tarif 4	116	1 827 567	793 793	5.9%	48 270	89.2%	0,771	1,825	39 608	14 911	828	55 347	2,862	0,089	0,007	3,566	16 259	17 148	18 979	1,2	22 354	0,172	15,881%	4,828%	6,787%	120 717	6,242	0,0%	
28	total tarifs 3 et 4	325	1 934 052	847 128	7.1%	18 250	89.1%	0,771	2,048	0,771	0,043	2,862																		
29	taux unitaire moyen (\$/m ²)																													
30	taux unitaire moyen (\$/m ²)																													

Tarifs 3 et 4				budget 99/00				prix D				revenus TD - D-2000-46																	
bonne inf.	bonne sup.	clients	annuel	hiver	prop	VS moy	CLUs	OMQ	retiré	Ecr+RI	total D	maximum	M	C	T	A	B	C	mult	C mult	E	réduction	réduction sur TD	total D	réduit	variation			
m ² /jr de VS (1)	m ² /jr de VS (2)	# (3)	Mm ² (4)	Mm ² (5)	chauf (5a)	m ² /jr (6)	(6a)	\$/m ² /jr (7)	000 \$ (8)	000 \$ (10)	000 \$ (10a)	000 \$ (11)	\$/m ² (12)	\$/m ² (13a)	\$/m ² (13b)	\$/m ² (13)	m ² /jr (14)	m ² /jr (15)	m ² /jr (16)	m ² /jr (17)	m ² /jr (18)	\$/m ² (19)	sur D (20)	(21a)	(21b)	(22)	(22+)	(25)	
31	0 à 333	1	101	51	26.6%	333	83.0%	9,302	9,302	11	1	2	14	13,498	0,089	0,007	3,566	277	335	371	1,3	474	0,659	16,653%	4,966%	6,552%	16	15,571	-1,8%
32	333 à 1 000	111	14 456	7 264	26.6%	429	83.0%	6,314	8,636	1 503	111	205	1 819	12,586	0,089	0,007	3,566	356	431	480	1,3	617	0,668	16,653%	4,996%	6,552%	2 142	14,821	-1,6%
33	1 000 à 3 000	56	29 010	15 012	30.5%	1 600	86.5%	3,599	5,917	1 941	224	174	2 339	8,062	0,089	0,007	3,566	1 415	1 764	2 098	1,4	2 849	0,860	15,313%	4,594%	6,086%	3 292	11 349	-0,1%
34	3 000 à 10 000	42	63 019	31 059	28.0%	4 638	88.4%	4,199	4,611	3 287	486	272	4 045	6,418	0,089	0,007	3,566	4 100	4 865	5 187	1,2	6 384	0,547	14,593%	4,378%	5,989%	6 107	9,691	0,6%
35	sous-total tarif 3	209	106 485	53 335	28.5%	1 588	87.6%	3,148	5,540	6 731	821	651	8 203	7,703	0,089	0,007	3,566	1 392	1 679	1 860	1,3	2 374	0,649	15,189%	4,557%	6,123%	11 542	10,839	0,0%
36	0 à 10 000	1	2 996	1 350	9.5%	10 000	81.9%	1,843	3,148	115	23	2	140	4,678	0,089	0,007	3,566	8 186	8 884	9 832	1,0	9 832	0,223	13,320%	3,966%	5,996%	238	7,940	-2,8%
37	10 000 à 30 000	72	369 596	166 586	9.5%	17 133	81.9%	1,006	2,605	11 760	2 850	187	14 797	4,003	0,089	0,007	3,566	14 025	15 222	18 480	1,0	18 480	0,281	13,320%	4,996%	6,552%	27 400	7,414	-1,5%
38	30 000 à 100 000	29	446 019	193 246	6.3%	47 485	88.5%	1,006	1,810	9 121	3 439	11	12 570	2,818	0,089	0,007	3,566	42 022	43 840	49 101	1,0	49 101	0,146	16,573%	4,972%	6,972%	27 473	6,160	-0,6%
39	100 000 à 300 000	13	573 702	247 896	4.2%	134 900	89.4%	1,106	1,315	8 439	4 423	19	12 881	2,245	0,089	0,007	3,566	120 576	125 453	137 695	1,0	137 695	0,129	15,767%	4,730%	6,730%	32 600	5,682	0,0%
40	300 000 à 1 000 000	2	438 250	186 065	4.6%	617 500	97.0%	0,340	0,758	3 425	3 379	0	6 804	1,553	0,089	0,007	3,566	598 702	612 056	617 500	1,0	617 500	0,048	20,000%	6,000%	8,000%	21 702	4,952	2,0%
41	sous-total tarif 4	116	1 827 567	793 793	5.9%	48 270	89.2%	0,771	1,598	32 744	14 090	218	47 052	2,575	0,089	0,007	3,566	43 046	45 020	49 823	1,0	49 823	0,145	16,189%	4,857%	6,857%	109 175	5,974	0,0%
42	total tarifs 3 et 4	325	1 934 052	847 128	7.1%	18 250	89.1%	0,771	1,818	39 476	14 911	868	55 255	2,857	0,089	0,007	3,566	16 259	17 148	18 979	1,2	22 354	0,172	15,881%	4,828%	6,787%	120 717	6,242	0,0%
43	taux unitaire moyen (\$/m ²)																												
44	taux unitaire moyen (\$/m ²)																												
45	taux unitaire moyen (\$/m ²)																												

un:soft/Depgroupement/Budget 99-00/Distribution/D3 et D4 moyens 99-00 codes 97-98.xls

28-nov-00

TARIF DE DISTRIBUTION D₅ - COÛTS BUDGET 97/98

Tarif 5		jours int						
borne inf. m ³ /jr de VS (1)	borne sup. m ³ /jr de VS (2)	prix TD \$/m ³ (3) (saisie)		vol position m ³ /jr (4) (=2)	maximum # (5) (saisie)	annuel m ³ /cl (6) (4x(366-5))	D \$/m ³ (7) équation*	prix D \$/m ³ (8)
1				coefficient du volume annuel en Mm ³ :		8,516		
2				exposant du volume annuel en Mm ³ :		-0,1596		
3 de	0 à	3 000	14,010	3 000	75	873 000	2,890	2,890
4 de	3 000 à	10 000	10,140	10 000	75	2 910 000	2,384	2,168
5 de	10 000 à	30 000	8,343	30 000	86	8 400 000	2,013	1,828
6 de	30 000 à	100 000	7,447	100 000	106	26 000 000	1,681	1,539
7 de	100 000 à	300 000	6,803	300 000	135	69 300 000	1,438	1,316
8 de	300 000 à	1 000 000	6,472	1 000 000	148	218 000 000	1,197	1,094
9 de	0 à	3 000	14,542	3 000	20	1 038 000	2,811	2,811
10 de	3 000 à	10 000	10,751	10 000	20	3 460 000	2,319	2,109
11 de	10 000 à	30 000	9,211	30 000	20	10 380 000	1,946	1,760
12 de	30 000 à	100 000	8,820	100 000	20	34 600 000	1,606	1,460
13 de	100 000 à	300 000	8,368	300 000	20	103 800 000	1,348	1,219
14 de	300 000 à	1 000 000	7,900	1 000 000	20	346 000 000	1,112	1,011

u:\scl\Dégroupement\Budget 99-00\Distribution\DS 1A&1B moyens 99-00 coûts 97-98.xls

28-nov-00

* : coût de D \$/m³ = 8,516 x volume annuel Mm³ - 0,1596

TARIF DE DISTRIBUTION D₅ - COÛTS BUDGET 97/98

Tarif 5		budget 99/00					revenus TD - D-2000-46					réduction sur TD					après interruptions							
bonne inf. m ² /jr de VS (1)	bonne sup. m ² /jr de VS (2)	# clients (3)	av inter Mm ² (4a)	ap inter Mm ² (4)	hiver Mm ² (5)	prop chauff (5a)	moyen m ² /jr (6)	prix D €/m ² /jr (7)	D max €/m ² (8)	M €/m ² (9a)	C €/m ² (9b)	T €/m ² (9)	A m ² /djr (10)	B m ² /djr (11)	C m ² /djr (12)	E €/m ² (13)	TD max €/m ² (14)	VMC (15a)	durée (15b)	totale (15)	000 \$ (16)	€/m ² (17)	variation (18)	
53 de 0 à 3 000	3 000	103	179 057	162 127	75 277	17,8%	6 105	9,453	8 200	0,089	0,007	3,566	4 301	4 808	0	-0,327	11,536	19,676%	27,968%	47,664%	9 788	6,037	-3,5%	
54 de 3 000 à 10 000	10 000	79	289 277	231 538	100 928	13,4%	18 555	7,092	6 893	0,089	0,007	3,566	8 008	8 405	0	-0,426	10,130	19,197%	28,435%	47,632%	12 283	5,305	3,1%	
55 de 10 000 à 30 000	30 000	32	401 614	309 003	114 204	3,2%	63 730	5,034	5 626	0,089	0,007	3,566	26 383	23 479	0	-0,657	8 631	19,704%	29,610%	49,314%	13 518	4,375	5,7%	
56 de 30 000 à 100 000	100 000	16	492 990	304 687	65 858	0,0%	186 500	4,305	4 638	0,089	0,007	3,566	52 030	27 080	0	-1,191	7,109	19,278%	29,778%	49,056%	11 035	3,622	-0,4%	
57 de 100 000 à 300 000	300 000	2	56 890	31 208	3 711	0,0%	393 000	3,580	3 843	0,089	0,007	3,566	42 634	12 207	0	-1,530	5,975	12,706%	30,000%	42,706%	1 068	3,423	-10,1%	
58 de 300 000 à 1 000 000	1 000 000	232	1 399 028	1 038 564	359 977	6,7%	9,453	5,967	5 967	0,089	0,007	3,566	12 231	10 208	0	-0,737	8,892	19,335%	29,005%	48,340%	47 693	4,592	1,2%	
sous-total volet 1A																								
60 de 0 à 3 000	3 000	1	3 185	2 934	1 477	21,3%	10 600	9,453	7 755	0,089	0,007	3,566	8 016	9 717	0	-0,190	11,226	20,000%	30,000%	50,000%	165	5,613	-5,0%	
61 de 3 000 à 10 000	10 000	8	10 056	9 162	4 563	20,5%	22 325	7,092	6 789	0,089	0,007	3,566	3 129	3 752	0	-0,209	10,242	15,687%	30,000%	45,687%	510	5,562	-1,5%	
62 de 10 000 à 30 000	30 000	12	100 848	93 360	47 235	21,7%	111 000	5,034	5 371	0,089	0,007	3,566	21 267	25 896	0	-0,181	8,851	18,804%	30,000%	48,804%	4 231	4,532	-2,9%	
63 de 30 000 à 100 000	100 000	5	103 084	97 652	49 589	22,0%	305 500	4,305	4 674	0,089	0,007	3,566	53 362	65 249	0	-0,175	8,161	19,837%	30,000%	49,837%	3 998	4,094	-5,4%	
64 de 100 000 à 300 000	300 000	1	53 400	50 271	25 847	23,0%	8 500 000	3,580	3 614	0,089	0,007	3,566	137 352	170 046	0	-0,153	7,123	20,000%	30,000%	50,000%	1 790	3,562	-10,1%	
65 de 300 000 à 1 000 000	1 000 000	27	272 573	253 378	128 711	22,1%	8 500 000	3,580	4 833	0,089	0,007	3,566	25 640	31 362	0	-0,174	8,320	19,230%	30,000%	49,230%	10 693	4,220	-5,1%	
sous-total volet 1B																								
total volets 1A et 1B		259	1 671 601	1 291 942	488 688	7,1%			5,744	0,089	0,007	3,566	13 629	12 413	0	-0,626	8,780	19,318%	29,169%	48,487%	58 386	4,519	0,0%	
taux unitaire moyen (€/m ²)																		1,666	2,515	4,157				

Tarif 5		budget 99/00					revenus TD - D-2000-46					réduction sur TD					après interruptions							
bonne inf. m ² /jr de VS (1)	bonne sup. m ² /jr de VS (2)	# clients (3)	av inter Mm ² (4a)	ap inter Mm ² (4)	hiver Mm ² (5)	prop chauff (5a)	moyen m ² /jr (6)	prix D €/m ² /jr (7)	D max €/m ² (8)	M €/m ² (9a)	C €/m ² (9b)	T €/m ² (9)	A m ² /djr (10)	B m ² /djr (11)	C m ² /djr (12)	E €/m ² (13)	TD max €/m ² (14)	VMC (15a)	durée (15b)	totale (15)	000 \$ (16)	€/m ² (17)	variation (18)	
70 de 0 à 3 000	3 000	103	179 057	162 127	75 277	17,8%	6 105	9,283	8 052	0,089	0,007	3,566	4 301	4 808	0	-0,327	11,292	30,077%	42,782%	72,449%	9 004	5,554	-11,2%	
71 de 3 000 à 10 000	10 000	79	289 277	231 538	100 928	13,4%	18 555	5,964	6 769	0,089	0,007	3,566	8 008	8 405	0	-0,426	9,909	29,344%	43,466%	72,401%	11 819	5,105	-0,8%	
72 de 10 000 à 30 000	30 000	32	401 614	309 003	114 204	3,2%	63 730	4,943	5,524	0,089	0,007	3,566	26 383	23 479	0	-0,657	8,434	30,119%	45,262%	74,957%	13 562	4,389	6,1%	
73 de 30 000 à 100 000	100 000	16	492 390	304 687	65 858	0,0%	186 500	4,227	4,555	0,089	0,007	3,566	52 030	27 080	0	-1,191	6,930	29,468%	45,518%	74,565%	11 058	3,629	-0,2%	
74 de 100 000 à 300 000	300 000	2	56 890	31 208	3 711	0,0%	393 000	3,515	3,773	0,089	0,007	3,566	42 634	12 207	0	-1,530	5,810	19,422%	45,858%	64,913%	1 079	3,456	-9,2%	
75 de 300 000 à 1 000 000	1 000 000	232	1 399 028	1 038 564	359 977	6,7%	9,453	5,859	5 859	0,089	0,007	3,566	12 231	10 208	0	-0,737	8,689	29,555%	44,337%	73,477%	46 523	4,480	-1,3%	
sous-total volet 1A																								
77 de 0 à 3 000	3 000	1	3 185	2 934	1 477	21,3%	10 600	9,283	7 615	0,089	0,007	3,566	8 016	9 717	0	-0,190	10,990	30,572%	45,858%	76,000%	155	5,299	-10,3%	
78 de 3 000 à 10 000	10 000	8	10 056	9 162	4 563	20,5%	22 325	5,964	6 666	0,089	0,007	3,566	3 129	3 752	0	-0,209	10,023	23,979%	45,858%	69,444%	503	5,490	-2,8%	
79 de 10 000 à 30 000	30 000	12	100 848	93 360	47 235	21,7%	111 000	4,943	5,274	0,089	0,007	3,566	21 267	25 896	0	-0,181	8,659	28,744%	45,858%	74,182%	4 521	4,842	3,8%	
80 de 30 000 à 100 000	100 000	5	105 084	97 652	49 589	22,0%	305 500	4,227	4 589	0,089	0,007	3,566	53 362	65 249	0	-0,175	7,980	30,323%	45,858%	75,752%	4 492	4,600	6,3%	
81 de 100 000 à 300 000	300 000	1	53 400	50 271	25 847	23,0%	8 500 000	3,515	3,548	0,089	0,007	3,566	137 352	170 046	0	-0,153	6,962	30,572%	45,858%	76,000%	2 192	4,361	10,1%	
82 de 300 000 à 1 000 000	1 000 000	27	272 573	253 378	128 711	22,1%	8 500 000	3,515	4,745	0,089	0,007	3,566	25 640	31 362	0	-0,174	8,137	29,395%	45,858%	74,830%	11 863	4,682	5,3%	
sous-total volet 1B																								
total volets 1A et 1B		259	1 671 601	1 291 942	488 688	7,1%			5,641	0,089	0,007	3,566	13 629	12 413	0	-0,626	8,581	29,529%	44,588%	73,700%	58 386	4,519	0,0%	
taux unitaire moyen (€/m ²)																		1,666	2,515	4,157				

U:\tarifDégrouperement\Budget 99-00\DistributionD5 - Taux IB nouveaux 99-00 - coûts 97-98.xls

TARIF DE DISTRIBUTION D₅ - PAR SOUSTRACTION DES PRIX UNITAIRES DE M_{rés}, C_{rés}, T ET É

Tarif 5		budget 99/00										revenus TD - D-2000-46																	
borne inf. m ² /jr de VS (1)	borne sup. m ² /jr de VS (2)	clients # (3)	volume annuel			prop ap inter (5a)	vol position m ² /jr/cl (6)	prix TD \$/m ² /jr (7)	TD max \$/m ² (8)	M \$/m ² (9a)	C \$/m ² (9b)	T \$/m ² (9)	A m ² /cl/jr (10)	B m ² /cl/jr (11)	C m ² /cl/jr (12)	É \$/m ² (13)	D max \$/m ² (14)	VMC \$/m ² (15a)	durée (15b)	réduction sur TD totale (15)	après interruptions			prix D \$/m ² /jr (18)					
			av inter Mm ² (4a)	ap inter Mm ² (4)	vol hiver Mm ² (5)																totalx TD réduit 000 \$ (16)	\$/m ² (17)	maximum : 20,000%		maximum : 30,000%	maximum : 50,000%			
1	0 à 3 000	1	816	739	343	17,8%	3 000	14,010	0,089	0,007	3,566	2 018	2 287	0	-0,327	10,675	19,676%	27,988%	47,664%	54	7,332	10,675	19,676%	27,988%	47,664%	54	7,332	10,675	
2	3 000 à 10 000	103	179 057	162 127	75 277	17,8%	6 105	10,140	0,089	0,007	3,566	4 301	4 808	0	-0,327	8,621	19,676%	27,988%	47,664%	10 145	6,257	6,805	19,676%	27,988%	47,664%	10 145	6,257	6,805	
3	10 000 à 30 000	79	269 277	231 538	100 928	13,4%	18 555	8,343	0,089	0,007	3,566	8 008	8 405	0	-0,426	6,591	19,197%	28,435%	47,632%	11 916	5,147	5,206	19,197%	28,435%	47,632%	11 916	5,147	5,206	
4	30 000 à 100 000	32	401 614	309 003	114 204	3,2%	63 730	7,447	0,089	0,007	3,566	26 383	23 479	0	-0,657	5,159	19,704%	29,610%	49,314%	12 787	4,138	4,563	19,704%	29,610%	49,314%	12 787	4,138	4,563	
5	100 000 à 300 000	16	492 390	304 687	65 858	0,0%	186 500	6,803	0,089	0,007	3,566	52 030	27 080	0	-1,191	4,670	19,278%	29,778%	49,056%	11 083	3,638	4,529	19,278%	29,778%	49,056%	11 083	3,638	4,529	
6	300 000 à 1 000 000	2	56 690	31 208	3 711	0,0%	393 000	6,472	0,089	0,007	3,566	42 634	12 207	0	-1,530	4,512	12,706%	30,000%	42,706%	1 188	3,807	4,455	12,706%	30,000%	42,706%	1 188	3,807	4,455	
7	sous-total volet 1A	232	1 399 028	1 038 564	359 977	6,7%		8,781	0,089	0,007	3,566	12 231	10 208	0	-0,737	5,856	19,311%	29,021%	48,332%	47 120	4,537	4,455	19,311%	29,021%	48,332%	47 120	4,537	4,455	
8	0 à 3 000	1	894	823	414	21,3%	3 000	14,542	0,089	0,007	3,566	2 250	2 727	0	-0,190	11,070	20,000%	30,000%	50,000%	60	7,271	11,070	20,000%	30,000%	50,000%	60	7,271	11,070	
9	3 000 à 10 000	1	3 185	2 934	1 477	21,3%	10 600	10,751	0,089	0,007	3,566	8 016	9 717	0	-0,190	8,343	20,000%	30,000%	50,000%	173	5,907	7,279	20,000%	30,000%	50,000%	173	5,907	7,279	
10	10 000 à 30 000	8	10 056	9 162	4 563	20,5%	22 325	9,211	0,089	0,007	3,566	3 129	3 752	0	-0,209	6,948	15,687%	30,000%	45,687%	518	5,649	5,773	15,687%	30,000%	45,687%	518	5,649	5,773	
11	30 000 à 100 000	12	100 848	93 360	47 235	21,7%	111 000	8,820	0,089	0,007	3,566	21 257	25 896	0	-0,181	5,634	18,804%	30,000%	48,804%	4 357	4,666	5,262	18,804%	30,000%	48,804%	4 357	4,666	5,262	
12	100 000 à 300 000	5	105 084	97 652	49 589	22,0%	305 500	8,368	0,089	0,007	3,566	53 362	65 249	0	-0,175	5,141	19,837%	30,000%	49,837%	4 226	4,328	4,882	19,837%	30,000%	49,837%	4 226	4,328	4,882	
13	300 000 à 1 000 000	1	53 400	50 271	25 847	23,0%	8 500 000	7,900	0,089	0,007	3,566	137 352	170 046	0	-0,153	4,414	20,000%	30,000%	50,000%	1 991	3,961	4,391	20,000%	30,000%	50,000%	1 991	3,961	4,391	
14	sous-total volet 1B	27	272 573	253 378	128 711	22,1%		8,768	0,089	0,007	3,566	25 640	31 362	0	-0,174	5,281	19,295%	30,000%	49,295%	11 265	4,446	4,391	19,295%	30,000%	49,295%	11 265	4,446	4,391	
15	total volets 1A et 1B	259	1 671 601	1 291 942	488 688	7,1%		8,779	0,089	0,007	3,566	13 629	12 413	0	-0,626	5,743	19,308%	29,213%	48,521%	58 386	4,519	4,391	19,308%	29,213%	48,521%	58 386	4,519	4,391	
16	taux unitaire moyen (€/m ²)																			1,695	2,564	4,259							
17																													

unscDégrouperementBudget 99-00DistributonD5 1A&1B moyens 99-00 coûts 97-98.xls

28-nov-00

TARIF DE DISTRIBUTION D₅ - PAR SOUSTRACTION DES PRIX UNITAIRES DE M_{ress}, C_{ress}, T ET E

Tarif 5		budget 99/00										revenus TD - D-2000-46																				
bonne inf. m ² /jr de VS (1)	bonne sup. m ² /jr de VS (2)	volume annuel					voit position					prix D \$/m ² /jr (7)	D max \$/m ² (8)	M \$/m ² (9a)	C \$/m ² (9b)	T \$/m ² (9)	A m ² /c/jr (10)	B m ² /c/jr (11)	C m ² /c/jr (12)	E \$/m ² (13)	TD max \$/m ² (14)	réduction sur TD			après interruptions							
		av inter Mm ² (3)	ap inter Mm ² (4)	hiver Mm ² (5)	prop chauf (5a)	moyen m ² /c/jr (6)	clients # (3)	av inter Mm ² (4a)	ap inter Mm ² (4)	hiver Mm ² (5)	prop chauf (5a)											moyen m ² /c/jr (6)	\$/m ² (7)	\$/m ² (8)	\$/m ² (9a)	\$/m ² (9b)	\$/m ² (9)	m ² /c/jr (10)	m ² /c/jr (11)	m ² /c/jr (12)	\$/m ² (13)	\$/m ² (14)	VMC (15a)	durée (15b)	totale (15)	000 $ (16)	$/m^{2} (17)	variation (18)
18	de 0 à 3 000	1	816	739	343	17,8%	3 000	10,832	0,089	0,007	3,566	2 018	2 257	0	-0,327	14 167	19 676%	27 988%	47 664%	55	7 414	1,1%	10 253	6 324	1,1%	19 676%	27 988%	47 664%	10 253	6 324	1,1%	
19	de 3 000 à 10 000	103	179 957	162 127	75 277	17,8%	6 105	6,905	0,089	0,007	3,566	8 748	4 301	0	-0,327	12 083	19 676%	27 988%	47 664%	10 253	6 324	1,1%	10 253	6 324	1,1%	19 676%	27 988%	47 664%	10 253	6 324	1,1%	
20	de 10 000 à 30 000	79	289 277	231 538	100 928	13,4%	18 555	5,283	0,089	0,007	3,566	6 688	8 008	0	-0,426	9 925	19 197%	28 435%	47 632%	12 034	5 197	1,0%	12 034	5 197	1,0%	19 197%	28 435%	47 632%	12 034	5 197	1,0%	
21	de 30 000 à 100 000	32	401 614	309 003	114 204	3,2%	63 730	4,630	0,089	0,007	3,566	5 235	28 383	23 479	0	-0,657	8 240	19 704%	29 610%	49 314%	12 906	4 177	0,9%	12 906	4 177	0,9%	19 704%	29 610%	49 314%	12 906	4 177	0,9%
22	de 100 000 à 300 000	16	482 980	304 687	65 858	0,0%	186 500	4,596	0,089	0,007	3,566	4 738	52 030	27 080	0	-1,191	7 209	19 278%	29 778%	49 056%	11 190	3 673	1,0%	11 190	3 673	1,0%	19 278%	29 778%	49 056%	11 190	3 673	1,0%
23	de 300 000 à 1 000 000	2	56 980	31 208	3 711	0,0%	393 000	4,521	0,089	0,007	3,566	4 578	42 634	12 207	0	-1,530	6 710	12 706%	30 000%	42 706%	1 200	3 845	1,0%	1 200	3 845	1,0%	12 706%	30 000%	42 706%	1 200	3 845	1,0%
24	de 300 000 à 1 000 000	232	1 389 828	1 038 564	359 977	6,7%	3 000	10,832	0,089	0,007	3,566	5 942	12 231	10 208	0	-0,737	8 867	19 309%	28 991%	48 299%	47 582	1,0%	47 582	1,0%	19 309%	28 991%	48 299%	47 582	1,0%	47 582	1,0%	
25	de 0 à 3 000	1	894	823	414	21,3%	3 000	10,832	0,089	0,007	3,566	2 250	2 727	0	-0,190	14 303	20,000%	30,000%	50,000%	59	7 152	-1,9%	168	5 739	-2,8%	20,000%	30,000%	50,000%	168	5 739	-2,8%	
26	de 3 000 à 10 000	1	3 185	2 934	1 477	21,3%	10 600	6,905	0,089	0,007	3,566	10 832	8 016	9 717	0	-0,190	11 478	20,000%	30,000%	50,000%	168	5 739	-2,8%	11 478	5 739	-2,8%	20,000%	30,000%	50,000%	168	5 739	-2,8%
27	de 10 000 à 30 000	8	10 556	9 182	4 563	20,5%	22 325	5,283	0,089	0,007	3,566	6 527	3 129	3 752	0	-0,209	9 980	15,687%	30,000%	45 687%	497	5 421	-4,0%	15,687%	30,000%	45 687%	497	5 421	-4,0%			
28	de 30 000 à 100 000	12	105 848	93 360	47 235	21,7%	111 000	4,630	0,089	0,007	3,566	5 051	21 257	25 996	0	-0,181	8 532	18,804%	30,000%	48 804%	4 078	4 368	-6,4%	18,804%	30,000%	48 804%	4 078	4 368	-6,4%			
29	de 100 000 à 300 000	5	105 984	97 652	49 589	22,0%	305 500	4,596	0,089	0,007	3,566	4 759	53 562	65 249	0	-0,175	8 246	19 837%	30,000%	49 837%	4 040	4 137	-4,4%	19 837%	30,000%	49 837%	4 040	4 137	-4,4%			
30	de 300 000 à 1 000 000	1	53 400	50 271	25 847	23,0%	8 500 000	4,521	0,089	0,007	3,566	4 528	137 352	170 046	0	-0,153	8 037	20,000%	30,000%	50,000%	2 020	4 019	1,4%	2 020	4 019	1,4%	20,000%	30,000%	50,000%	2 020	4 019	1,4%
31	de 300 000 à 1 000 000	27	272 573	253 378	128 711	22,1%	3 000 000	4,923	0,089	0,007	3,566	4 923	28 640	31 562	0	-0,174	8 410	19 280%	30,000%	49 280%	10 803	4 263	-4,1%	10 803	4 263	-4,1%	19 280%	30,000%	49 280%	10 803	4 263	-4,1%
32	de 300 000 à 1 000 000	259	1 671 601	1 291 942	488 688	7,1%	5 742	0,089	0,007	3,566	13 629	12 413	0	-0,626	8 778	19 304%	29 160%	48 464%	58 386	4 519	0,0%	58 386	4 519	0,0%	19 304%	29 160%	48 464%	58 386	4 519	0,0%		
33	de 0 à 3 000	1	816	739	343	17,8%	3 000	10,627	0,089	0,007	3,566	10,627	0,089	0,007	3,566	2 018	2 257	0	-0,327	13 962	30,077%	42 782%	72 449%	46	6 263	-14,6%	30,077%	42 782%	72 449%	46	6 263	-14,6%
34	de 3 000 à 10 000	103	179 957	162 127	75 277	17,8%	6 105	6,174	0,089	0,007	3,566	8 582	4 301	4 808	0	-0,327	11 918	30,077%	42 782%	72 449%	9 241	5 700	-8,9%	30,077%	42 782%	72 449%	9 241	5 700	-8,9%			
35	de 10 000 à 30 000	79	289 277	231 538	100 928	13,4%	18 555	5,183	0,089	0,007	3,566	6 562	8 008	8 405	0	-0,426	9 798	29,344%	43 466%	72 401%	11 687	5 048	-1,9%	29,344%	43 466%	72 401%	11 687	5 048	-1,9%			
36	de 30 000 à 100 000	32	401 614	309 003	114 204	3,2%	63 730	4,543	0,089	0,007	3,566	5 136	28 383	23 479	0	-0,657	8 142	30,119%	45 262%	74 957%	13 261	4 292	3,7%	30,119%	45 262%	74 957%	13 261	4 292	3,7%			
37	de 100 000 à 300 000	16	482 980	304 687	65 858	0,0%	186 500	4,509	0,089	0,007	3,566	4 691	52 030	27 080	0	-1,191	7 120	29,468%	45 518%	74 565%	11 131	3 653	0,4%	29,468%	45 518%	74 565%	11 131	3 653	0,4%			
38	de 300 000 à 1 000 000	2	56 980	31 208	3 711	0,0%	393 000	4,435	0,089	0,007	3,566	4 491	42 634	12 207	0	-1,530	6 624	19 422%	45 858%	64 913%	1 157	3 708	-2,6%	19 422%	45 858%	64 913%	1 157	3 708	-2,6%			
39	de 0 à 3 000	1	894	823	414	21,3%	3 000	10,627	0,089	0,007	3,566	10,627	0,089	0,007	3,566	2 250	2 727	0	-0,190	14 098	30,572%	45 858%	76 000%	50	6 022	-17,2%	30,572%	45 858%	76 000%	50	6 022	-17,2%
40	de 3 000 à 10 000	1	3 185	2 934	1 477	21,3%	10 600	6,174	0,089	0,007	3,566	7 855	8 016	9 717	0	-0,209	11 327	30 572%	45 858%	76 000%	157	5 357	-9,3%	30 572%	45 858%	76 000%	157	5 357	-9,3%			
41	de 10 000 à 30 000	8	10 556	9 182	4 563	20,5%	22 325	5,183	0,089	0,007	3,566	6 404	3 129	3 752	0	-0,181	9 857	29 979%	45 858%	69 444%	496	5 410	-4,2%	29 979%	45 858%	69 444%	496	5 410	-4,2%			
42	de 30 000 à 100 000	12	105 848	93 360	47 235	21,7%	111 000	4,543	0,089	0,007	3,566	4 956	21 257	25 996	0	-0,181	8 436	28 744%	45 858%	74 182%	4 444	4 760	2,0%	28 744%	45 858%	74 182%	4 444	4 760	2,0%			
43	de 100 000 à 300 000	5	105 984	97 652	49 589	22,0%	305 500	4,509	0,089	0,007	3,566	4 689	53 562	65 249	0	-0,175	8 156	30,323%	45 858%	75 752%	4 511	4 619	6,7%	30,323%	45 858%	75 752%	4 511	4 619	6,7%			
44	de 300 000 à 1 000 000	1	53 400	50 271	25 847	23,0%	8 500 000	4,435	0,089	0,007	3,566	4 442	137 352	170 046	0	-0,174	7 951	30 572%	45 858%	76 000%	2 300	4 575	15,5%	30 572%	45 858%	76 000%	2 300	4 575	15,5%			
45	de 0 à 3 000	1	894	823	414	21,3%	3 000	10,627	0,089	0,007	3,566	10,627	0,089	0,007	3,566	2 250	2 727	0	-0,190	14 098	30,572%	45 858%	76 000%	50	6 022	-17,2%	30,572%	45 858%	76 000%	50	6 022	-17,2%
46	de 3 000 à 10 000	1	3 185	2 934	1 477	21,3%	10 600	6,174	0,089	0,007	3,566	7 855	8 016	9 717	0	-0,209	11 327	30 572%	45 858%	76 000%	157	5 357	-9,3%	30 572%	45 858%	76 000%	157	5 357	-9,3%			
47	de 10 000 à 30 000	8	10 556	9 182	4 563	20,5%	22 325	5,183	0,089	0,007	3,566	6 404	3 129	3 752	0	-0,181	9 857	29 979%	45 858%	69 444%	496	5 410	-4,2%	29 979%	45 858%	69 444%	496	5 410	-4,2%			
48	de 30 000 à 100 000	12	105 848	93 360	47 235	21,7%	111 000	4,543	0,089	0,007	3,566	4 956	21 257	25 996	0	-0,181	8 436	28 744%	45 858%	74 182%	4 444	4 760	2,0%	28 744%	45 858%	74 182%	4 444	4 760	2,0%			
49	de 100 000 à 300 000	5	105 984	97 652	49 589	22,0%	305 500	4,509	0,089	0,007	3,566	4 689	53 562	65 24																		