

Annexe 9

Frais d'exploitation et d'entretien des SAEP prévues et réalisées au cours de l'année 2003

Gouvernorats	Nbre GIC	VP-Prévu	Vdist_Prévu	Dep_exp_ent _Prévu	VP_réalisé	Vist_réalisé	Dep_exp_ent _réalisées	Rec_exp_ent _réalisées	Coût DT/m3	RR DT/m3	Dép_R DT/m3	TRD	TCFEE
Beja	65	831021	738085	361002	1366540	613581	250223	251459	0,489	0,410	0,408	100%	84%
Bizerte	74	589449	542328	233928	439387	373479	108895	143380	0,431	0,384	0,292	132%	89%
Gafsa	53	676758	591760	297452	724742	631595	167707	261462	0,503	0,414	0,266	156%	82%
Jendouba	42	457750	389088	248910	551250	294885	149388	137128	0,640	0,465	0,507	92%	73%
Kairouan	122	2729225	2239854	1037767	2775799	1959260	543274	564763	0,463	0,288	0,277	104%	62%
Kasserine	113	1453390	1274553	663130	1169790	983269	327018	387806	0,520	0,394	0,333	119%	76%
Mahdia	32	346600	346600	159260	205113	192553	88223	96026	0,459	0,499	0,458	109%	109%
Medenine	44	320678	274872	168923	220068	197014	87430	96813	0,615	0,491	0,444	111%	80%
Sfax	87	952077	838718	488197	652088	576283	310898	349131	0,582	0,606	0,539	112%	104%
Siliana	78	493693	430193	221095	479993	407994	142123	156709	0,514	0,384	0,348	110%	75%
Sousse	25	124020	111958	95584	140010	90996	64639	67633	0,854	0,743	0,710	105%	87%
Zaghuan	35	332000	282200	137245	330681	282924	76776	77585	0,486	0,274	0,271	101%	56%
Total	770	9306661	8060209	4112493	9055461	6603833	2316595	2589896	0,510	0,392	0,351	112%	77%

Annexe 10

Répartition des GIC selon le coût d'exploitation et d'entretien des SAEP

Gouvernorats	Nbre GIC	<= 0,450	%	0,450-0,900	%	>0,900	%
Beja	65	25	38%	35	54%	5	8%
Bizerte	74	38	51%	33	45%	3	4%
Gafsa	53	14	26%	33	62%	6	11%
Jendouba	42	8	19%	34	81%	0	0%
Kairouan	122	55	45%	50	41%	17	14%
Kasserine	113	51	45%	53	47%	9	8%
Mahdia	32	22	69%	10	31%	0	0%
Medenine	44	13	30%	27	61%	4	9%
Sfax	87	8	9%	62	71%	17	20%
Siliana	78	20	26%	47	60%	11	14%
Sousse	25	2	8%	12	48%	11	44%
Zaghouan	35	14	40%	19	54%	2	6%
Total	770	270	35%	415	54%	85	11%

Annexe 11

Répartition des GIC selon le mode de recouvrement

Gouvernorats	Nbre GIC	vente	%	cotisation	%	vente_cotisation	%	s_inf	%
Beja	65	35	54%	16	25%	14	22%	0	0%
Bizerte	74	8	11%	66	89%	0	0%	0	0%
Gafsa	53	53	100%	0	0%	0	0%	0	0%
Jendouba	42	31	74%	11	26%	0	0%	0	0%
Kairouan	122	68	56%	34	28%	20	16%	0	0%
Kasserine	113	73	65%	14	12%	26	23%	0	0%
Mahdia	32	31	97%	0	0%	0	0%	1	3%
Medcmine	44	32	73%	0	0%	0	0%	12	27%
Sfax	87	64	74%	0	0%	23	26%	0	0%
Siliana	78	8	10%	35	45%	33	42%	2	3%
Sousse	25	25	100%	0	0%	0	0%	0	0%
Zaghouan	35	2	6%	14	40%	19	54%	0	0%
Total	770	430	56%	190	25%	135	18%	15	2%

Annexe 12

Répartition des GIC selon l'application des coûts et des cotisation prévisionnelles

Gouvernorats	Nbre GIC	GIC qui pratiquent la vente				GIC qui pratiquent la cotisation					
		Nbre GIC	GIC qui appliquent	%	GIC qui n'appliquent pas	%	Nbre GIC	GIC qui appliquent	%	GIC qui n'appliquent pas	%
Beja	65	35	32	91%	3	9%	16	14	88%	2	13%
Bizerte	74	8	4	50%	4	50%	66	44	67%	22	33%
Gafsa	53	53	48	91%	5	9%					
Jendouba	42	31	23	74%	8	26%	11	1	9%	10	91%
Kairouan	122	68	47	69%	21	31%	34	31	91%	3	9%
Kasserine	113	73	31	42%	42	58%	14	4	29%	10	71%
Mahdia	32	31	30	97%	1	3%					
Medenine	44	32	19	59%	13	41%					
Sfax	87	64	48	75%	16	25%					
Siliana	78	8	7	88%	1	13%	35	21	60%	14	40%
Sousse	25	25	20	80%	5	20%					
Zaghouan	35	2	1	50%	1	50%	14	4	29%	10	71%
Total	770	430	310	72%	120	28%	190	119	63%	71	37%

Annexe 13

Répartition des GIC selon le taux de collecte des cotisations									
Gouvernorats	cotisation	<=50%		50%-80%		80%-100%		>100%	
		Nbre GIC	%	Nbre GIC	%	Nbre GIC	%	Nbre GIC	%
Beja	16	5	31%	4	25%	4	25%	3	19%
Bizerte	66	27	41%	26	39%	7	11%	6	9%
Gafsa	0								
Jendouba	11	4	36%	5	45%	2	18%	0	0%
Kairouan	34	14	41%	13	38%	3	9%	4	12%
Kasserine	14	8	57%	1	7%	4	29%	1	7%
Mahdia	0								
Medenine	0								
Sfax	0								
Siliana	35	5	14%	14	40%	11	31%	5	14%
Sousse	0								
Zaghwan	14	2	14%	1	7%	3	21%	8	57%
Total	190	65	34%	64	34%	34	18%	27	14%

Annexe 14

Qualité des prévisions des GIC pour l'année 2003

Gouvernorats	Nbre GIC	GIC qui ont accusé une sur estimation		GIC qui ont accusé une sous estimation		GIC avec bonne prévisions	
		Nbre GIC	%	Nbre GIC	%	Nbre GIC	%
Beja	65	4	6%	48	74%	13	20%
Bizerte	74	37	50%	0	0%	37	50%
Gafsa	53	22	42%	14	26%	17	32%
Jendouba	42	17	40%	12	29%	13	31%
Kairouan	122	56	46%	33	27%	33	27%
Kasserine	113	61	54%	17	15%	35	31%
Mahdia	32	22	69%	0	0%	10	31%
Medenine	44	29	66%	7	16%	8	18%
Sfax	87	54	62%	6	7%	27	31%
Siliana	78	20	26%	20	26%	38	49%
Sousse	25	8	32%	7	28%	10	40%
Zaghonan	35	8	23%	9	26%	18	51%
Total	770	338	44%	173	22%	259	34%
Répartition selon le mode de recouvrement adopté		197 vente	46%	101 vente	23%	132 vente	31%
		78 cot	41%	30 cot	16%	82 cot	43%

Annexe 15

Répartition des GIC selon le taux de recouvrement des dépenses									
Gouvernorats	Nbre GIC	<50%		50%-80%		80%-100%		>=100%	
		Nbre GIC	%	Nbre GIC	%	Nbre GIC	%	Nbre GIC	%
Beja	65	5	8%	4	6%	9	14%	47	72%
Bizerte	74	0	0%	0	0%	0	0%	74	100%
Gafsa	53	0	0%	4	8%	7	13%	42	79%
Jendouba	42	1	2%	4	10%	16	38%	21	50%
Kairouan	122	1	1%	13	11%	39	32%	69	57%
Kasserine	113	24	21%	17	15%	8	7%	64	57%
Mahdia	32	0	0%	5	16%	4	13%	23	72%
Medenine	44	3	7%	4	9%	6	14%	31	70%
Sfax	87	1	1%	9	10%	23	26%	54	62%
Siliana	78	0	0%	4	5%	20	26%	54	69%
Sousse	25	0	0%	0	0%	5	20%	20	80%
Zaghwan	35	0	0%	0	0%	8	23%	27	77%
Total	770	35	5%	64	8%	145	19%	526	68%

Annexe 16

Répartition des GIC selon le taux de couverture des frais d'exploitation et d'entretien

Gouvernorats	Nbre GIC	<50%		50%-80%		80%-100%		>=100%	
		Nbre GIC	%	Nbre GIC	%	Nbre GIC	%	Nbre GIC	%
Beja	65	15	23%	15	23%	9	14%	26	40%
Bizerte	74	2	3%	22	30%	17	23%	33	45%
Gafsa	53	6	11%	9	17%	16	30%	22	42%
Jendouba	42	6	14%	14	33%	9	21%	13	31%
Kairouan	122	39	32%	21	17%	19	16%	43	35%
Kasserine	113	27	24%	27	24%	8	7%	51	45%
Mahdia	32	1	3%	4	13%	5	16%	22	69%
Medenine	44	8	18%	10	23%	5	11%	21	48%
Sfax	87	1	1%	17	20%	14	16%	55	63%
Siliana	78	17	22%	25	32%	14	18%	22	28%
Sousse	25	3	12%	4	16%	9	36%	9	36%
Zaghuan	35	16	46%	9	26%	6	17%	4	11%
Total	770	141	18%	177	23%	131	17%	321	42%

Annexe 17

Inféraction entre le mode de recouvrement et le taux de couverture des frais d'exploitation et d'entretien

Gouvernorats	vente										Cotisation										Vente cotisation										
	<50%		50%-80%		80%-100%		>=100%		s/total		<50%		50%-80%		80%-100%		>=100%		s/total		<50%		50%-80%		80%-100%		>=100%		s/total		
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	
Beja	8	23%	7	20%	6	17%	14	40%	35	35	2	13%	5	31%	2	13%	7	44%	16	16	5	36%	3	21%	1	7%	5	36%	14		
Bizerte	0	0%	1	13%	1	13%	6	75%	8	8	2	3%	21	32%	16	24%	27	41%	66	66											
Gafsa	6	11%	9	17%	16	30%	22	42%	53	53																					
Jendouba	2	6%	9	29%	8	26%	12	39%	31	31	4	36%	5	45%	1	9%	1	9%	11	11											
Kairouan	13	19%	14	21%	11	16%	30	44%	68	68	17	50%	5	15%	4	12%	8	24%	34	34	9	45%	2	10%	4	20%	5	25%	20		
Kasserine	17	23%	15	21%	5	7%	36	49%	73	73	4	29%	4	29%	1	7%	5	36%	14	14	6	23%	8	31%	2	8%	10	38%	26		
Mahdia	1	3%	4	13%	4	13%	22	71%	31	31																					
Medenine	6	19%	8	25%	2	6%	16	50%	32	32																					
Sfax	0	0%	11	17%	10	16%	43	67%	64	64																					
Siliana	2	25%	4	50%	0	0%	2	25%	8	8	7	20%	12	34%	5	14%	11	31%	35	35	7	21%	8	24%	9	27%	9	27%	33		
Sousse	3	12%	4	16%	9	36%	9	36%	25	25																					
Zaghouan	2	100%	0	0%	0	0%	0	0%	2	2	5	36%	-4	29%	2	14%	3	21%	14	14	9	47%	5	26%	4	21%	1	5%	19		
Total	60	14%	86	20%	72	17%	212	49%	430	430	41	22%	56	29%	31	16%	62	33%	190	190	37	27%	32	24%	24	18%	42	31%	135		

Annexe 18

Impact de l'application du budget sur le TCFEE 1

Gouvernorats	Vente et appliquent leurs budgets												Vente et n'appliquent pas leurs budget																	
	<50%			50%-80%			80%-100%			>=100%			Si total			<50%			50%-80%			80%-100%			>=100%			Si total		
	Nbre	%		Nbre	%		Nbre	%		Nbre	%		Nbre	%		Nbre	%		Nbre	%		Nbre	%		Nbre	%		Nbre	%	
Beja	7	22%		5	16%		6	19%		14	44%		32	33%		2	67%		0	0%		0	0%		0	0%		3	0%	
Bizerte	0	0%		0	0%		1	25%		3	75%		4	0%		1	25%		0	0%		0	0%		3	75%		4	0%	
Gafsa	4	8%		8	17%		16	33%		20	42%		48	40%		1	20%		0	0%		0	0%		2	40%		5	40%	
Jendouba	2	9%		8	35%		5	22%		8	35%		23	0%		1	13%		3	38%		3	38%		4	50%		8	50%	
Kairouan	9	19%		8	17%		9	19%		21	45%		47	19%		6	29%		2	10%		2	10%		9	43%		21	43%	
Kasserine	5	16%		8	26%		3	10%		15	48%		31	29%		7	17%		2	5%		2	5%		21	50%		42	50%	
Mahdia	0	0%		4	13%		4	13%		22	73%		30	100%		0	0%		0	0%		0	0%		0	0%		1	0%	
Medenine	3	16%		5	26%		3	16%		8	42%		19	23%		3	23%		0	0%		0	0%		7	54%		13	54%	
Sfax	0	0%		4	8%		4	8%		40	83%		48	0%		7	44%		6	38%		3	38%		3	19%		16	19%	
Siliana	1	14%		4	57%		0	0%		2	29%		7	100%		0	0%		0	0%		0	0%		0	0%		1	0%	
Sousse	1	5%		1	5%		9	45%		9	45%		20	40%		3	60%		0	0%		0	0%		0	0%		5	0%	
Zaghuan	1	100%		0	0%		0	0%		0	0%		1	100%		0	0%		0	0%		0	0%		0	0%		1	0%	
Total	33	11%		55	18%		60	19%		162	52%		310	23%		31	26%		13	11%		49	11%		120	41%		120	41%	

Annexe 19

Impact de l'application du budget sur le TCFEE2																		
Gouvernorats	Cotisation et appliquent leurs budgets							Cotisation et n'appliquent pas leurs budget										
	<50%		50%-80%		80%-100%		>=100%		<50%		50%-80%		80%-100%		>=100%			
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%		
Beja	1	7%	4	29%	2	14%	7	50%	14	1	50%	1	50%	0	0%	0	0%	2
Bizerte	1	2%	13	30%	11	25%	19	43%	44	1	5%	8	36%	5	23%	8	36%	22
Gafsa																		
Jendouba	0	0%	0	0%	1	100%	0	0%	1	4	40%	5	50%	0	0%	1	10%	10
Kairouan	15	48%	4	13%	4	13%	8	26%	31	2	67%	1	33%	0	0%	0	0%	3
Kasserine	1	25%	1	25%	1	25%	1	25%	4	3	30%	3	30%	0	0%	4	40%	10
Mahdia																		
Medenine																		
Sfax																		
Siliana	5	24%	7	33%	3	14%	6	29%	21	2	14%	5	36%	2	14%	5	36%	14
Sousse																		
Zaghuan	1	25%	1	25%	1	25%	1	25%	4	4	40%	3	30%	1	10%	2	20%	10
Total	24	20%	30	25%	23	19%	42	35%	119	17	24%	26	37%	8	11%	20	28%	71

Annexe 20

Adhésion de la population

Gouvernorats	Nbre GIC	Nbre GIC/ Adh	%	Bénéf/ R	Adh/ Réel	%	Rec/ Adh
Beja	65	38	58%	8549	3661	43%	7686
Bizerte	74	66	89%	8404	2733	33%	4095
Gafsa	53	32	60%	5655	1604	28%	2815
Jendouba	42	2	5%	6789	223	3%	1205
Kairouan	122	22	18%	25088	2351	9%	2256
Kasserine	113	84	74%	19291	6870	36%	13413,8
Mahdia	32	0	0%	6570	0	0%	0
Medenine	44	11	25%	4903	319	7%	602
Sfax	87	11	13%	12103	1450	12%	847,5
Siliana	78	25	32%	6367	1438	23%	2015
Sousse	25	0	0%	1711	0	0%	0
Zaghwan	35	5	14%	2923	277	9%	338
Total	770	296	38%	108353	20926	19%	35273,3

Annexe 21

Organisation des assemblées générales

Gouvernorats	GIC avec information		GIC sans retard		GIC avec une année de retard		GIC avec 2 années de retard		GIC avec 3 années de retard	
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%
Beja	65	100%	2	3%	0	0%	31	48%	32	49%
Bizerte	74	100%	20	27%	0	0%	12	16%	42	57%
Gafsa	53	100%	1	2%	49	92%	2	4%	1	2%
Jendouba	42	100%	27	64%	0	0%	8	19%	7	17%
Kairouan	122	100%	38	31%	1	1%	37	30%	46	38%
Kasserine	112	99%	0	0%	63	56%	25	22%	24	21%
Mahdia	32	100%	25	78%	7	22%	0	0%	0	0%
Medenine	43	98%	18	42%	25	58%	0	0%	0	0%
Sfax	87	100%	0	0%	12	14%	17	20%	58	67%
Siliana	68	87%	0	0%	0	0%	12	18%	56	82%
Sousse	25	100%	0	0%	10	40%	14	56%	1	4%
Zaghouan	19	54%	0	0%	19	100%	0	0%	0	0%
Total	742	96%	131	18%	-186	25%	158	21%	267	36%

Annexe 22

Nombre des membres des CA des GIC

Gouvernorats	Nbre GIC	Nbre Membre CA	Mem. Actifs	%	Mem. Analphabètes	%
Beja	64	324	125	39%	29	9%
Bizerte	72	465	262	56%	129	28%
Gafsa	53	276	152	55%	76	28%
Jendouba	42	225	76	34%	30	13%
Kairouan	122	705	297	42%	136	19%
Kasserine	113	665	323	49%		0%
Mahdia	28	154	41	27%	55	36%
Medenine	40	171	90	53%	31	18%
Sfax	87	384	172	45%	60	16%
Siliana	77	414	148	36%	107	26%
Sousse	25	75	54	72%	24	32%
Zaghouan	35	156	95	61%	35	22%
Total	758	4014	1835	46%	712	18%

Annexe 23

Répartition des GIC selon le nombre des membres du CA

Gouvernorats	Nbre GIC	CA de 3 Mem	%	CA de 6 Mem	%	CA de 9 Mem	%
Beja	64	26	41%	32	50%	6	9%
Bizerte	72	10	14%	41	57%	21	29%
Gafsa	53	17	32%	33	62%	3	6%
Jendouba	42	18	43%	15	36%	9	21%
Kairouan	122	36	30%	59	48%	27	22%
Kasserine	113	25	22%	68	60%	20	18%
Mahdia	28	10	36%	12	43%	6	21%
Medenine	40	27	68%	9	23%	4	10%
Sfax	87	57	66%	19	22%	11	13%
Siliana	77	27	35%	39	51%	11	14%
Sousse	25	25	100%	0	0%	0	0%
Zaghouan	35	19	54%	15	43%	1	3%
Total	758	297	39%	342	45%	119	16%

Annexe 24

Signature du contrat de gérance			
Gouvernorats	Nbre GIC avec information	Nbre GIC avec C. G	%
Beja	49	17	35%
Bizerte	71	29	41%
Gafsa	53	8	15%
Jendouba	42	16	38%
Kairouan	34	34	100%
Kasserine	113	10	9%
Mahdia	31	6	19%
Medenine	25	2	8%
Sfax	60	60	100%
Siliana	75	22	29%
Sousse	25	14	56%
Zaghouan	4	4	100%
Total	582	222	38%

Annexe 25

Application contrat d'abonnement					
Gouvernorats	Nbre GIC	Nbre Tot. Béné.	Béné. A. CA	%	
Beja	17	2481	1164	47%	
Bizerte	27	3740	3730	100%	
Gafsa	29	2883	511	18%	
Jendouba	25	4802	2474	52%	
Kairouan	42	14015	14012	100%	
Medenine	10	1015	219	22%	
Sfax	29	3555	1811	51%	
Siliana	19	1978	1600	81%	
Sousse	5	377	166	44%	
Zaghouan	28	2588	1483	57%	
Total	231	37434	27170	73%	

Annexe 26

Tenue des carnet de bords et suivi des données d'exploitation

Gouvernorats	Faible		Moyen		Bon		Nbre GIC
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	
Beja	0	0%	12	18%	53	82%	65
Bizerte	0	0%	66	89%	8	11%	74
Gafsa	0	0%	53	100%	0	0%	53
Jendouba	8	19%	14	33%	20	48%	42
Kairouan	68	56%	44	36%	10	8%	122
Kasserine	1	100%	0	0%	0	0%	1
Mahdia	3	10%	0	0%	28	90%	31
Medenine	7	16%	19	44%	17	40%	43
Sfax	15	17%	0	0%	72	83%	87
Siliana	15	19%	36	46%	27	35%	78
Sousse	0	0%	1	4%	24	96%	25
Zaghouan	13	38%	13	38%	8	24%	34
Total	130	20%	258	39%	267	41%	655

Annexe 27

Tenue des documents comptables et suivi de la gestion financière

Gouvernorats	Faible		Moyen		Bon		Nbre GIC
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	
Beja	1	2%	15	23%	49	75%	65
Bizerte	40	54%	0	0%	34	46%	74
Gafsa	12	23%	0	0%	40	75%	53
Jendouba	2	5%	18	43%	22	52%	42
Kairouan	46	38%	67	55%	9	7%	122
Kasserine	1	100%	0	0%	0	0%	1
Mahdia	3	10%	0	0%	28	90%	31
Medenine	2	5%	21	49%	20	47%	43
Sfax	0	0%	0	0%	87	100%	87
Siliana	2	3%	21	27%	55	71%	78
Sousse	0	0%	1	4%	24	96%	25
Zaghouan	5	15%	12	35%	18	53%	34
Total	114	17%	155	24%	386	59%	655

Annexe 28

Répartition des GIC selon le degré de fonctionnalité							
Gouvernorats	Faibles GIC		GIC Moyens		Bons GIC		Nbre GIC
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	
Beja	4	6%	32	49%	29	45%	65
Bizerte	33	45%	36	49%	5	7%	74
Gafsa	25	47%	28	53%	0	0%	53
Jendouba	16	38%	25	60%	1	2%	42
Kairouan	55	45%	64	52%	3	2%	122
Kasserine	1	100%	0	0%	0	0%	1
Mahdia	2	6%	1	3%	27	87%	31
Medenine	14	33%	26	60%	3	7%	43
Sfax	4	5%	55	63%	28	32%	87
Siliana	12	15%	53	68%	13	17%	78
Sousse	1	4%	20	80%	4	16%	25
Zaghounan	9	26%	26	76%	0	0%	34
Total	175	27%	366	56%	113	17%	655

Annexe 29

Les salariés des GIC

Gouvernorats	Nbre GIC avec ind	Nbre des Salariés	Salariés affiliés CNSS	%	Directeur technique
Beja	64	82	1	1%	28
Bizerte	59	45	0	0%	0
Gafsa	53	55	3	5%	0
Jendouba	42	26	3	12%	16
Kairouan	99	141	2	1%	15
Kasserine	113	110	1	1%	0
Mahdia	29	182		0%	3
Medenine	34	32	0	0%	1
Sfax	87	103	12	12%	6
Siliana	75	63	0	0%	0
Sousse	25	52	1	2%	0
Zaghouan	24	24	11	46%	
Total	704	915	34	4%	69