

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	409
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	399 159
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	77.5%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-4
Nombre d'habitants par abonné	2.83

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	127	21 866
Gestion déléguée	100	118 682
Total	227	140 548

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	76.6
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	329	45 709
Eaux de surface	0	0
Total	329	45 709

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	149	993 136
Filières complètes	2	5 600

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	-	Milliers de m ³ distribués	28 160
--------------------------------	---	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

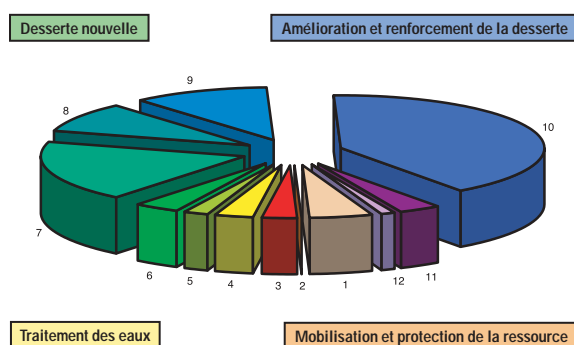
Nombre de collectivités	19
Population permanente concernée	89 874
Paramètres sensibles	Substances indésirables

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	8
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	3 674
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	2 104
4 Stations de traitement nouvelles	2 202
5 Modifications de stations de traitement	1 391
6 Réseaux pour population non desservie	2 579
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	13 737
8 Mise en pression	6 646
9 Stockage	7 871
10 Renforcement de réseaux	29 628
11 Interconnexions	2 582
12 Télégestion	762

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
45	322	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
73	519	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
30	213	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
103	732	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
258	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **49**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	214	44 051
Gestion déléguée	94	30 382
Total	95	74 433

C.2.2 Collectivités de transport

58

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	210	42 343
Gestion déléguée	90	29 066
Total	300	71 409

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	196	38 740
Gestion déléguée	86	28 390
Total	282	67 130

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		94
Déphosphatation		0
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **15**

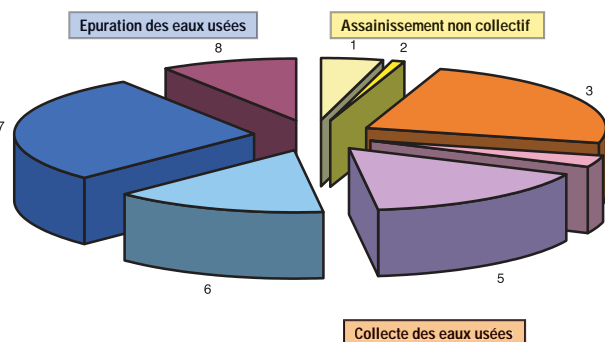
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	50	4 756	7 395
Niveau D et E	287	212 845	403 489
Total	337	217 601	410 884

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	4 277
2 Travaux neufs et réhabilitation	717
3 Desserte nouvelle	24 082
4 Raccordement de réseaux à des stations	3 196
5 Réhabilitation de réseaux	16 306
6 Stations d'épuration nouvelles	14 612
7 Extension, amélioration de stations	28 591
8 Traitements complémentaires	9 168

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	0	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
71	179	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
15	38	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
86	216	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	788
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	306,118
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	57.2%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-34
Nombre d'habitants par abonné	2.44

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	178	52 470
Gestion déléguée	116	73 130
Total	294	125 600

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	29.1
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	355	202 873
Eaux de surface	1	10 800
Total	356	213 673

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	140	53 980
Filières complètes	45	32 166

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99.7%	Milliers de m ³ distribués	18 731
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

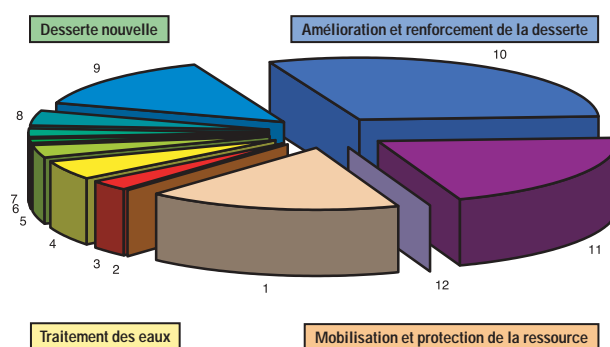
Nombre de collectivités	64
Population permanente concernée	28 376
Paramètres sensibles	Nitrates

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	15
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	6,991
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	1,220
4 Stations de traitement nouvelles	1,941
5 Modifications de stations de traitement	1,385
6 Réseaux pour population non desservie	531
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	888
8 Mise en pression	1,586
9 Stockage	5,644
10 Renforcement de réseaux	12,405
11 Interconnexions	8,232
12 Télégestion	-

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
32	257	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
41	325	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
11	84	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
51	409	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
168	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **91**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	161,307	12 287

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	64	27 825
Gestion déléguée	29	26 582
Total	93	54 407

C.2.2 Collectivités de transport

13

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	59	26 198
Gestion déléguée	29	26 582
Total	88	52 780

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	52	24 142
Gestion déléguée	25	25 116
Total	77	49 258

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		9
Déphosphatation		2
Désinfection		0
Filtration sur sable		16

Collectivités raccordées sur autres stations **7**

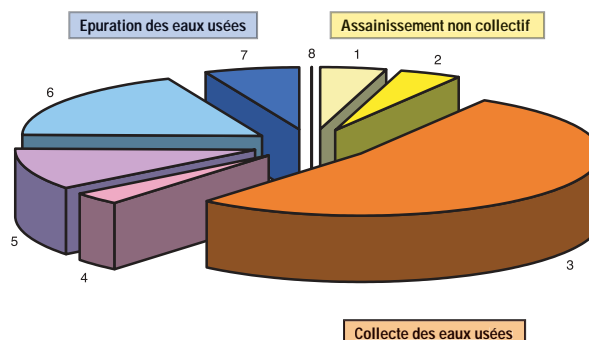
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	25 616
Séparatif	89 084
Total	114 700

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	72	231,160	466,235
Total	72	231,160	466,235

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	3 476
2 Travaux neufs et réhabilitation	3 196
3 Desserte nouvelle	41 191
4 Raccordement de réseaux à des stations	2 607
5 Réhabilitation de réseaux	8 616
6 Stations d'épuration nouvelles	14 427
7 Extension, amélioration de stations	4 958
8 Traitements complémentaires	-

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
21	68	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
78	256	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	1	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
79	258	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	310
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	193 540
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	75 845
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	56.1%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-2
Nombre d'habitants par abonné	1.59

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	27	117 129
Gestion déléguée	4	4 419
Total	31	121 548

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	51.8
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	70	118 534
Eaux de surface	5	18 951
Total	75	137 485

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	38	92 125
Filières complètes	13	38 232

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99.8%	Milliers de m ³ distribués	17 795
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

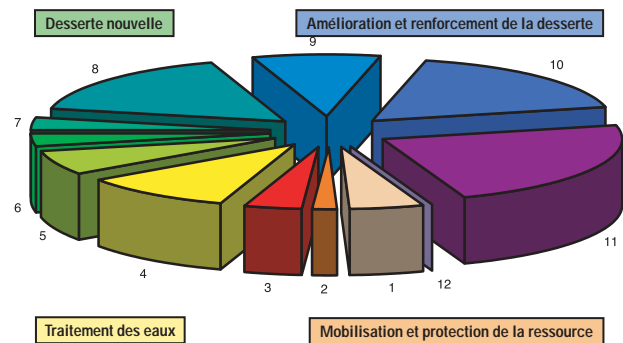
Nombre de collectivités	7
Population permanente concernée	32 039
Paramètres sensibles	Nitrates

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	5
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	2,009
2 Captages eaux de surface	627
3 Périmètres de protection	1 552
4 Stations de traitement nouvelles	4 023
5 Modifications de stations de traitement	2 584
6 Réseaux pour population non desservie	1 371
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 311
8 Mise en pression	6 521
9 Stockage	3 456
10 Renforcement de réseaux	7 012
11 Interconnexions	9 186
12 Télégestion	-

Investissements prévus 2000-2004

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
32	265	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
40	326	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
19	153	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
58	479	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
301	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	90 180	29 139
Assainissement regroupé	236	310
Assainissement collectif	97 530	12 478

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **61**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	208	38 421
Gestion déléguée	8	6 564
Total	216	44 985

C.2.2 Collectivités de transport

17

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	207	38 256
Gestion déléguée	8	6 564
Total	215	44 820

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	190	32 993
Gestion déléguée	8	6 564
Total	198	39 557

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		8
Déphosphatation		9
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **8**

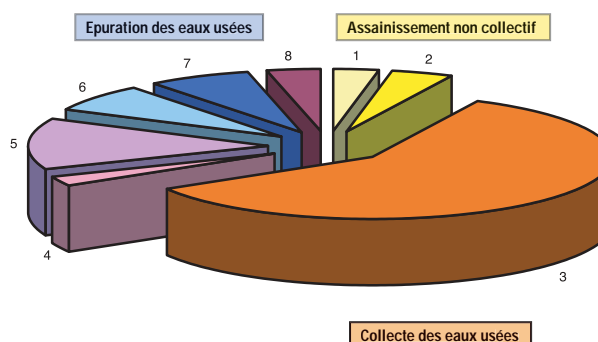
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	55 883
Séparatif	44 472
Total	100 355

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	13	1 201	1 330
Niveau B et C	66	10 167	13 275
Niveau D et E	168	93 611	147 590
Total	247	104 979	162 195

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	2 307
2 Travaux neufs et réhabilitation	2 942
3 Desserte nouvelle	43 637
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 757
5 Réhabilitation de réseaux	9 858
6 Stations d'épuration nouvelles	5 159
7 Extension, amélioration de stations	5 204
8 Traitements complémentaires	2 627

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
28	144	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
73	380	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
9	46	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
82	425	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	196
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	91 998
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	92 077
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	65,7%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	0
Nombre d'habitants par abonné	1,40

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	166	45 627
Gestion déléguée	24	20 293
Total	190	65 920

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	-
---	---

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	630	-
Eaux de surface	15	-
Total	645	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	171	20 805
Filières complètes	5	-

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	91,8%	Milliers de m ³ distribués	7 364
--------------------------------	-------	---------------------------------------	-------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

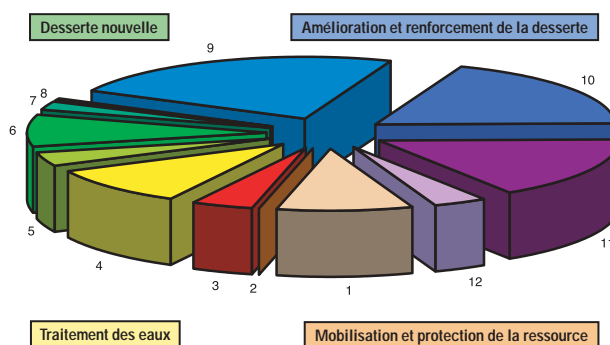
Nombre de collectivités	5
Population permanente concernée	6 357
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	87
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	2 556
2 Captages eaux de surface	46
3 Périmètres de protection	1 153
4 Stations de traitement nouvelles	2 820
5 Modifications de stations de traitement	1 021
6 Réseaux pour population non desservie	2 372
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	602
8 Mise en pression	175
9 Stockage	6 584
10 Renforcement de réseaux	5 336
11 Interconnexions	4 573
12 Télégestion	1 006

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
10	152	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
28	428	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
2	35	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
31	463	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
332	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **29**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	18 120	29 124
Assainissement regroupé	6 368	13 613
Assainissement collectif	73 805	185 299

C.2.2 Collectivités de transport

8

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	146	37 923
Gestion déléguée	17	15 439
Total	163	53 362

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	125	35 489
Gestion déléguée	16	15 343
Total	141	50 832

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	123	34 854
Gestion déléguée	15	15 165
Total	138	50 019

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		16
Déphosphatation		0
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **2**

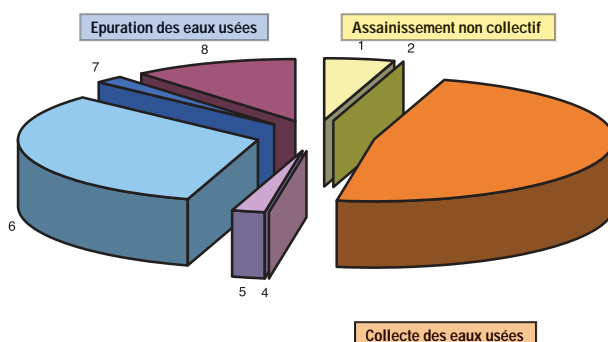
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	154 226
Séparatif	99 907
Total	254 133

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	5	3 100	1 600
Niveau B et C	11	-	15 100
Niveau D et E	151	-	222 090
Total	167	3 100	238 790

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 098
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	11 169
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	511
6 Stations d'épuration nouvelles	7 469
7 Extension, amélioration de stations	481
8 Traitements complémentaires	2 592

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
17	182	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
23	253	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	0	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
23	253	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)
 Population permanente estimée au 1^{er} janvier 2000
 Population saisonnière estimée au 1^{er} janvier 2000
 Taux population rurale permanente/pop.totale du département

175
 76 737
 438 879
 63,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000 **15**
 Nombre d'habitants par abonné **1,06**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	163	54 850
Gestion déléguée	23	17 878
Total	186	72 728

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés **11,4**

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	566	163 126
Eaux de surface	0	-
Total	566	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	66	32 484
Filières complètes	0	-

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale) **99,2%** Milliers de m³ distribués **9 206**

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

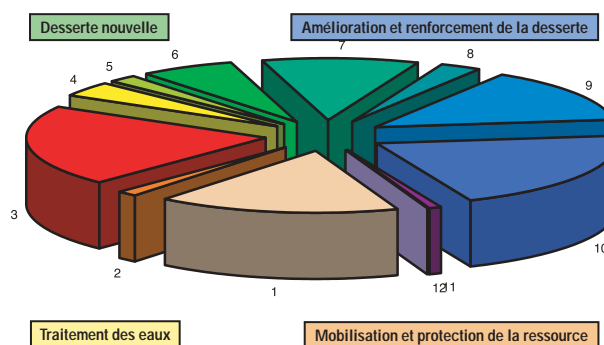
Nombre de collectivités **59**
 Population permanente concernée **12 026**
 Paramètres sensibles **Paramètres microbiologiques**

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités **16**
 Facteur limitant **Volume de la ressource disponible**

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	3 703
2 Captages eaux de surface	305
3 Périmètres de protection	4 757
4 Stations de traitement nouvelles	875
5 Modifications de stations de traitement	399
6 Réseaux pour population non desservie	1 440
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	2 389
8 Mise en pression	607
9 Stockage	3 220
10 Renforcement de réseaux	4 617
11 Interconnexions	160
12 Télégestion	-

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€ **8** Coût par abonné en € **112** Moyenne nationale **228**

Montant en M€ **22** Coût par abonné en € **309** Moyenne nationale **386**

Montant en M€ **7** Coût par abonné en € **100** Moyenne nationale **97**

Montant en M€ **30** Coût par abonné en € **409** Moyenne nationale **483**

Coût par hab. permanent en € **388** Moyenne nationale **206**

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement

22

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	13 581	218 132
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	59 524	182 329

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	120	42 869
Gestion déléguée	13	10 268
Total	133	53 137

C.2.2 Collectivités de transport

24

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	81	29 414
Gestion déléguée	13	16 958
Total	94	46 372

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	70	18 700
Gestion déléguée	16	19 861
Total	86	38 561

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		0
Déphosphatation		0
Désinfection		0
Filtration sur sable		1

3

0

0

0

1

Collectivités raccordées sur autres stations

4

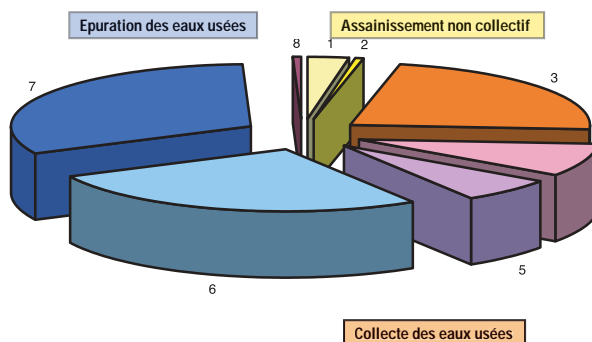
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	229 109
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	80	19 150	27 995
Niveau B et C	3	1 360	4 260
Niveau D et E	40	13 590	38 130
Total	123	34 100	70 385

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 189
2 Travaux neufs et réhabilitation	215
3 Desserte nouvelle	10 060
4 Raccordement de réseaux à des stations	3 821
5 Réhabilitation de réseaux	2 781
6 Stations d'épuration nouvelles	11 690
7 Extension, amélioration de stations	13 912
8 Traitements complémentaires	192

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
9	120	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
44	572	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
5	67	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
49	639	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	144
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	217 800
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	21,5%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-7
Nombre d'habitants par abonné	1,94

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	83	53 668
Gestion déléguée	26	58 782
Total	109	112 450

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	16,4
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	344	390 086
Eaux de surface	24	107 368
Total	368	497 454

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	107	193 508
Filières complètes	14	181 785

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,2%	Milliers de m ³ distribués	30 550
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

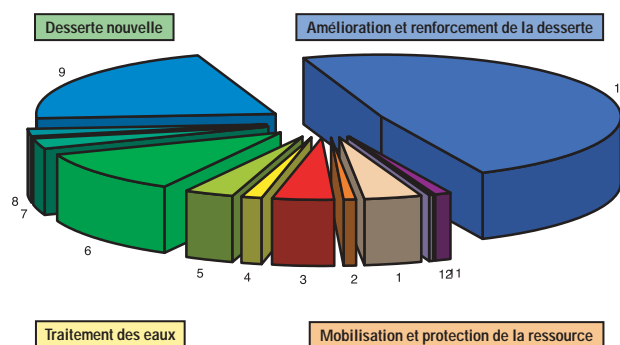
Nombre de collectivités	31
Population permanente concernée	6 129
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	4
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	1 962
2 Captages eaux de surface	351
3 Périmètres de protection	2 098
4 Stations de traitement nouvelles	724
5 Modifications de stations de traitement	1 691
6 Réseaux pour population non desservie	5 506
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 391
8 Mise en pression	956
9 Stockage	10 308
10 Renforcement de réseaux	24 045
11 Interconnexions	564
12 Télégestion	192

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
45	398	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
50	443	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
15	134	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
65	577	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
298	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **5**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2.2 Collectivités de transport

37

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	101	50 191
Gestion déléguée	30	26 543
Total	131	76 734

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	100	44 558
Gestion déléguée	28	25 382
Total	128	69 940

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	70	37 675
Gestion déléguée	16	14 254
Total	86	51 929

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		3
Déphosphatation		1
Désinfection		1
Filtration sur sable		4

Collectivités raccordées sur autres stations **14**

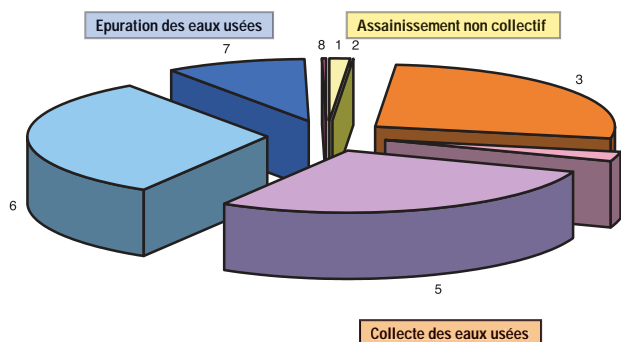
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	18	4 848	8 430
Niveau B et C	13	7 325	7 200
Niveau D et E	74	134 877	266 080
Total	105	147 050	281 710

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	651
2 Travaux neufs et réhabilitation	0
3 Desserte nouvelle	13 799
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 326
5 Réhabilitation de réseaux	14 600
6 Stations d'épuration nouvelles	16 312
7 Extension, amélioration de stations	4 970
8 Traitements complémentaires	91

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
41	187	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
52	238	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
11	52	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
63	290	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	327
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	192 656
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	207 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	67,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	40
Nombre d'habitants par abonné	1,92

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	133	22 500
Gestion déléguée	36	77 387
Total	169	99 887

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	-
---	---

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	161	25 518
Eaux de surface	488	3 986
Total	649	29 504

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	40	37 840
Filières complètes	0	-

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	97,1%	Milliers de m ³ distribués	12 621
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

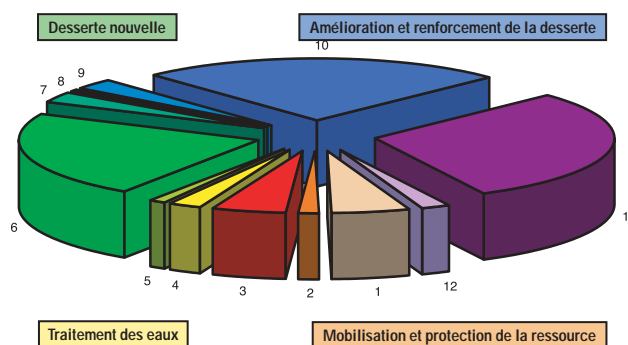
Nombre de collectivités	58
Population permanente concernée	10 367
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	19
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	3 270
2 Captages eaux de surface	915
3 Périmètres de protection	3 108
4 Stations de traitement nouvelles	1 371
5 Modifications de stations de traitement	566
6 Réseaux pour population non desservie	14 041
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 604
8 Mise en pression	317
9 Stockage	1 791
10 Renforcement de réseaux	15 347
11 Interconnexions	18 290
12 Télégestion	1 250

Investissements prévus 2000-2004

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
53	527	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
62	617	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
4	43	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
66	660	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
344	206

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses**

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **50**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	510	350

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	6	348
Gestion déléguée	3	2 269
Total	9	2 617

C.2.2 Collectivités de transport

7

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	5	288
Gestion déléguée	3	2 269
Total	8	2 557

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	6	348
Gestion déléguée	6	2 269
Total	12	2 617

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		7
Déphosphatation		0
Désinfection		1
Filtration sur sable		0
		1

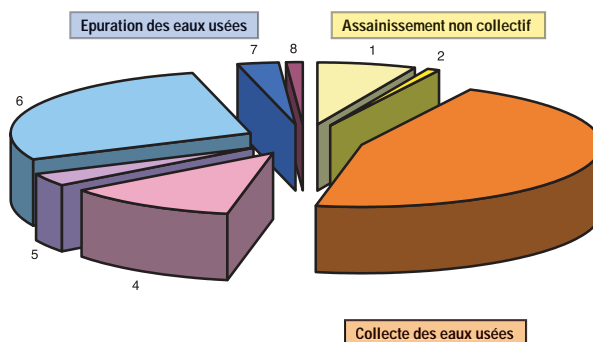
Collectivités raccordées sur autres stations **0**

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	650
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	1	800	800
Total	1	800	800

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	4 618
2 Travaux neufs et réhabilitation	470
3 Desserte nouvelle	31 529
4 Raccordement de réseaux à des stations	8 057
5 Réhabilitation de réseaux	2 317
6 Stations d'épuration nouvelles	19 210
7 Extension, amélioration de stations	1 948
8 Traitements complémentaires	768



Investissements prévus 2000-2004

C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
68	356	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
69	358	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
11	57	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
80	415	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	444
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	142 327
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	49,1%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	3
Nombre d'habitants par abonné	1,57

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	227	62 900
Gestion déléguée	30	25 484
Total	257	88 384

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	86,4
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	300	94 555
Eaux de surface	9	2 978
Total	309	97 533

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	95	29 252
Filières complètes	26	13 290

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,4%	Milliers de m ³ distribués	10 915
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

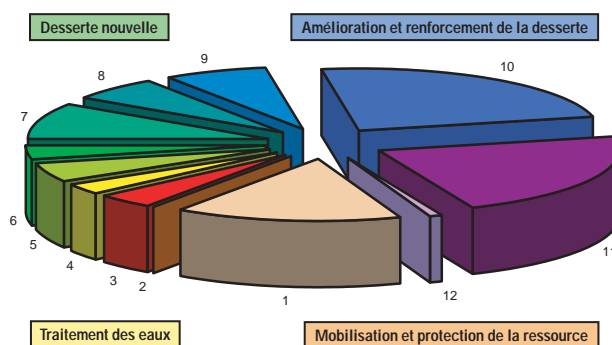
Nombre de collectivités	22
Population permanente concernée	5 324
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	16
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	2 949
2 Captages eaux de surface	0
3 Périmètres de protection	749
4 Stations de traitement nouvelles	563
5 Modifications de stations de traitement	920
6 Réseaux pour population non desservie	723
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 826
8 Mise en pression	1 183
9 Stockage	1 327
10 Renforcement de réseaux	4 635
11 Interconnexions	4 284
12 Télégestion	150

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
13	143	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
19	213	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
2	23	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
21	236	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
150	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **63**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	52 443	47 134

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	97	23 223
Gestion déléguée	10	1 303
Total	107	24 526

C.2.2 Collectivités de transport

9

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	91	22 562
Gestion déléguée	9	1 016
Total	100	23 578

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	80	21 052
Gestion déléguée	9	1 016
Total	89	22 068

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		0
Déphosphatation		1
Désinfection		0
Filtration sur sable		10

Collectivités raccordées sur autres stations **11**

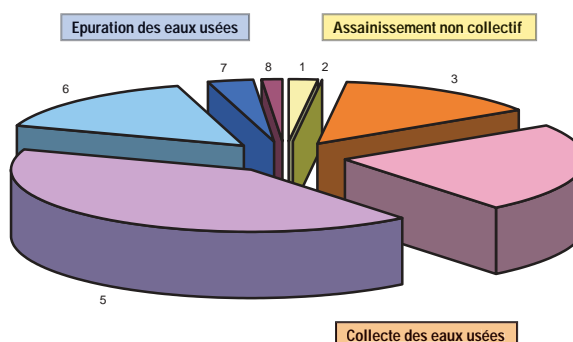
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	7 243
Séparatif	92 334
Total	99 577

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	1	45	0
Niveau B et C	7	1 082	3 360
Niveau D et E	67	180 442	193 625
Total	75	181 569	196 985

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 598
2 Travaux neufs et réhabilitation	93
3 Desserte nouvelle	18 002
4 Raccordement de réseaux à des stations	2 317
5 Réhabilitation de réseaux	2 904
6 Stations d'épuration nouvelles	6 577
7 Extension, amélioration de stations	1 389
8 Traitements complémentaires	171

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
10	100	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
33	325	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
3	28	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
36	354	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	328
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	101 610
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	225 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	74,2%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-55
Nombre d'habitants par abonné	1,74

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	143	58 028
Gestion déléguée	3	462
Total	146	58 490

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	81,6
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	235	715 406
Eaux de surface	87	38 948
Total	322	754 354

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	72	35 363
Filières complètes	5	17 700

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,7%	Milliers de m ³ distribués	6 967
--------------------------------	-------	---------------------------------------	-------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

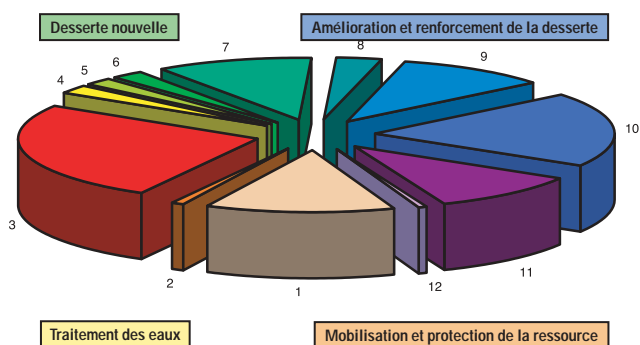
Nombre de collectivités	35
Population permanente concernée	17 079
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	6
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	2 257
2 Captages eaux de surface	160
3 Périmètres de protection	4 573
4 Stations de traitement nouvelles	377
5 Modifications de stations de traitement	353
6 Réseaux pour population non desservie	398
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 845
8 Mise en pression	544
9 Stockage	1 798
10 Renforcement de réseaux	3 434
11 Interconnexions	1 832
12 Télégestion	99

Investissements prévus 2000-2004**B.3.1 Réalisés 1995-2000**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
5	86	228

B.3.2 Projetés

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
18	302	386

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
4	70	97

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
22	372	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
214	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **63**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	52 443	47 134

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	97	23 223
Gestion déléguée	10	1 303
Total	107	24 526

C.2.2 Collectivités de transport

9

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	91	22 562
Gestion déléguée	9	1 016
Total	100	23 578

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	80	21 052
Gestion déléguée	9	1 016
Total	89	22 068

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		0
Déphosphatation		1
Désinfection		0
Filtration sur sable		10

Collectivités raccordées sur autres stations **11**

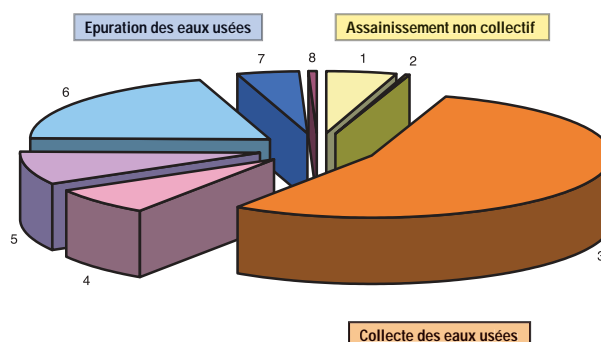
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	7 243
Séparatif	92 334
Total	99 577

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	1	45	0
Niveau B et C	7	1 082	3 360
Niveau D et E	67	180 442	193 625
Total	75	181 569	196 985

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 598
2 Travaux neufs et réhabilitation	93
3 Desserte nouvelle	18 002
4 Raccordement de réseaux à des stations	2 317
5 Réhabilitation de réseaux	2 904
6 Stations d'épuration nouvelles	6 577
7 Extension, amélioration de stations	1 389
8 Traitements complémentaires	171

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
10	100	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
33	325	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
3	28	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
36	354	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	420
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	147 587
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	39 851
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	50,5%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-1
Nombre d'habitants par abonné	1,95

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	170	70 024
Gestion déléguée	8	5 559
Total	178	75 583

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	44,2
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	189	153 984
Eaux de surface	0	-
Total	189	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	185	7 847
Filières complètes	4	1 622

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,8%	Milliers de m ³ distribués	9 390
--------------------------------	-------	---------------------------------------	-------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

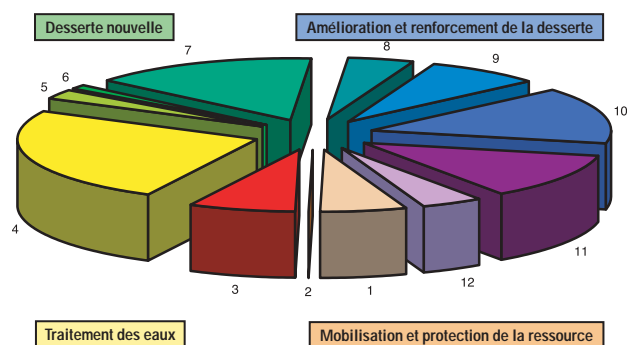
Nombre de collectivités	42
Population permanente concernée	35 287
Paramètres sensibles	Substances indésirables

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	15
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	1 448
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	1 803
4 Stations de traitement nouvelles	6 275
5 Modifications de stations de traitement	625
6 Réseaux pour population non desservie	305
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	3 811
8 Mise en pression	1 105
9 Stockage	2 007
10 Renforcement de réseaux	3 654
11 Interconnexions	3 029
12 Télégestion	1 031

Investissements prévus 2000-2004**B.3.1 Réalisés 1995-2000**

Montant en M€	7	Coût par abonné en €	97	Moyenne nationale	228
---------------	---	----------------------	----	-------------------	-----

B.3.2 Projetés

Montant en M€	25	Coût par abonné en €	332	Moyenne nationale	386
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	3	Coût par abonné en €	42	Moyenne nationale	97
---------------	---	----------------------	----	-------------------	----

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	28	Coût par abonné en €	374	Moyenne nationale	483
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

Coût par hab. permanent en €	192	Moyenne nationale	206
------------------------------	-----	-------------------	-----

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	59 679	25 084
Assainissement regroupé	275	70
Assainissement collectif	88 602	14 767

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **71**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	59	23 792
Gestion déléguée	9	7 067
Total	68	30 859

C.2.2 Collectivités de transport

24

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	57	23 438
Gestion déléguée	8	6 492
Total	65	29 930

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	54	22 474
Gestion déléguée	6	6 124
Total	60	28 598

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		0
Déphosphatation		0
Désinfection		1
Filtration sur sable		2

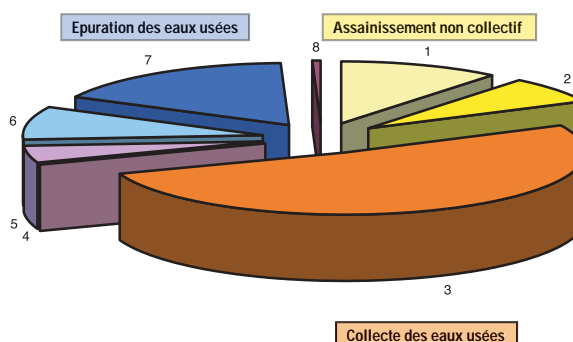
Collectivités raccordées sur autres stations **2**

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	10 593
Séparatif	72 078
Total	82 671

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	46	312 773	384 085
Total	46	312 773	384 085

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	6 175
2 Travaux neufs et réhabilitation	3 811
3 Desserte nouvelle	29 198
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	2 446
6 Stations d'épuration nouvelles	4 771
7 Extension, amélioration de stations	9 557
8 Traitements complémentaires	376



Investissements prévus 2000-2004

C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
11	73	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
56	382	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
1	6	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
57	387	1 341

A Données démographiques 2000	Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	-
	Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
	Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
	Taux population rurale permanente/pop.totale du département	0,0%

B Alimentation en eau potable

B.1 Organisation des services

	Collectivités	Abonnés
Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-	-
Nombre d'habitants par abonné	-	-
Total	-	-

B.2 Inventaire technique

B.2.1 Points d'eau

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	-	-
Eaux de surface	-	-
Total	-	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	-	-
Filières complètes	-	-

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	-	Milliers de m ³ distribués	-
--------------------------------	---	---------------------------------------	---

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif	Nombre de collectivités	-
	Population permanente concernée	-
	Paramètres sensibles	-
sous l'angle quantitatif	Nombre de collectivités	-
	Facteur limitant	-

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	-
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	-
4 Stations de traitement nouvelles	-
5 Modifications de stations de traitement	-
6 Réseaux pour population non desservie	-
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	-
8 Mise en pression	-
9 Stockage	-
10 Renforcement de réseaux	-
11 Interconnexions	-
12 Télégestion	-

B.3.1 Réalisés 1995-2000

B.3.2 Projetés

B.4 Renouvellement des infrastructures

B.5 Total des dépenses

Investissements prévus 2000-2004

Desserte nouvelle Amélioration et renforcement de la desserte

Données non communiquées

Traitement des eaux Mobilisation et protection de la ressource

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
-	-	228
Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
-	-	386
Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
-	-	97
Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
-	-	483
	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
	-	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement -

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

C.2.2 Collectivités de transport

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification	-	-
Déphosphatation	-	-
Désinfection	-	-
Filtration sur sable	-	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	-	-	-
Niveau B et C	-	-	-
Niveau D et E	-	-	-
Total	-	-	-

Collectivités raccordées sur autres stations -

Investissements prévus 2000-2004

Epuration des eaux usées

Assainissement non collectif

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	-
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	-
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	-
6 Stations d'épuration nouvelles	-
7 Extension, amélioration de stations	-
8 Traitements complémentaires	-

Données non communiquées

Collecte des eaux usées

C.4.1 Réalisés 1995-2000

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
-	-	174

C.4.2 Projétés

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
-	-	1 324

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
-	-	17

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
-	-	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	294
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	177 838
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	175 065
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	67,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-11
Nombre d'habitants par abonné	1,86

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	87	26 707
Gestion déléguée	16	68 679
Total	103	95 386

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	3,8
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	316	23 171
Eaux de surface	26	58 417
Total	342	81 588

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	89	25 614
Filières complètes	19	74 172

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,1%	Milliers de m ³ distribués	13 259
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

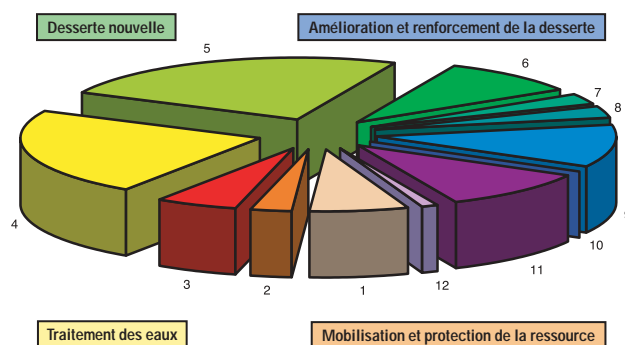
Nombre de collectivités	4
Population permanente concernée	13 242
Paramètres sensibles	Organolectiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	12
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	2 709
2 Captages eaux de surface	1 037
3 Périmètres de protection	2 205
4 Stations de traitement nouvelles	9 162
5 Modifications de stations de traitement	9 758
6 Réseaux pour population non desservie	3 744
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 108
8 Mise en pression	1 174
9 Stockage	4 452
10 Renforcement de réseaux	-
11 Interconnexions	4 099
12 Télégestion	457

Investissements prévus 2000-2004**B.3.1 Réalisés 1995-2000**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
29	304	228

B.3.2 Projetés

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
40	418	386

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
2	17	97

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
42	435	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
234	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **68**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	254	26 677
Gestion déléguée	4	6 354
Total	258	33 031

C.2.2 Collectivités de transport

49

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	255	26 677
Gestion déléguée	4	6 354
Total	259	33 031

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	248	25 351
Gestion déléguée	4	6 354
Total	252	31 705

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		57
Déphosphatation		13
Désinfection		2
Filtration sur sable		0

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

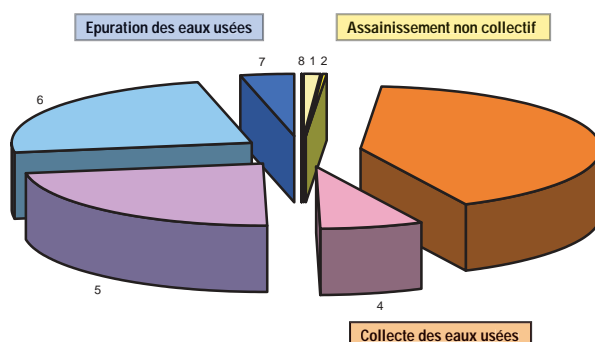
	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	3	250	240
Niveau D et E	166	101 839	143 255
Total	169	102 089	143 495

Collectivités raccordées sur autres stations **14**

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	973
2 Travaux neufs et réhabilitation	175
3 Desserte nouvelle	37 199
4 Raccordement de réseaux à des stations	6 438
5 Réhabilitation de réseaux	20 350
6 Stations d'épuration nouvelles	21 491
7 Extension, amélioration de stations	3 206
8 Traitements complémentaires	0

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
16	87	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
90	505	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
1	6	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
91	511	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	90
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	338 359
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	60 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	18,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	2
Nombre d'habitants par abonné	3,43

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	15	17 698
Gestion déléguée	53	79 243
Total	68	96 941

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	18,6
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	66	43 980
Eaux de surface	28	55 528
Total	94	99 508

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	41	101 606
Filières complètes	24	60 186

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	95,7%	Milliers de m ³ distribués	17 048
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

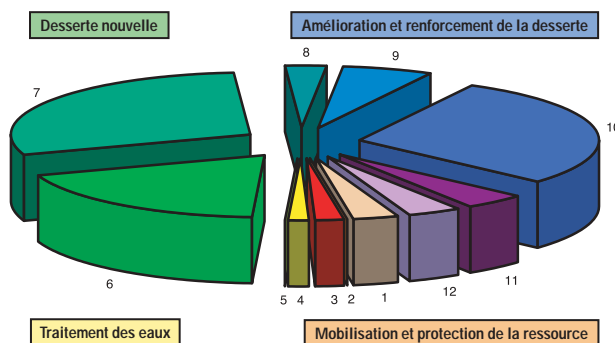
Nombre de collectivités	0
Population permanente concernée	0
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	1
Facteur limitant	Capacité de pompage ou de traitement

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	640
2 Captages eaux de surface	27
3 Périmètres de protection	396
4 Stations de traitement nouvelles	255
5 Modifications de stations de traitement	-
6 Réseaux pour population non desservie	3 964
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	6 098
8 Mise en pression	579
9 Stockage	1 281
10 Renforcement de réseaux	6 098
11 Interconnexions	838
12 Télégestion	762

Investissements prévus 2000-2004**B.3.1 Réalisés 1995-2000**

Montant en M€	11	Coût par abonné en €	116	Moyenne nationale	228
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

B.3.2 Projetés

Montant en M€	21	Coût par abonné en €	212	Moyenne nationale	386
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	2	Coût par abonné en €	20	Moyenne nationale	97
---------------	---	----------------------	----	-------------------	----

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	23	Coût par abonné en €	232	Moyenne nationale	483
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

Coût par hab. permanent en €	68	Moyenne nationale	206
------------------------------	----	-------------------	-----

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **18**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	38 359	39 000
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	300 000	21 000

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	16	33 621
Gestion déléguée	56	78 704
Total	72	112 325

C.2.2 Collectivités de transport

25

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	16	33 621
Gestion déléguée	57	82 657
Total	73	116 278

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	13	25 714
Gestion déléguée	51	79 155
Total	64	104 869

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		3
Déphosphatation		6
Désinfection		3
Filtration sur sable		0
		2

Collectivités raccordées sur autres stations **6**

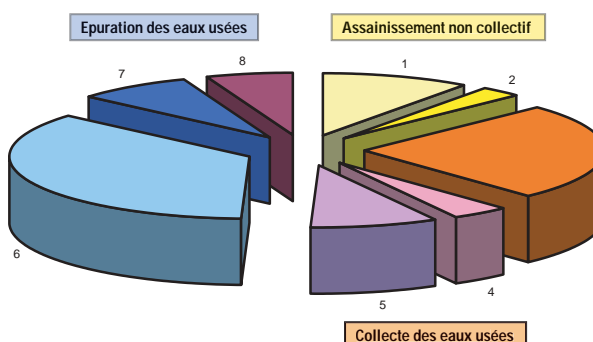
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	0
Séparatif	276 000
Total	276 000

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	84	341 540	449 350
Total	84	341 540	449 350

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	3 575
2 Travaux neufs et réhabilitation	997
3 Desserte nouvelle	9 147
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 372
5 Réhabilitation de réseaux	3 049
6 Stations d'épuration nouvelles	12 958
7 Extension, amélioration de stations	2 744
8 Traitements complémentaires	2 134

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
16	48	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
36	106	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	0	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
36	107	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	682
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	359 421
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	232 180
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	55,5%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-8
Nombre d'habitants par abonné	1,94

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	52	46 208
Gestion déléguée	80	116 281
Total	132	162 489

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	0,3
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	195	149 100
Eaux de surface	1	2 000
Total	196	151 100

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	160	133 505
Filières complètes	22	25 080

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	25 677
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

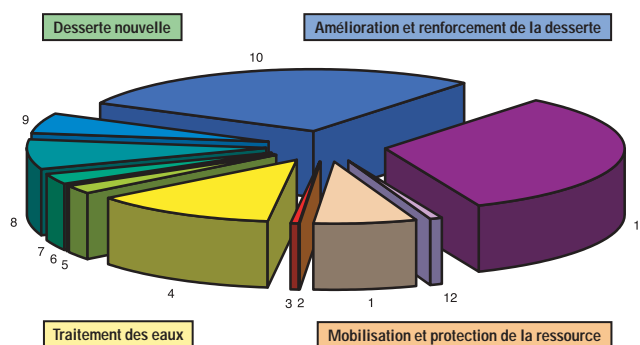
Nombre de collectivités	30
Population permanente concernée	67 499
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	35
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	3 753
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	381
4 Stations de traitement nouvelles	6 898
5 Modifications de stations de traitement	1 179
6 Réseaux pour population non desservie	-
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 524
8 Mise en pression	4 299
9 Stockage	2 825
10 Renforcement de réseaux	15 600
11 Interconnexions	18 065
12 Télégestion	457

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
24	131	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
55	297	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
9	51	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
64	348	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
179	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	112 243	81 220
Assainissement regroupé	117	-
Assainissement collectif	247 320	150 960

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **29**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	49	13 991
Gestion déléguée	89	65 599
Total	138	79 590

C.2.2 Collectivités de transport

35

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	1	3 615
Gestion déléguée	3	3 194
Total	4	6 809

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	39	11 626
Gestion déléguée	67	61 640
Total	106	73 266

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		14
Déphosphatation		5
Désinfection		7
Filtration sur sable		3

Collectivités raccordées sur autres stations **1**

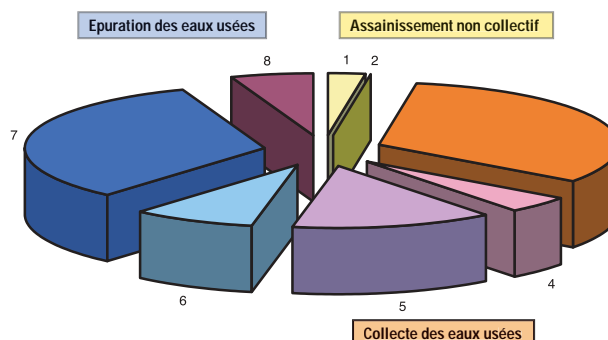
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	3 690
Séparatif	313 590
Total	317 280

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	2	470	900
Niveau B et C	1	890	750
Niveau D et E	113	833 486	1 080 175
Total	116	834 846	1 081 825

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 753
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	23 898
4 Raccordement de réseaux à des stations	3 277
5 Réhabilitation de réseaux	9 909
6 Stations d'épuration nouvelles	6 198
7 Extension, amélioration de stations	24 068
8 Traitements complémentaires	4 097

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	0	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
87	242	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
1	3	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
88	245	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)
 Population permanente estimée au 1^{er} janvier 2000
 Population saisonnière estimée au 1^{er} janvier 2000
 Taux population rurale permanente/pop.totale du département

257
 107 896
 136 875
 71,5%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000 **-12**
 Nombre d'habitants par abonné **1,70**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	166	52 637
Gestion déléguée	22	10 763
Total	188	63 400

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés **10,4**

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	762	84 520
Eaux de surface	17	15 221
Total	779	99 741

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	82	23 619
Filières complètes	17	13 810

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale) **98,9%** Milliers de m³ distribués **9 023**

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

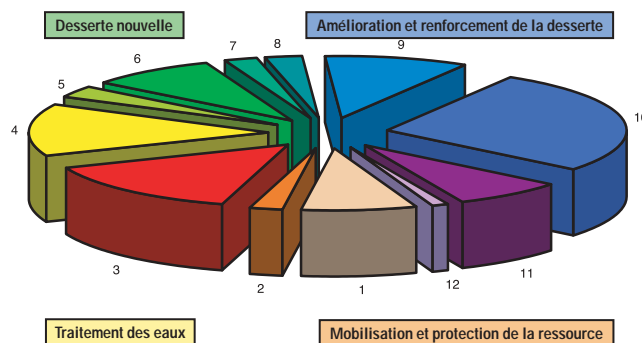
Nombre de collectivités **95**
 Population permanente concernée **28 869**
 Paramètres sensibles **Paramètres microbiologiques**

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités **15**
 Facteur limitant **Volume de la ressource disponible**

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	1 279
2 Captages eaux de surface	320
3 Périmètres de protection	2 370
4 Stations de traitement nouvelles	2 206
5 Modifications de stations de traitement	459
6 Réseaux pour population non desservie	1 396
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	358
8 Mise en pression	395
9 Stockage	1 616
10 Renforcement de réseaux	4 387
11 Interconnexions	1 220
12 Télégestion	168

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€ **11** Coût par abonné en € **180** Moyenne nationale **228**

Montant en M€ **16** Coût par abonné en € **255** Moyenne nationale **386**

Montant en M€ **3** Coût par abonné en € **45** Moyenne nationale **97**

Montant en M€ **19** Coût par abonné en € **299** Moyenne nationale **483**

Coût par hab. permanent en € **176** Moyenne nationale **206**

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	35 400	60 400
Assainissement regroupé	1 700	1 200
Assainissement collectif	70 900	75 300

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **48**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	151	27 966
Gestion déléguée	3	1 300
Total	154	29 266

C.2.2 Collectivités de transport

62

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	128	24 838
Gestion déléguée	2	1 100
Total	130	25 938

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	143	27 897
Gestion déléguée	2	1 100
Total	145	28 997

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		23
Déphosphatation		0
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **3**

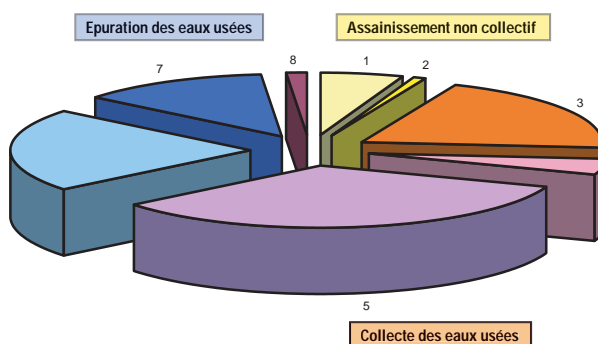
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	84 400
Séparatif	29 000
Total	113 400

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	38	3 782	4 330
Niveau B et C	11	1 277	1 175
Niveau D et E	181	110 403	145 066
Total	230	115 462	150 571

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 247
2 Travaux neufs et réhabilitation	221
3 Desserte nouvelle	4 551
4 Raccordement de réseaux à des stations	913
5 Réhabilitation de réseaux	7 622
6 Stations d'épuration nouvelles	4 926
7 Extension, amélioration de stations	2 911
8 Traitements complémentaires	320

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
13	119	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
23	210	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
1	7	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
23	217	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	384
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	215 611
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	63,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-4
Nombre d'habitants par abonné	2,09

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	10	7 078
Gestion déléguée	43	96 020
Total	53	103 098

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	40,7
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	77	140 820
Eaux de surface	2	10 200
Total	79	151 020

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	36	69 450
Filières complètes	17	47 640

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	-	Milliers de m ³ distribués	12 554
--------------------------------	---	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

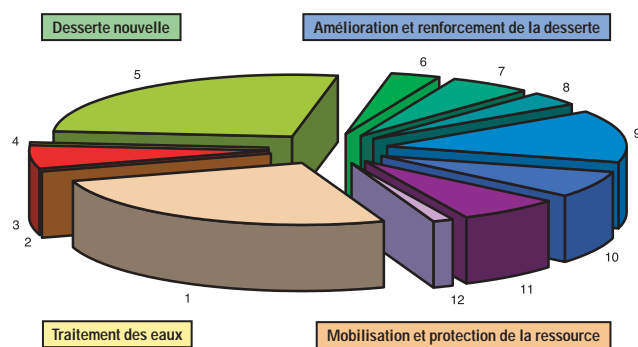
Nombre de collectivités	9
Population permanente concernée	40 890
Paramètres sensibles	Substances indésirables

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	6
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	5 641
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	1 342
4 Stations de traitement nouvelles	-
5 Modifications de stations de traitement	5 793
6 Réseaux pour population non desservie	762
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 220
8 Mise en pression	762
9 Stockage	2 973
10 Renforcement de réseaux	1 524
11 Interconnexions	1 524
12 Télégestion	305

Investissements prévus 2000-2004**B.3.1 Réalisés 1995-2000**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
15	142	228

B.3.2 Projetés

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
22	212	386

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
9	89	97

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
31	301	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
144	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **316**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	73	-
Gestion déléguée	26	3 046
Total	99	-

C.2.2 Collectivités de transport

2

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	74	-
Gestion déléguée	27	3 046
Total	101	-

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		54
Déphosphatation		1
Désinfection		0
Filtration sur sable		1
		0

Collectivités raccordées sur autres stations **0**

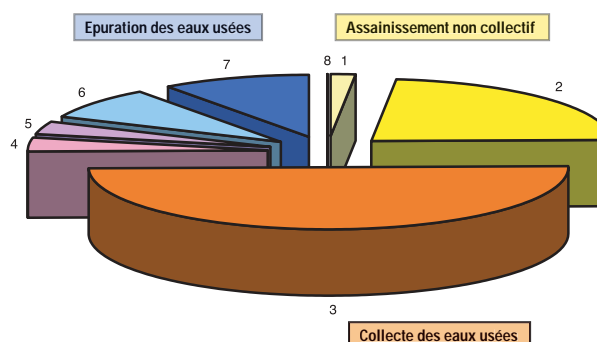
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	38	37 729	111 202
Total	38	37 729	111 202

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	741
2 Travaux neufs et réhabilitation	10 671
3 Desserte nouvelle	22 867
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 730
5 Réhabilitation de réseaux	1 524
6 Stations d'épuration nouvelles	3 811
7 Extension, amélioration de stations	4 573
8 Traitements complémentaires	-

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
19	87	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
46	213	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	0	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
46	213	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	458
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	358 342
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	353 125
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	64,3%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	4
Nombre d'habitants par abonné	1,69

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	117	131 239
Gestion déléguée	25	80 999
Total	142	212 238

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	-
---	---

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	94	150 060
Eaux de surface	4	57 000
Total	98	207 060

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	74	130 690
Filières complètes	8	48 600

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	97,2%	Milliers de m ³ distribués	22 568
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

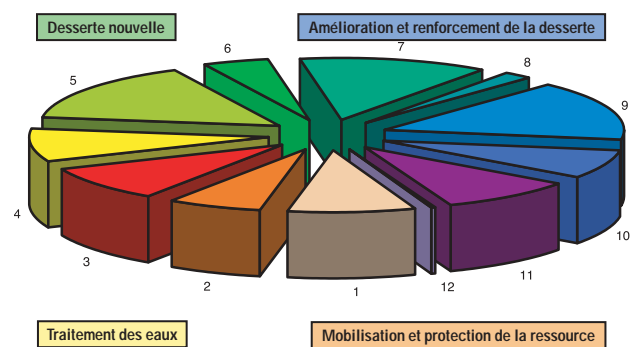
Nombre de collectivités	0
Population permanente concernée	0
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	4
Facteur limitant	Capacité de pompage ou de traitement

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	6 327
2 Captages eaux de surface	4 573
3 Périmètres de protection	6 555
4 Stations de traitement nouvelles	6 333
5 Modifications de stations de traitement	11 281
6 Réseaux pour population non desservie	3 094
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	9 273
8 Mise en pression	1 486
9 Stockage	11 232
10 Renforcement de réseaux	5 336
11 Interconnexions	6 708
12 Télégestion	152

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
51	241	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
72	341	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
29	137	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
102	478	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
283	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	125 000	50 000
Assainissement regroupé	100 000	15 000
Assainissement collectif	245 000	310 000

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **0**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	41	54 588
Gestion déléguée	26	53 028
Total	67	107 616

C.2.2 Collectivités de transport

9

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	41	54 588
Gestion déléguée	26	53 028
Total	67	107 616

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	38	54 008
Gestion déléguée	26	53 028
Total	64	107 036

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		27
Déphosphatation		52
Désinfection		2
Filtration sur sable		20
		4

Collectivités raccordées sur autres stations **1**

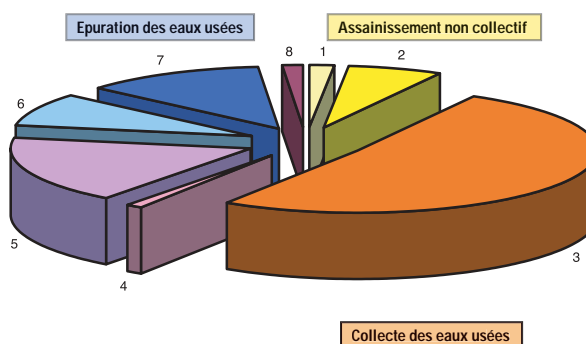
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	0
Séparatif	455 000
Total	455 000

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	103	442 723	899 890
Total	103	442 723	899 890

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 677
2 Travaux neufs et réhabilitation	6 860
3 Desserte nouvelle	53 357
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 215
5 Réhabilitation de réseaux	18 294
6 Stations d'épuration nouvelles	9 010
7 Extension, amélioration de stations	12 780
8 Traitements complémentaires	1 585

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
60	169	174

C.4.2 Projetés

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
105	292	1 324

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
12	34	17

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
117	326	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	282
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	169 533
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	84 818
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	54,0%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	0
Nombre d'habitants par abonné	1,82

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	45	26 211
Gestion déléguée	53	66 750
Total	98	92 961

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	-
---	---

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	84	49 495
Eaux de surface	1	14 000
Total	85	63 495

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	56	38 275
Filières complètes	10	27 740

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	15 232
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

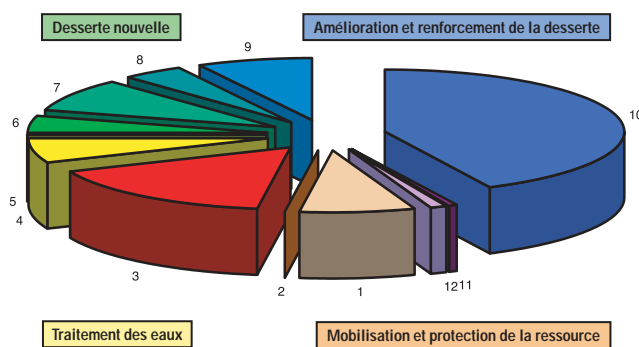
Nombre de collectivités	21
Population permanente concernée	36 133
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	8
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	1 407
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	2 897
4 Stations de traitement nouvelles	1 143
5 Modifications de stations de traitement	-
6 Réseaux pour population non desservie	793
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 524
8 Mise en pression	785
9 Stockage	1 372
10 Renforcement de réseaux	7 638
11 Interconnexions	91
12 Télégestion	194

Investissements prévus 2000-2004**B.3.1 Réalisés 1995-2000**

Montant en M€	12	Coût par abonné en €	131	Moyenne nationale	228
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

B.3.2 Projetés

Montant en M€	18	Coût par abonné en €	192	Moyenne nationale	386
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	4	Coût par abonné en €	42	Moyenne nationale	97
---------------	---	----------------------	----	-------------------	----

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	22	Coût par abonné en €	234	Moyenne nationale	483
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

Coût par hab. permanent en €	129	Moyenne nationale	206
------------------------------	-----	-------------------	-----

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	54 633	34 418
Assainissement regroupé	740	330
Assainissement collectif	114 900	50 400

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **0**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	77	19 831
Gestion déléguée	39	19 501
Total	116	39 332

C.2.2 Collectivités de transport

7

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	73	19 381
Gestion déléguée	39	19 501
Total	112	38 882

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	71	19 033
Gestion déléguée	39	19 501
Total	110	38 534

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		24
Déphosphatation		6
Désinfection		11
Filtration sur sable		0
		8

Collectivités raccordées sur autres stations **3**

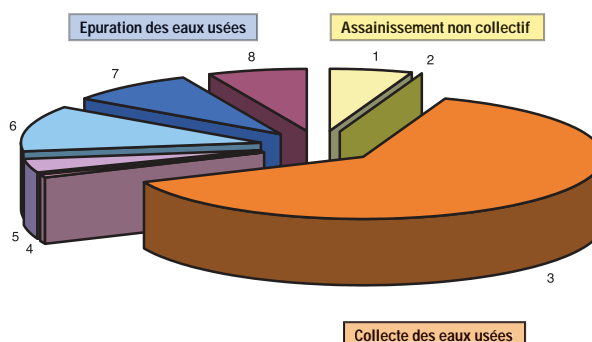
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	17 400
Séparatif	95 200
Total	112 600

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	6	320	470
Niveau D et E	118	130 536	127 321
Total	124	130 856	127 791

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 288
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	14 483
4 Raccordement de réseaux à des stations	183
5 Réhabilitation de réseaux	838
6 Stations d'épuration nouvelles	2 744
7 Extension, amélioration de stations	2 012
8 Traitements complémentaires	1 524

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
14	83	174

C.4.2 Projétés

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
23	136	1 324

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
1	6	17

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
24	142	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	283
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	157 000
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	67,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-2
Nombre d'habitants par abonné	1,72

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	129	45 101
Gestion déléguée	16	46 337
Total	145	91 438

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	10,7
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	845	66 718
Eaux de surface	27	37 724
Total	872	104 442

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	4	8 080
Filières complètes	23	30 720

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,9%	Milliers de m ³ distribués	11 253
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

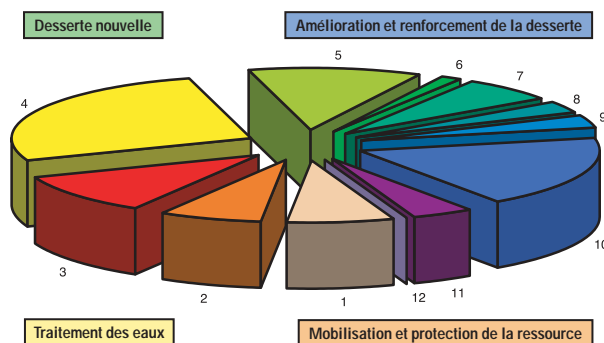
Nombre de collectivités	0
Population permanente concernée	0
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	4
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	3 580
2 Captages eaux de surface	3 506
3 Périmètres de protection	5 131
4 Stations de traitement nouvelles	13 370
5 Modifications de stations de traitement	5 790
6 Réseaux pour population non desservie	707
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	3 140
8 Mise en pression	1 491
9 Stockage	1 639
10 Renforcement de réseaux	9 298
11 Interconnexions	2 040
12 Télégestion	-

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
25	271	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
50	543	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
8	90	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
58	633	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
369	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **71**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	78 144	47 206
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	78 780	33 893

C.2.2 Collectivités de transport

46

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	137	26 605
Gestion déléguée	9	10 658
Total	146	37 263

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	124	21 504
Gestion déléguée	9	10 658
Total	133	32 162

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		74
Déphosphatation		3
Désinfection		0
Filtration sur sable		0
		1

Collectivités raccordées sur autres stations **6**

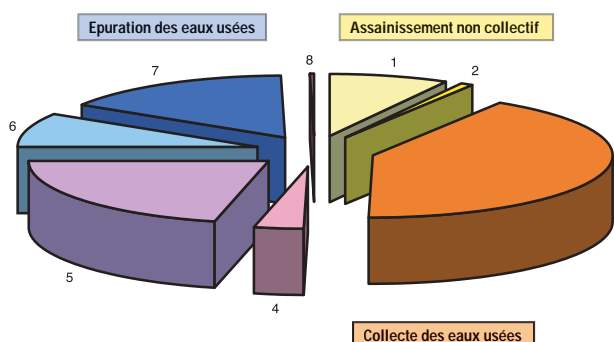
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	37 746
Séparatif	66 994
Total	104 740

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	36	7 792	8 072
Niveau B et C	3	1 100	2 330
Niveau D et E	129	123 543	169 417
Total	168	132 435	179 819

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	2 504
2 Travaux neufs et réhabilitation	284
3 Desserte nouvelle	12 943
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 037
5 Réhabilitation de réseaux	6 746
6 Stations d'épuration nouvelles	2 752
7 Extension, amélioration de stations	4 955
8 Traitements complémentaires	122

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
18	114	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
31	200	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
2	12	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
33	211	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	-
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	-

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000 -

Nombre d'habitants par abonné -

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés -

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	-	-
Eaux de surface	-	-
Total	-	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	-	-
Filières complètes	-	-

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale) -	Milliers de m ³ distribués -
----------------------------------	---

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

Nombre de collectivités -	-
Population permanente concernée -	-
Paramètres sensibles -	-

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités -	-
Facteur limitant -	-

B.3 Investissements en milliers d'euros

- 1 Forages eaux souterraines
- 2 Captages eaux de surface
- 3 Périmètres de protection
- 4 Stations de traitement nouvelles
- 5 Modifications de stations de traitement
- 6 Réseaux pour population non desservie
- 7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux
- 8 Mise en pression
- 9 Stockage
- 10 Renforcement de réseaux
- 11 Interconnexions
- 12 Télégestion

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Desserte nouvelle Amélioration et renforcement de la desserte

Données non communiquées

Traitement des eaux Mobilisation et protection de la ressource

Montant en M€ -	Coût par abonné en € -	Moyenne nationale 228
-----------------	------------------------	-----------------------

Montant en M€ -	Coût par abonné en € -	Moyenne nationale 386
-----------------	------------------------	-----------------------

Montant en M€ -	Coût par abonné en € -	Moyenne nationale 97
-----------------	------------------------	----------------------

Montant en M€ -	Coût par abonné en € -	Moyenne nationale 483
-----------------	------------------------	-----------------------

Coût par hab. permanent en € -	Moyenne nationale 206
--------------------------------	-----------------------

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement -

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

C.2.2 Collectivités de transport

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes
Dénitrification	-
Déphosphatation	-
Désinfection	-
Filtration sur sable	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	-	-	-
Niveau B et C	-	-	-
Niveau D et E	-	-	-
Total	-	-	-

Collectivités raccordées sur autres stations -

Investissements prévus 2000-2004

Epuration des eaux usées

Assainissement non collectif

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	-
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	-
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	-
6 Stations d'épuration nouvelles	-
7 Extension, amélioration de stations	-
8 Traitements complémentaires	-

Données non communiquées

Collecte des eaux usées

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
-	-	174

C.4.1 Réalisés 1995-2000

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
-	-	1 324

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
-	-	17

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
-	-	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	693
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	247 566
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	48,8%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	2
Nombre d'habitants par abonné	3,31

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	185	635
Gestion déléguée	112	74 137
Total	297	74 772

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	22,8
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	138	86 138
Eaux de surface	245	24 790
Total	383	110 928

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	84	41 059
Filières complètes	13	8 648

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	17 135
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

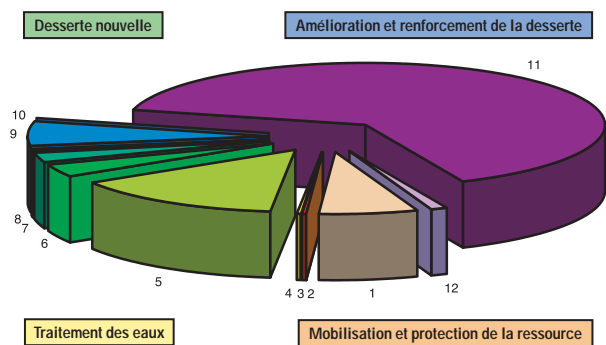
Nombre de collectivités	2
Population permanente concernée	8 928
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	5
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	1 220
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	23
4 Stations de traitement nouvelles	91
5 Modifications de stations de traitement	2 592
6 Réseaux pour population non desservie	617
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	434
8 Mise en pression	119
9 Stockage	1 166
10 Renforcement de réseaux	-
11 Interconnexions	11 739
12 Télégestion	183

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
0	0	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
18	243	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
7	93	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
25	336	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
102	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **11**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	44	-
Gestion déléguée	61	29 900
Total	105	-

C.2.2 Collectivités de transport

1

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	44	-
Gestion déléguée	60	28 651
Total	104	-

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	43	-
Gestion déléguée	55	27 216
Total	98	-

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		1
Déphosphatation		2
Désinfection		0
Filtration sur sable		3

Collectivités raccordées sur autres stations **0**

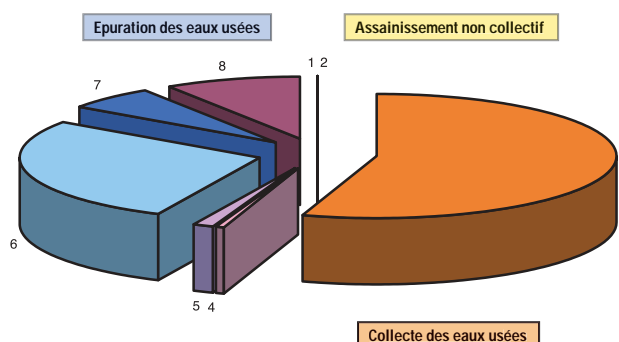
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	1	811	200
Niveau D et E	61	108 805	171 300
Total	62	109 616	171 500

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	-
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	21 434
4 Raccordement de réseaux à des stations	183
5 Réhabilitation de réseaux	610
6 Stations d'épuration nouvelles	10 793
7 Extension, amélioration de stations	2 332
8 Traitements complémentaires	3 621

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	0	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
39	157	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
8	33	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
47	190	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	364
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	420 109
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	297 073
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	77,5%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	13
Nombre d'habitants par abonné	1,94

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	36	38 300
Gestion déléguée	97	177 875
Total	133	216 175

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	79,4
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	115	34 745
Eaux de surface	27	145 200
Total	142	179 945

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	1	600
Filières complètes	105	190 490

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,7%	Milliers de m ³ distribués	29 511
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

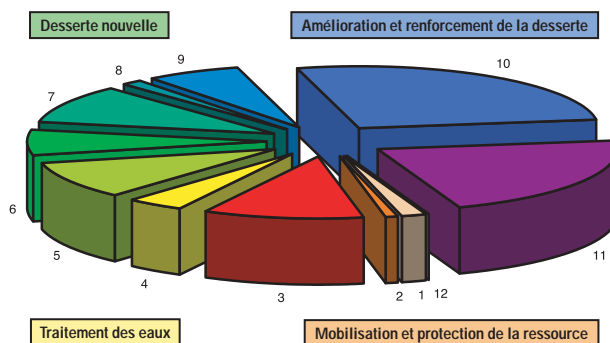
Nombre de collectivités	54
Population permanente concernée	269 800
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	121
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	991
2 Captages eaux de surface	457
3 Périmètres de protection	6 113
4 Stations de traitement nouvelles	2 134
5 Modifications de stations de traitement	5 488
6 Réseaux pour population non desservie	3 720
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	5 610
8 Mise en pression	838
9 Stockage	3 506
10 Renforcement de réseaux	15 245
11 Interconnexions	12 196
12 Télégestion	-

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
43		198 228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
56		260 386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
0		0 97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
56		260 483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
134	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **17**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2.2 Collectivités de transport

71

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	143	43 278
Gestion déléguée	58	56 433
Total	201	99 711

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	143	43 278
Gestion déléguée	59	56 433
Total	202	99 711

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	136	41 373
Gestion déléguée	56	52 514
Total	192	93 887

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		123
Déphosphatation		65
Désinfection		22
Filtration sur sable		27
		11

Collectivités raccordées sur autres stations **4**

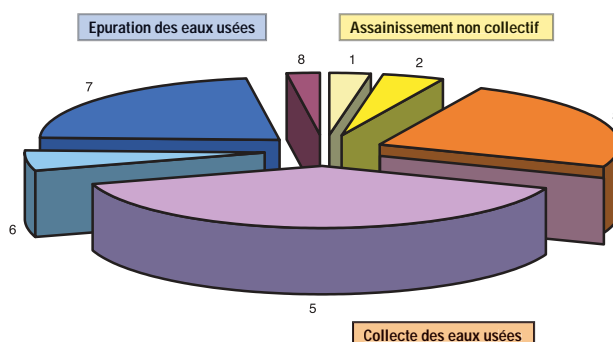
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	210	539 582	814 000
Total	210	539 582	814 000

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	2 604
2 Travaux neufs et réhabilitation	3 872
3 Desserte nouvelle	22 654
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	37 030
6 Stations d'épuration nouvelles	5 078
7 Extension, amélioration de stations	20 767
8 Traitements complémentaires	2 134

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
63	151	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
94	224	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
15	35	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
109	260	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	258
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	105 667
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	40 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	85,2%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-4
Nombre d'habitants par abonné	1,54

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	62	27 632
Gestion déléguée	31	39 061
Total	93	66 693

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	1,3
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	457	26 938
Eaux de surface	10	7 050
Total	467	33 988

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	5	3 800
Filières complètes	5	15 000

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,5%	Milliers de m ³ distribués	6 585
--------------------------------	-------	---------------------------------------	-------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

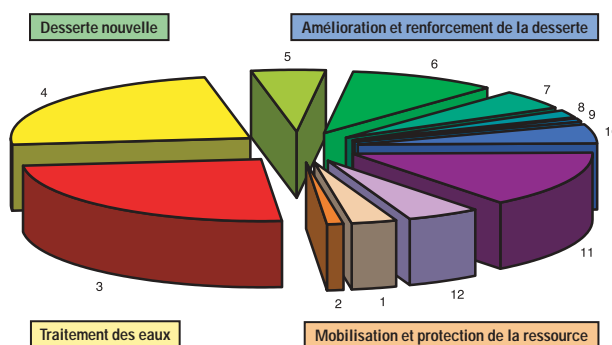
Nombre de collectivités	83
Population permanente concernée	61 577
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	6
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	473
2 Captages eaux de surface	175
3 Périmètres de protection	3 811
4 Stations de traitement nouvelles	3 659
5 Modifications de stations de traitement	793
6 Réseaux pour population non desservie	1 524
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	762
8 Mise en pression	305
9 Stockage	152
10 Renforcement de réseaux	762
11 Interconnexions	2 287
12 Télégestion	762

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
19	273	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
15	225	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
2	28	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
17	253	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
164	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	46 573	15 000
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	59 094	25 000

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **0**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	89	13 098
Gestion déléguée	6	55
Total	95	13 153

C.2.2 Collectivités de transport

1

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	89	13 098
Gestion déléguée	6	55
Total	95	13 153

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	82	12 953
Gestion déléguée	6	55
Total	88	13 008

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		3
Déphosphatation		3
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **0**

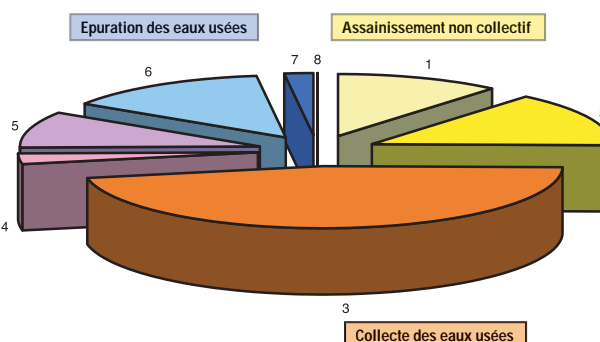
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	27 200
Séparatif	11 894
Total	39 094

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	136	40 342	83 711
Total	136	40 342	83 711

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 829
2 Travaux neufs et réhabilitation	2 287
3 Desserte nouvelle	7 622
4 Raccordement de réseaux à des stations	457
5 Réhabilitation de réseaux	1 524
6 Stations d'épuration nouvelles	2 287
7 Extension, amélioration de stations	305
8 Traitements complémentaires	-

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
10	96	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
16	154	132

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	1	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
16	155	1341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	551
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	301 762
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	77,8%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-6
Nombre d'habitants par abonné	1,89

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	41	16 003
Gestion déléguée	98	143 332
Total	139	159 335

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	50,6
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	224	207 226
Eaux de surface	18	40 200
Total	242	247 426

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	238	204 726
Filières complètes	15	47 900

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	95,1%	Milliers de m ³ distribués	19 810
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

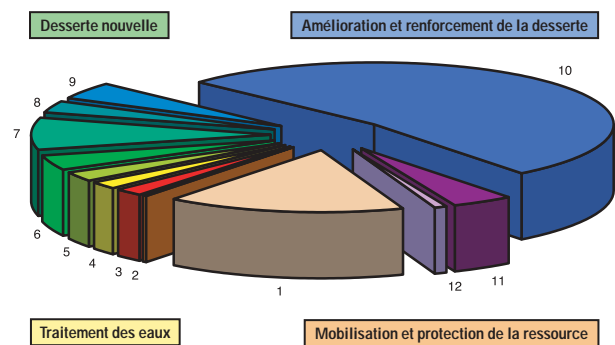
Nombre de collectivités	45
Population permanente concernée	89 415
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	14
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	7 508
2 Captages eaux de surface	38
3 Périmètres de protection	915
4 Stations de traitement nouvelles	915
5 Modifications de stations de traitement	1 258
6 Réseaux pour population non desservie	1 793
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	3 805
8 Mise en pression	1 486
9 Stockage	1 959
10 Renforcement de réseaux	24 415
11 Interconnexions	1 951
12 Télégestion	366

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
37	234	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
46	291	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
15	96	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
62	387	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
204	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **42**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2.2 Collectivités de transport

7

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	116	16 668
Gestion déléguée	45	17 509
Total	161	34 177

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	115	16 280
Gestion déléguée	43	17 017
Total	158	33 297

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	111	15 781
Gestion déléguée	39	14 964
Total	150	30 745

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		1
Déphosphatation		0
Désinfection		16
Filtration sur sable		31

Collectivités raccordées sur autres stations **1**

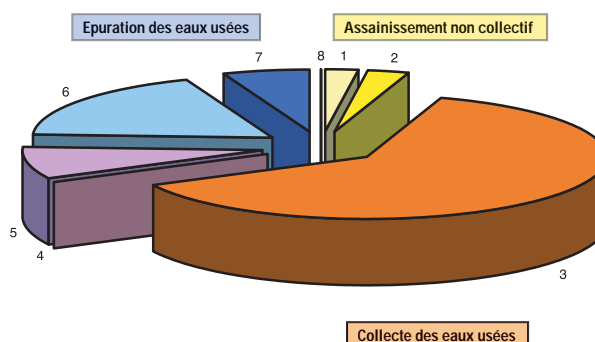
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	1	200	300
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	114	91 360	184 795
Total	115	91 560	185 095

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	941
2 Travaux neufs et réhabilitation	1 220
3 Desserte nouvelle	27 639
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	3 659
6 Stations d'épuration nouvelles	8 126
7 Extension, amélioration de stations	2 584
8 Traitements complémentaires	-

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
34	111	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
44	146	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	0	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
44	146	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	565
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	236 505
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	70 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	47,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	6
Nombre d'habitants par abonné	1,88

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	265	42 139
Gestion déléguée	81	83 476
Total	346	125 615

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	8,6
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	412	132 480
Eaux de surface	10	80 240
Total	422	212 720

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	184	92 731
Filières complètes	35	122 032

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,4%	Milliers de m ³ distribués	29 752
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

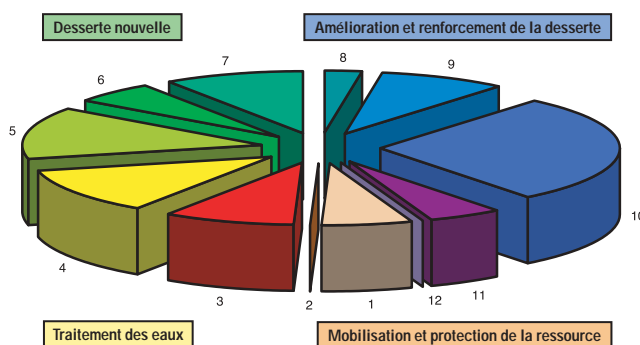
Nombre de collectivités	46
Population permanente concernée	97 350
Paramètres sensibles	Organoleptiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	74
Facteur limitant	Capacité de pompage ou de traitement

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	-
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	3 958
4 Stations de traitement nouvelles	5 294
5 Modifications de stations de traitement	6 033
6 Réseaux pour population non desservie	2 530
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	4 245
8 Mise en pression	1 094
9 Stockage	3 792
10 Renforcement de réseaux	12 723
11 Interconnexions	2 172
12 Télégestion	-

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
27	214	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
45	355	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
13	107	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
58	462	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
245	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	67 685	67 685
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **68**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	376	35 523
Gestion déléguée	21	5 772
Total	397	41 295

C.2.2 Collectivités de transport

113

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	259	33 166
Gestion déléguée	20	7 089
Total	279	40 255

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	231	31 116
Gestion déléguée	17	7 094
Total	248	38 210

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		33
Déphosphatation		6
Désinfection		7
Filtration sur sable		0
		23

Collectivités raccordées sur autres stations **17**

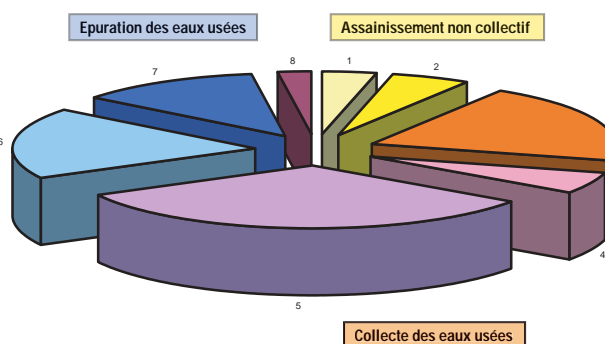
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	78	7 235	11 530
Niveau B et C	1	5 104	10 000
Niveau D et E	136	127 953	227 255
Total	215	140 292	248 785

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	3 487
2 Travaux neufs et réhabilitation	4 796
3 Desserte nouvelle	18 843
4 Raccordement de réseaux à des stations	5 250
5 Réhabilitation de réseaux	30 454
6 Stations d'épuration nouvelles	17 003
7 Extension, amélioration de stations	11 528
8 Traitements complémentaires	1 997

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
56	237	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
105	442	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
13	55	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
118	498	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	359
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	234 057
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	147 188
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	53,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-2
Nombre d'habitants par abonné	2,25

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	220	63 390
Gestion déléguée	23	40 729
Total	243	104 119

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	64,2
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	499	136 984
Eaux de surface	1	50
Total	500	137 034

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	69	46 338
Filières complètes	0	0

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,0%	Milliers de m ³ distribués	17 642
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

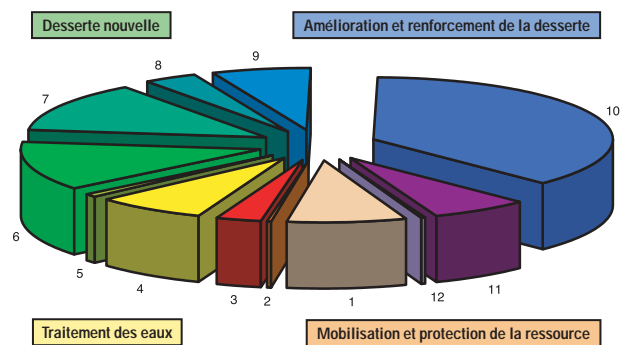
Nombre de collectivités	1
Population permanente concernée	159
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	14
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	4 795
2 Captages eaux de surface	114
3 Périmètres de protection	1 829
4 Stations de traitement nouvelles	4 421
5 Modifications de stations de traitement	579
6 Réseaux pour population non desservie	7 622
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	7 622
8 Mise en pression	2 134
9 Stockage	3 964
10 Renforcement de réseaux	22 105
11 Interconnexions	3 964
12 Télégestion	229

Investissements prévus 2000-2004**B.3.1 Réalisés 1995-2000**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
37	360	228

B.3.2 Projetés

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
59	570	386

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
7	70	97

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
67	641	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
285	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **84**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2.2 Collectivités de transport

22

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	170	27 215
Gestion déléguée	41	22 372
Total	211	49 587

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	165	27 045
Gestion déléguée	41	22 372
Total	206	49 417

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	134	19 871
Gestion déléguée	36	20 077
Total	170	39 948

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		33
Déphosphatation		3
Désinfection		0
Filtration sur sable		2
		7

Collectivités raccordées sur autres stations **9**

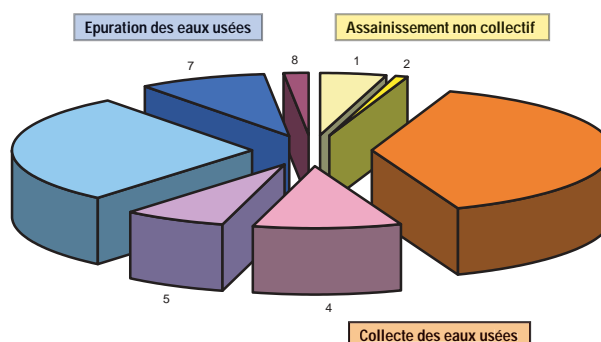
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	1	620	1 750
Niveau D et E	119	182 960	241 285
Total	120	183 580	243 035

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	4 129
2 Travaux neufs et réhabilitation	645
3 Desserte nouvelle	35 063
4 Raccordement de réseaux à des stations	9 147
5 Réhabilitation de réseaux	6 098
6 Stations d'épuration nouvelles	25 916
7 Extension, amélioration de stations	7 775
8 Traitements complémentaires	1 524

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
51	220	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
90	386	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
5	20	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
95	406	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	662
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	384 497
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	140 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	71,1%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-5
Nombre d'habitants par abonné	2,32

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	64	47 749
Gestion déléguée	82	117 717
Total	146	165 466

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	77,8
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	187	240 924
Eaux de surface	0	0
Total	187	240 924

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	133	75 445
Filières complètes	8	13 110

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,1%	Milliers de m ³ distribués	22 780
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

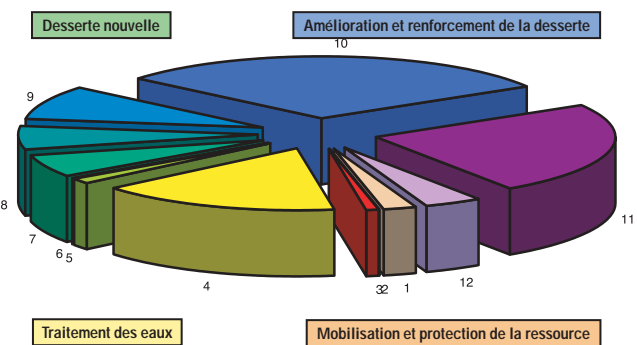
Nombre de collectivités	39
Population permanente concernée	99 917
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	22
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	1 616
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	610
4 Stations de traitement nouvelles	12 623
5 Modifications de stations de traitement	915
6 Réseaux pour population non desservie	-
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	4 573
8 Mise en pression	4 634
9 Stockage	6 690
10 Renforcement de réseaux	22 867
11 Interconnexions	18 294
12 Télégestion	3 049

Investissements prévus 2000-2004

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
10	60	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
76	459	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
6	36	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
82	495	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
213	206

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses**

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	173 907	-
Assainissement regroupé	9 690	-
Assainissement collectif	211 440	2 838

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **49**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	66	30 028
Gestion déléguée	50	28 778
Total	116	58 806

C.2.2 Collectivités de transport

22

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	12	3 890
Gestion déléguée	11	3 909
Total	23	7 799

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	52	24 780
Gestion déléguée	40	25 519
Total	92	50 299

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		10
Déphosphatation		1
Désinfection		0
Filtration sur sable		1
		0

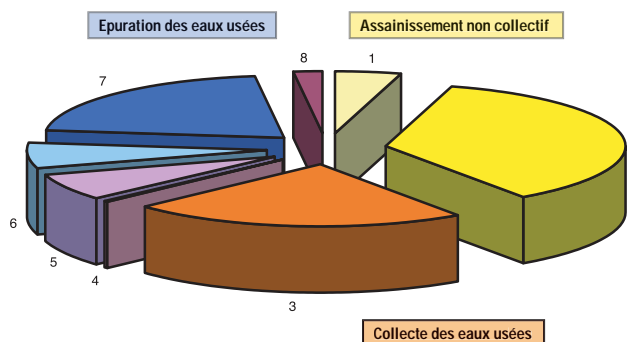
Collectivités raccordées sur autres stations **10**

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	118 631
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	4	2 249	4 000
Niveau B et C	2	15 926	25 500
Niveau D et E	94	200 734	275 070
Total	100	218 909	304 570

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	4 144
2 Travaux neufs et réhabilitation	32 777
3 Desserte nouvelle	21 008
4 Raccordement de réseaux à des stations	259
5 Réhabilitation de réseaux	6 333
6 Stations d'épuration nouvelles	6 098
7 Extension, amélioration de stations	19 627
8 Traitements complémentaires	1 677



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
4	12	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
92	239	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
1	2	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
93	241	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	394
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	259 252
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	63,5%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	77
Nombre d'habitants par abonné	2,98

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	270	61 650
Gestion déléguée	46	25 326
Total	316	86 976

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	26,7
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	338	163 472
Eaux de surface	0	-
Total	338	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	142	67 120
Filières complètes	27	6 280

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,5%	Milliers de m ³ distribués	19 032
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

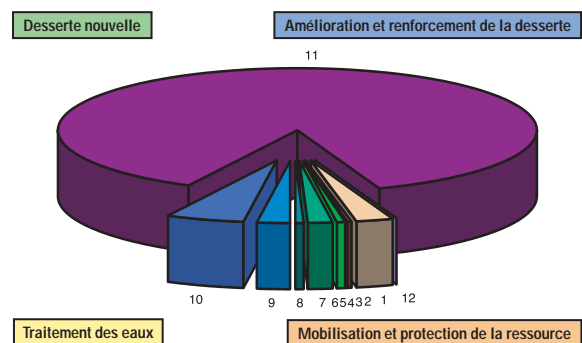
Nombre de collectivités	42
Population permanente concernée	49 655
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	0
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	2 019
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	276
4 Stations de traitement nouvelles	14
5 Modifications de stations de traitement	-
6 Réseaux pour population non desservie	537
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 303
8 Mise en pression	403
9 Stockage	1 722
10 Renforcement de réseaux	4 414
11 Interconnexions	71 308
12 Télégestion	-

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
27	305	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
82	943	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
4	40	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
86	983	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
330	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **66**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	-	-

C.2.2 Collectivités de transport

6

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	117	13 922
Gestion déléguée	22	8 027
Total	139	21 949

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	116	13 922
Gestion déléguée	22	8 027
Total	138	21 949

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	128	14 104
Gestion déléguée	24	9 942
Total	152	24 046

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		0
Déphosphatation		0
Désinfection		0
Filtration sur sable		1

Collectivités raccordées sur autres stations **7**

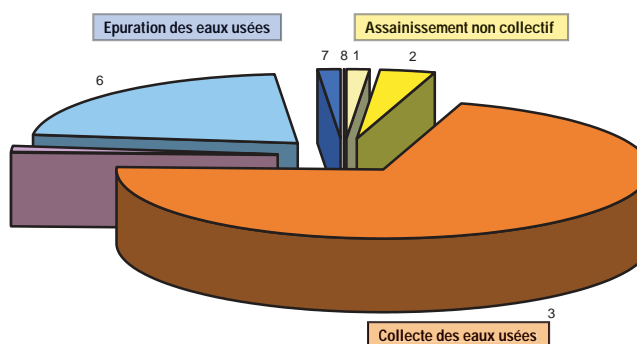
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	2	345	300
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	143	204 328	318 092
Total	145	204 673	318 392

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 844
2 Travaux neufs et réhabilitation	4 081
3 Desserte nouvelle	87 699
4 Raccordement de réseaux à des stations	183
5 Réhabilitation de réseaux	1 545
6 Stations d'épuration nouvelles	26 806
7 Extension, amélioration de stations	1 815
8 Traitements complémentaires	-

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
21	80	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
124	478	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
1	6	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
125	484	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	261
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	446 567
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	287 954
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	52,4%

B Alimentation en eau potable**B.1 Organisation des services**

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	7
Nombre d'habitants par abonné	1,96

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	96	81 849
Gestion déléguée	78	145 944
Total	174	227 793

B.2 Inventaire technique**B.2.1 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés	3,1
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	200	44 325
Eaux de surface	32	119 968
Total	232	164 293

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	6	1 621
Filières complètes	163	171 004

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,5%	Milliers de m ³ distribués	32 238
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

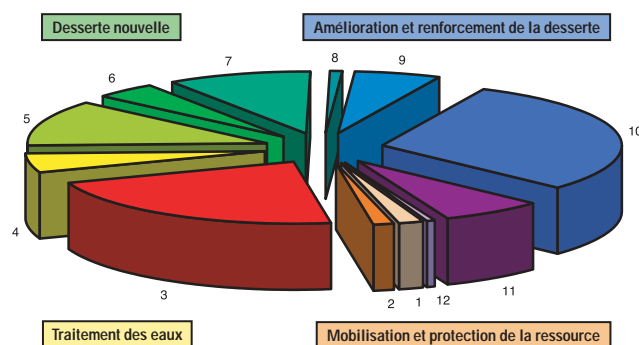
Nombre de collectivités	21
Population permanente concernée	51 802
Paramètres sensibles	Substances indésirables

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	85
Facteur limitant	Capacité de pompage ou de traitement

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	951
2 Captages eaux de surface	884
3 Périmètres de protection	13 347
4 Stations de traitement nouvelles	2 958
5 Modifications de stations de traitement	7 226
6 Réseaux pour population non desservie	2 599
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	5 892
8 Mise en pression	541
9 Stockage	3 461
10 Renforcement de réseaux	18 279
11 Interconnexions	4 208
12 Télégestion	328

B.3.1 Réalisés 1995-2000**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses****Investissements prévus 2000-2004**

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
53	234	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
61	266	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
0	0	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
61	266	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
136	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	222 567	97 954
Assainissement regroupé	2 000	1 000
Assainissement collectif	224 000	190 000

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **169**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	111	50 275
Gestion déléguée	43	40 475
Total	154	90 750

C.2.2 Collectivités de transport

27

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	-	-
Total	-	-

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	98	45 828
Gestion déléguée	32	35 439
Total	130	81 267

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		51
Déphosphatation		80
Désinfection		12
Filtration sur sable		6
		0

Collectivités raccordées sur autres stations **12**

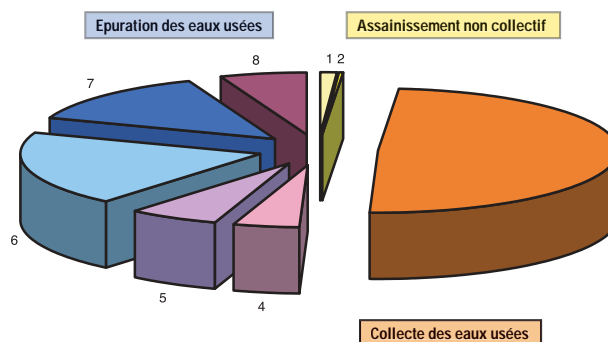
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	0
Séparatif	297 000
Total	297 000

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	2	8 000	6 833
Niveau B et C	3	18 400	36 300
Niveau D et E	137	388 014	473 360
Total	142	414 414	516 493

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 063
2 Travaux neufs et réhabilitation	123
3 Desserte nouvelle	43 265
4 Raccordement de réseaux à des stations	4 040
5 Réhabilitation de réseaux	5 262
6 Stations d'épuration nouvelles	17 196
7 Extension, amélioration de stations	11 815
8 Traitements complémentaires	5 229

Investissements prévus 2000-2004



C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projetés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
80	178	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
88	197	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	0	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
88	197	1 341