

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	345
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	390 089
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	310 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	62,6%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	16
Nombre d'habitants par abonné	1,92

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	152	65 778
Gestion déléguée	84	136 202
Total	236	201 980

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

% en capacité des points d'eau protégés	7,1
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	356	247 250
Eaux de surface	34	4 864
Total	390	252 114

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	152	61 664
Filières complètes	2	150

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,5%	Milliers de m ³ distribués	27 836
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

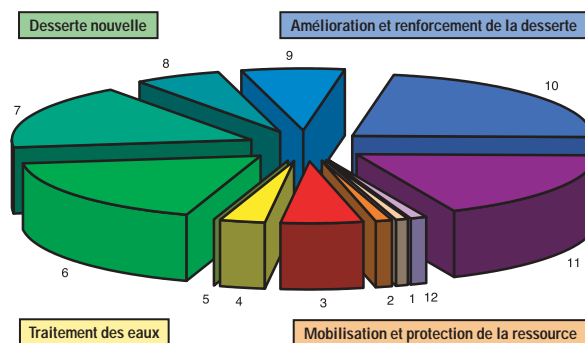
Nombre de collectivités	1
Population permanente concernée	300
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	5
Facteur limitant	Capacité de stockage

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	503
2 Captages eaux de surface	767
3 Périmètres de protection	3 811
4 Stations de traitement nouvelles	1 982
5 Modifications de stations de traitement	118
6 Réseaux pour population non desservie	12 196
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	11 434
8 Mise en pression	3 887
9 Stockage	4 650
10 Renforcement de réseaux	15 245
11 Interconnexions	12 196
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
32	158	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
68	333	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
12	60	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
80	393	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
204	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	20 000	30 000
Assainissement regroupé	2 000	5 000
Assainissement collectif	370 000	280 000

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **63**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	152	36 110
Gestion déléguée	102	117 998
Total	254	154 108

C.2.2 Collectivités de transport

57

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	135	34 962
Gestion déléguée	99	116 516
Total	234	151 478

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	129	32 998
Gestion déléguée	101	120 239
Total	230	153 237

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		98
Désinfection		3
Filtration sur sable		0
		0

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	35 000
Séparatif	525 000
Total	560 000

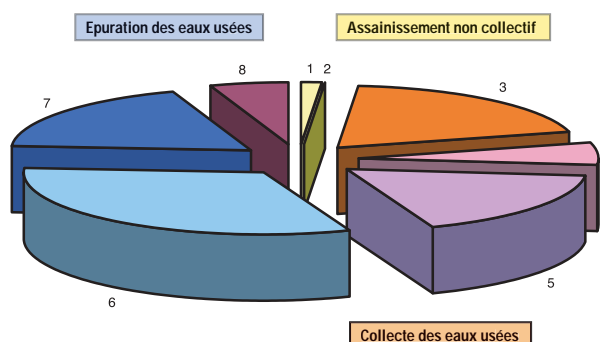
	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	3	360	1 360
Niveau B et C	5	1 440	750
Niveau D et E	241	302 268	618 865
Total	249	304 068	620 975

Collectivités raccordées sur autres stations **235**

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 140
2 Travaux neufs et réhabilitation	21
3 Desserte nouvelle	15 245
4 Raccordement de réseaux à des stations	4 573
5 Réhabilitation de réseaux	13 720
6 Stations d'épuration nouvelles	24 982
7 Extension, amélioration de stations	14 777
8 Traitement complémentaire	4 059

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
54	140	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
79	201	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
3	7	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
81	208	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	566
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	427 107
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	131 921
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	40,8%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-4
Nombre d'habitants par abonné	1,98

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	53	142 187
Gestion déléguée	68	72 992
Total	121	215 179

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

% en capacité des points d'eau protégés	1,6
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	215	112 772
Eaux de surface	31	245 610
Total	246	358 382

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	51	49 237
Filières complètes	22	146 725

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,6%	Milliers de m ³ distribués	32 999
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

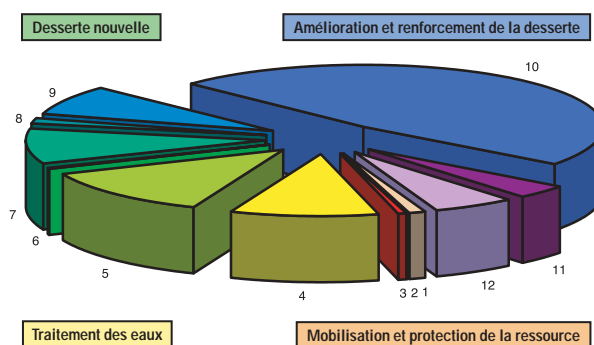
Nombre de collectivités	18
Population permanente concernée	152 262
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	19
Facteur limitant	Capacité de pompage ou de traitement

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	991
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	305
4 Stations de traitement nouvelles	8 385
5 Modifications de stations de traitement	10 214
6 Réseaux pour population non desservie	305
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	7 622
8 Mise en pression	1 067
9 Stockage	6 555
10 Renforcement de réseaux	39 637
11 Interconnexions	3 049
12 Télégestion	4 573

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

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
38	175	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
83	384	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
4	18	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
87	402	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
203	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	183 576	109 420
Assainissement regroupé	902	650
Assainissement collectif	256 248	21 851

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **43**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	24	5 460
Gestion déléguée	123	67 379
Total	147	72 839

C.2.2 Collectivités de transport

39

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	24	5 460
Gestion déléguée	123	67 379
Total	147	72 839

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	25	5 460
Gestion déléguée	121	64 940
Total	146	70 400

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		11
Déphosphatation		9
Désinfection		3
Filtration sur sable		0
		8

Collectivités raccordées sur autres stations **10**

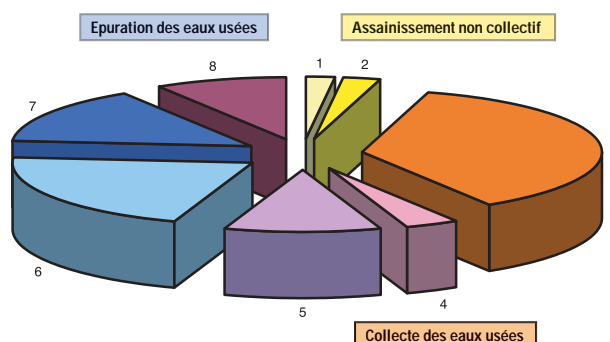
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	3 130
Séparatif	212 501
Total	215 631

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	8	3 135	5 900
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	159	695 479	999 150
Total	167	698 614	1 005 050

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	2 171
2 Travaux neufs et réhabilitation	2 884
3 Desserte nouvelle	42 686
4 Raccordement de réseaux à des stations	3 906
5 Réhabilitation de réseaux	12 470
6 Stations d'épuration nouvelles	24 276
7 Extension, amélioration de stations	17 059
8 Traitement complémentaire	10 310

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
51	119	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
116	271	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
116	272	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	461
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	142 936
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	36 743
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	83,1%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-4
Nombre d'habitants par abonné	1,91

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	42	39 684
Gestion déléguée	15	26 141
Total	57	65 825

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

% en capacité des points d'eau protégés	15,8
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	38	36 170
Eaux de surface	29	73 520
Total	67	109 690

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	32	24 670
Filières complètes	30	80 800

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,9%	Milliers de m ³ distribués	15 095
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

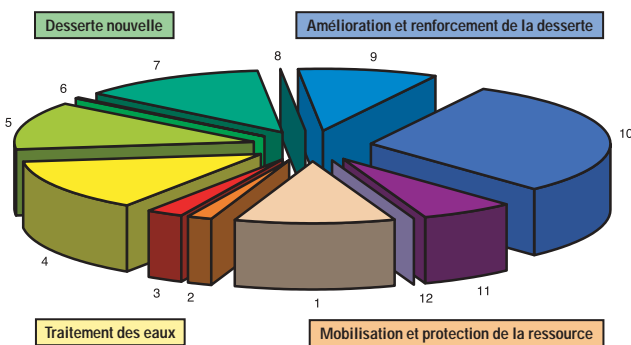
Nombre de collectivités	34
Population permanente concernée	259 751
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	37
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	3 262
2 Captages eaux de surface	534
3 Périmètres de protection	747
4 Stations de traitement nouvelles	4 131
5 Modifications de stations de traitement	3 705
6 Réseaux pour population non desservie	152
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	3 758
8 Mise en pression	-
9 Stockage	2 790
10 Renforcement de réseaux	9 193
11 Interconnexions	1 890
12 Télégestion	15

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
12	162	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
30	404	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
2	29	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
32	433	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
226	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	79 276	11 069
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	63 660	25 674

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **62**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	105	22 017
Gestion déléguée	10	7 071
Total	115	29 088

C.2.2 Collectivités de transport

18

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	105	22 017
Gestion déléguée	10	7 071
Total	115	29 088

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	100	20 996
Gestion déléguée	10	7 071
Total	110	28 067

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		0

Collectivités raccordées sur autres stations **1**

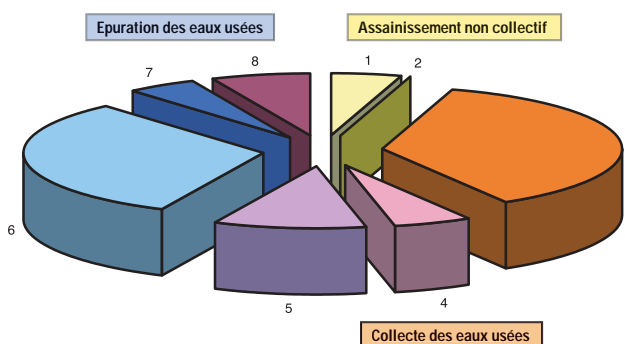
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	12 000
Séparatif	62 848
Total	74 848

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	5	670	1 525
Niveau B et C	58	35 334	30 570
Niveau D et E	64	88 811	92 980
Total	127	124 815	125 075

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 341
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	10 412
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 524
5 Réhabilitation de réseaux	2 881
6 Stations d'épuration nouvelles	9 010
7 Extension, amélioration de stations	1 372
8 Traitement complémentaire	1 860

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
7	52	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
28	199	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
28	199	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	512
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	563 875
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	213 283
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	43,8%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-1
Nombre d'habitants par abonné	2,18

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	8	19 129
Gestion déléguée	102	239 962
Total	110	259 091

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

% en capacité des points d'eau protégés	68,8
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	224	369 600
Eaux de surface	5	6 670
Total	229	376 270

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	191	341 310
Filières complètes	0	-

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	47 553
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

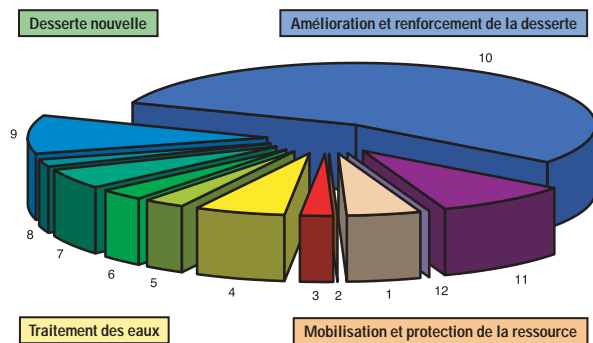
Nombre de collectivités	24
Population permanente concernée	69 050
Paramètres sensibles	Organoleptiques

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	2 931
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	1 120
4 Stations de traitement nouvelles	3 633
5 Modifications de stations de traitement	1 593
6 Réseaux pour population non desservie	1 677
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	2 979
8 Mise en pression	1 136
9 Stockage	5 717
10 Renforcement de réseaux	31 039
11 Interconnexions	5 275
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
0	0	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
57	220	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
20	79	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
78	299	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
137	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	394 699	127 334

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **0**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	15	12 648
Gestion déléguée	113	97 455
Total	128	110 103

C.2.2 Collectivités de transport

41

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	14	12 618
Gestion déléguée	112	96 172
Total	126	108 790

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	15	12 648
Gestion déléguée	112	97 366
Total	127	110 014

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		0

Collectivités raccordées sur autres stations **8**

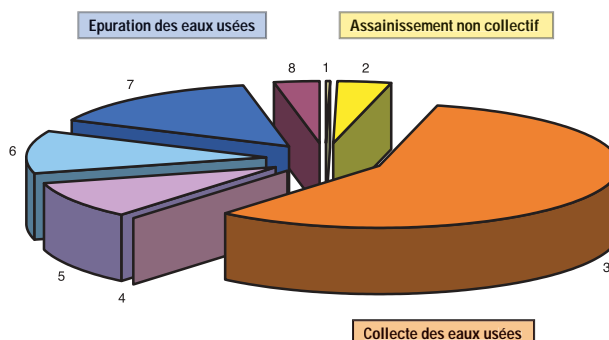
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	140
Séparatif	346 015
Total	346 155

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	2	2 738	2 500
Niveau B et C	1	1 651	1 500
Niveau D et E	164	356 460	453 575
Total	167	360 849	457 575

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	473
2 Travaux neufs et réhabilitation	6 087
3 Desserte nouvelle	98 641
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	16 541
6 Stations d'épuration nouvelles	19 036
7 Extension, amélioration de stations	25 611
8 Traitement complémentaire	5 397

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
172	305	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
173	306	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	332
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	458 425
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	650 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	51,2%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	9
Nombre d'habitants par abonné	1,96

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	159	107 939
Gestion déléguée	57	126 267
Total	216	234 206

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

% en capacité des points d'eau protégés	76,0
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	450	204 266
Eaux de surface	6	4 130
Total	456	208 396

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	101	178 612
Filières complètes	12	8 740

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,9%	Milliers de m ³ distribués	33 494
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

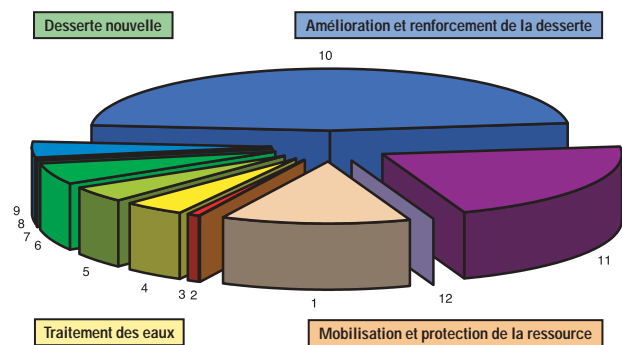
Nombre de collectivités	22
Population permanente concernée	79 961
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	10
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	2 012
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	129
4 Stations de traitement nouvelles	643
5 Modifications de stations de traitement	633
6 Réseaux pour population non desservie	875
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	-
8 Mise en pression	76
9 Stockage	616
10 Renforcement de réseaux	7 316
11 Interconnexions	3 362
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
40	171	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
16	67	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
1	3	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
16	70	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
36	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	47 000	61 000
Assainissement regroupé	5 000	12 000
Assainissement collectif	410 000	577 000

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **85**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	238	78 575
Gestion déléguée	60	83 182
Total	298	161 757

C.2.2 Collectivités de transport

30

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	238	78 575
Gestion déléguée	61	83 829
Total	299	162 404

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	231	73 582
Gestion déléguée	58	84 337
Total	289	157 919

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		4
Désinfection		4
Filtration sur sable		21

Collectivités raccordées sur autres stations **8**

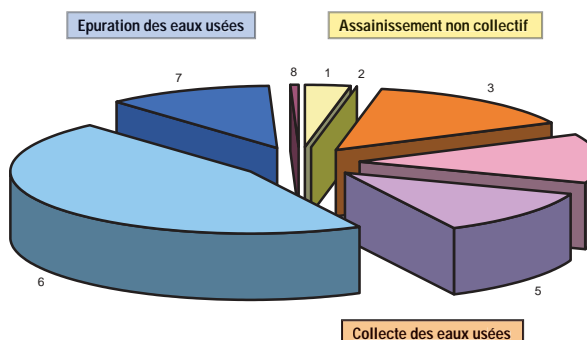
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	60 000
Séparatif	905 000
Total	965 000

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	18	3 749	2 270
Niveau B et C	2	31 400	11 300
Niveau D et E	248	827 813	828 120
Total	268	862 962	841 690

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	903
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	4 503
4 Raccordement de réseaux à des stations	3 867
5 Réhabilitation de réseaux	3 599
6 Stations d'épuration nouvelles	13 823
7 Extension, amélioration de stations	3 336
8 Traitement complémentaire	191

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	74	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
30	66	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
31	67	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	343
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	533 779
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	140 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	61,5%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-9
Nombre d'habitants par abonné	2,45

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	2	2 826
Gestion déléguée	49	214 632
Total	51	217 458

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	69	31 289
Eaux de surface	8	35 410
Total	77	66 699

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	0	-
Filières complètes	55	80 730

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	26 434
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

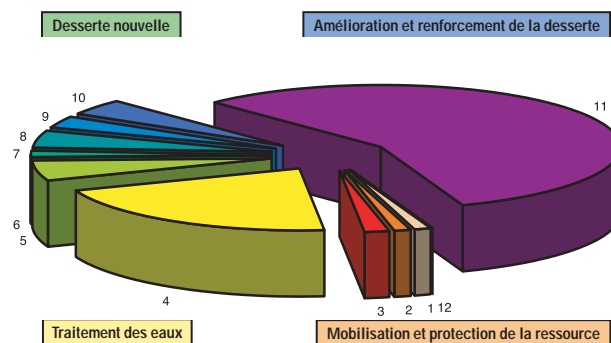
Nombre de collectivités	7
Population permanente concernée	41 305
Paramètres sensibles	Substances indésirables

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	1
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	851
2 Captages eaux de surface	991
3 Périmètres de protection	1 296
4 Stations de traitement nouvelles	17 090
5 Modifications de stations de traitement	4 269
6 Réseaux pour population non desservie	85
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 396
8 Mise en pression	3 598
9 Stockage	2 494
10 Renforcement de réseaux	3 404
11 Interconnexions	46 345
12 Télégestion	6

Investissements prévus 2000-2004

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
34	158	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
82	376	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
16	72	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
98	448	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
183	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 **29**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	300 000	72
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	236 180	2 447

C.2.2 Collectivités de transport

14

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	165	55 927
Gestion déléguée	62	52 151
Total	227	108 078

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	165	55 399
Gestion déléguée	62	52 151
Total	227	107 550

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	172	55 139
Gestion déléguée	68	53 988
Total	240	109 127

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		4
Déphosphatation		10
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **3**

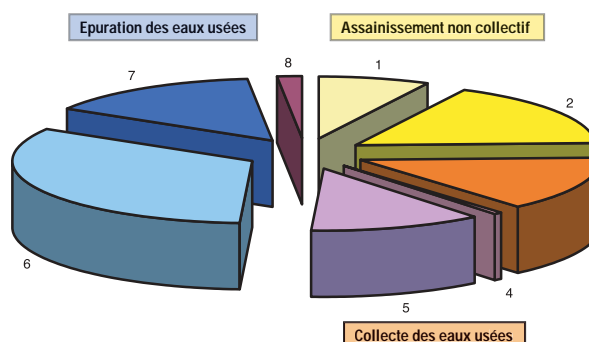
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	10 026
Séparatif	222 418
Total	232 444

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	1	2 200	1 800
Niveau D et E	258	178 583	544 010
Total	259	180 783	545 810

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	2 794
2 Travaux neufs et réhabilitation	6 196
3 Desserte nouvelle	5 231
4 Raccordement de réseaux à des stations	161
5 Réhabilitation de réseaux	4 270
6 Stations d'épuration nouvelles	12 022
7 Extension, amélioration de stations	5 477
8 Traitement complémentaire	572

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
42	78	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
37	69	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
3	6	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
40	75	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	241
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	143 046
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	143 042
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	61,9%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-4
Nombre d'habitants par abonné	1,67

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	39	52 390
Gestion déléguée	25	32 722
Total	64	85 112

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

% en capacité des points d'eau protégés	1,7
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	159	38 076
Eaux de surface	1	625
Total	160	38 701

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	38	16 292
Filières complètes	37	14 851

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,9%	Milliers de m ³ distribués	13 437
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

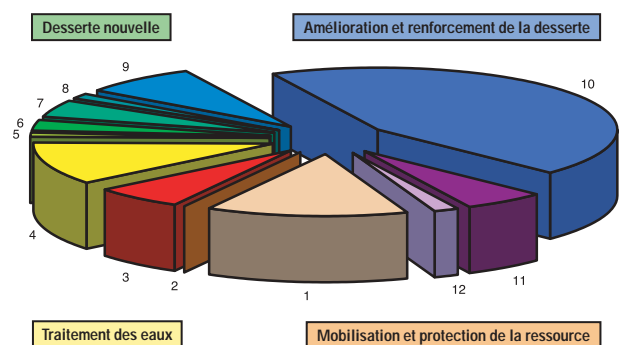
Nombre de collectivités	6
Population permanente concernée	13 285
Paramètres sensibles	Substances indésirables

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	13
Facteur limitant	disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	4 269
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	1 875
4 Stations de traitement nouvelles	3 483
5 Modifications de stations de traitement	384
6 Réseaux pour population non desservie	854
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	1 433
8 Mise en pression	442
9 Stockage	2 454
10 Renforcement de réseaux	13 857
11 Interconnexions	1 753
12 Télégestion	547

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
14	168	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
31	367	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
10	116	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
41	483	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
289	206

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	69 846	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	145 501	-

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **4**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	86	22 913
Gestion déléguée	29	15 030
Total	115	37 943

C.2.2 Collectivités de transport

3

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	83	22 709
Gestion déléguée	29	15 030
Total	112	37 739

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	81	22 010
Gestion déléguée	29	15 030
Total	110	37 040

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		7
Désinfection		1
Filtration sur sable		0

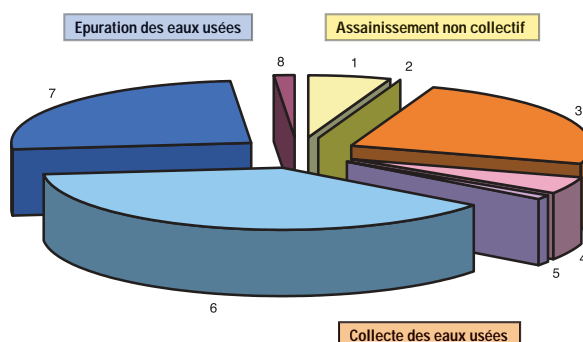
Collectivités raccordées sur autres stations **7**

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

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	6	680	23 805
Niveau D et E	120	91 442	147 100
Total	126	92 122	170 905

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 906
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	8 339
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 524
5 Réhabilitation de réseaux	412
6 Stations d'épuration nouvelles	13 050
7 Extension, amélioration de stations	8 720
8 Traitement complémentaire	503



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	145	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
34	241	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
2	14	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
36	255	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	266
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	293 308
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	52,9%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	4
Nombre d'habitants par abonné	3,54

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	48	1 879
Gestion déléguée	68	80 915
Total	116	82 794

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

% en capacité des points d'eau protégés	61,9
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	226	186 190
Eaux de surface	1	0
Total	227	186 190

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	6	1 535
Filières complètes	9	29 000

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	12 334
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

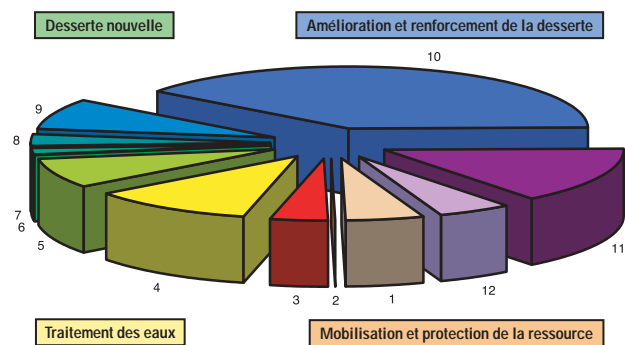
Nombre de collectivités	2
Population permanente concernée	2
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

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	1 601
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	1 189
4 Stations de traitement nouvelles	3 506
5 Modifications de stations de traitement	2 401
6 Réseaux pour population non desservie	2
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	457
8 Mise en pression	991
9 Stockage	2 439
10 Renforcement de réseaux	12 196
11 Interconnexions	4 573
12 Télégestion	1 524

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
31	373	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
12	147	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
43	520	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
147	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **83**

C.2.1 Collectivités de collecte

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

C.2.2 Collectivités de transport

0

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	75	10 137
Gestion déléguée	58	12 085
Total	133	22 222

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	75	10 137
Gestion déléguée	58	12 085
Total	133	22 222

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	79	12 493
Gestion déléguée	62	17 115
Total	141	29 608

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		2
Déphosphatation		2
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **2**

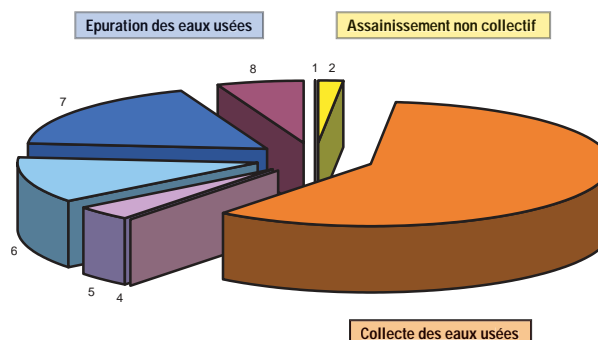
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	0
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	24	7 814	29 900
Total	24	7 814	29 900

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	-
2 Travaux neufs et réhabilitation	1 220
3 Desserte nouvelle	45 735
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	3 049
6 Stations d'épuration nouvelles	9 147
7 Extension, amélioration de stations	13 720
8 Traitement complémentaire	4 573

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
77	264	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
77	264	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**

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

Données non communiquées

Collecte des eaux usées

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 Traitement complémentaire	-

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
-	-	174

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

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

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.)	534
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	158 670
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	63,2%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	5
Nombre d'habitants par abonné	1,85

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	170	30 617
Gestion déléguée	33	54 958
Total	203	85 575

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

% en capacité des points d'eau protégés	14,7
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	44	51 327
Eaux de surface	194	49 177
Total	238	100 504

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	138	70 182
Filières complètes	17	37 080

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	14 285
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

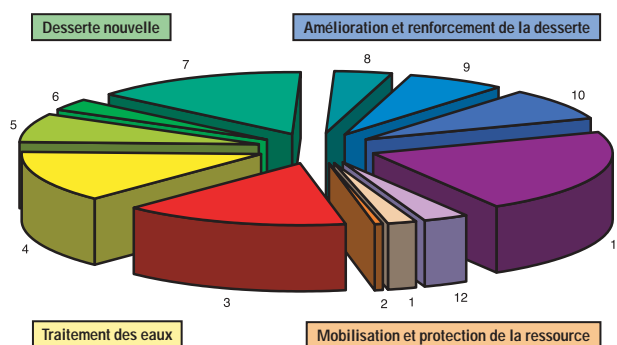
Nombre de collectivités	23
Population permanente concernée	7 110
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	9
Facteur limitant	Capacité de pompage ou de traitement

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	488
2 Captages eaux de surface	104
3 Périmètres de protection	3 842
4 Stations de traitement nouvelles	3 316
5 Modifications de stations de traitement	1 829
6 Réseaux pour population non desservie	762
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	3 659
8 Mise en pression	905
9 Stockage	1 692
10 Renforcement de réseaux	2 046
11 Interconnexions	5 488
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
4	43	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
25	291	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
38	445	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
63	736	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
397	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 **127**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	163	26 805
Gestion déléguée	24	9 377
Total	187	36 182

C.2.2 Collectivités de transport

28

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	155	28 185
Gestion déléguée	23	7 639
Total	178	35 824

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	181	26 255
Gestion déléguée	23	10 589
Total	204	36 844

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		4
Déphosphatation		3
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

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

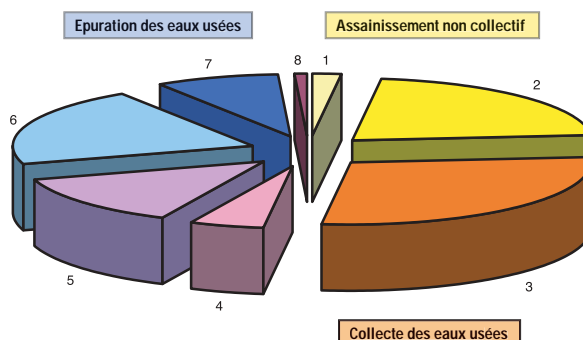
Collectivités raccordées sur autres stations **160**

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	1	164	150
Niveau B et C	87	27 274	26 800
Niveau D et E	114	198 347	251 095
Total	202	225 785	278 045

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 753
2 Travaux neufs et réhabilitation	20 946
3 Desserte nouvelle	27 464
4 Raccordement de réseaux à des stations	4 764
5 Réhabilitation de réseaux	12 882
6 Stations d'épuration nouvelles	19 796
7 Extension, amélioration de stations	8 080
8 Traitement complémentaire	686

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
23	147	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
96	607	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
96	607	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	324
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	240 617
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	327 334
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	73,6%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-56
Nombre d'habitants par abonné	8,46

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	49	21 005
Gestion déléguée	9	5 966
Total	58	26 971

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

% en capacité des points d'eau protégés	12,6
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	176	13 190
Eaux de surface	2	4 000
Total	178	17 190

B.2.2 Traitement de l'eau

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

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	2 847
--------------------------------	--------	---------------------------------------	-------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

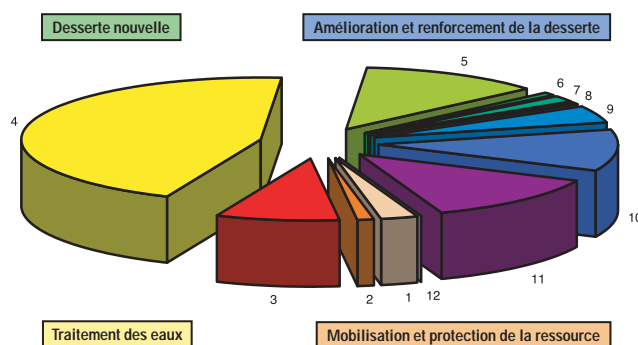
Nombre de collectivités	47
Population permanente concernée	34 858
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	9
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	370
2 Captages eaux de surface	152
3 Périmètres de protection	1 166
4 Stations de traitement nouvelles	6 470
5 Modifications de stations de traitement	1 738
6 Réseaux pour population non desservie	91
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	259
8 Mise en pression	84
9 Stockage	640
10 Renforcement de réseaux	1 540
11 Interconnexions	1 784
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
4	132	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
14	502	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
0	11	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
15	513	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
61	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	53 469	46 890
Assainissement regroupé	37 000	13 000
Assainissement collectif	150 000	50 000

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **119**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	102	59 679
Gestion déléguée	8	4 853
Total	110	64 532

C.2.2 Collectivités de transport

17

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	73	46 485
Gestion déléguée	8	4 853
Total	81	51 338

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	76	48 246
Gestion déléguée	8	4 853
Total	84	53 099

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		2
Déphosphatation		0
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **4**

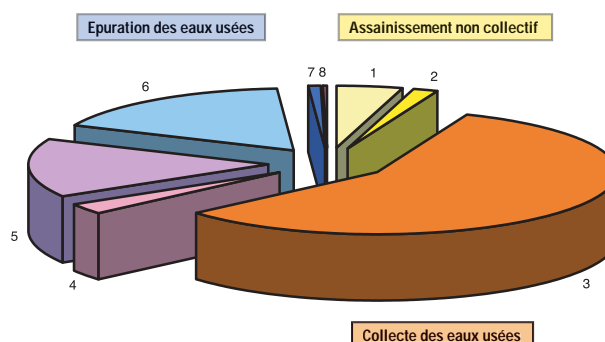
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	88 000
Séparatif	72 000
Total	160 000

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

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	1 359
2 Travaux neufs et réhabilitation	494
3 Desserte nouvelle	17 417
4 Raccordement de réseaux à des stations	838
5 Réhabilitation de réseaux	4 619
6 Stations d'épuration nouvelles	5 189
7 Extension, amélioration de stations	229
8 Traitement complémentaires	99

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
30	126	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
32	132	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	287
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	222 178
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	96 148
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	70,5%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	2
Nombre d'habitants par abonné	1,97

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	70	50 165
Gestion déléguée	74	62 724
Total	144	112 889

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

% en capacité des points d'eau protégés	6,4
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	175	192 880
Eaux de surface	3	9 000
Total	178	201 880

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	55	55 524
Filières complètes	77	114 460

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,6%	Milliers de m ³ distribués	19 591
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

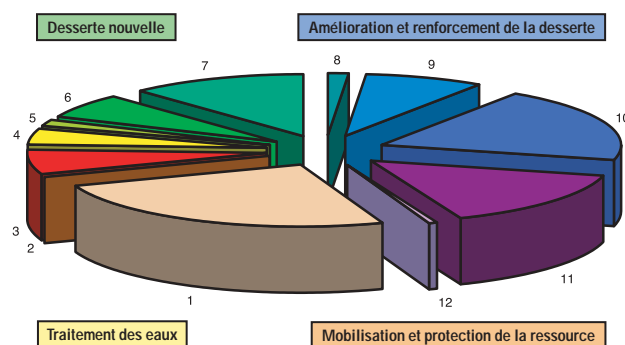
Nombre de collectivités	0
Population permanente concernée	0
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	39
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	10 976
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	2 820
4 Stations de traitement nouvelles	1 829
5 Modifications de stations de traitement	838
6 Réseaux pour population non desservie	2 744
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	5 336
8 Mise en pression	602
9 Stockage	3 506
10 Renforcement de réseaux	8 568
11 Interconnexions	6 555
12 Télégestion	305

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
12	102	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
44	390	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
4	31	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
48	422	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
214	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	104 074	-
Assainissement regroupé	823	-
Assainissement collectif	111 887	-

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **0**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	152	33 922
Gestion déléguée	38	11 899
Total	190	45 821

C.2.2 Collectivités de transport

20

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	139	34 279
Gestion déléguée	37	11 880
Total	176	46 159

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	127	31 281
Gestion déléguée	33	11 077
Total	160	42 358

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		26
Désinfection		0
Filtration sur sable		12

Collectivités raccordées sur autres stations **2**

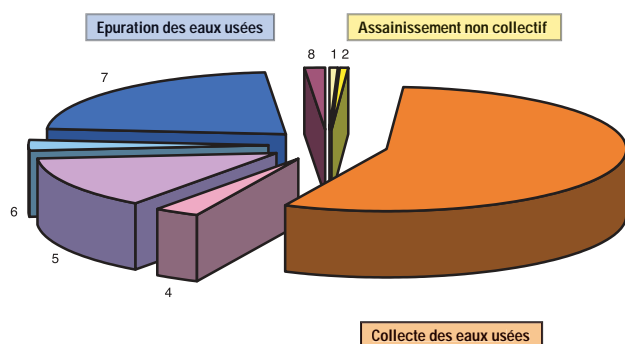
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	64	55 869	126 070
Total	64	55 869	126 070

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	640
2 Travaux neufs et réhabilitation	610
3 Desserte nouvelle	62 504
4 Raccordement de réseaux à des stations	3 659
5 Réhabilitation de réseaux	15 245
6 Stations d'épuration nouvelles	3 125
7 Extension, amélioration de stations	24 849
8 Traitement complémentaire	1 464

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	85	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
112	505	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
2	9	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
114	514	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	305
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	313 913
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	116 238
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	43,1%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	9
Nombre d'habitants par abonné	2,33

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	92	59 617
Gestion déléguée	54	74 671
Total	146	134 288

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

% en capacité des points d'eau protégés	1,0
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	323	120 940
Eaux de surface	30	58 916
Total	353	179 856

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	70	49 722
Filières complètes	17	68 400

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,2%	Milliers de m ³ distribués	16 301
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

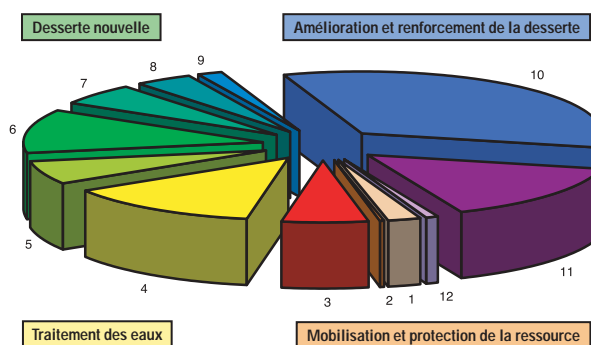
Nombre de collectivités	39
Population permanente concernée	121 002
Paramètres sensibles	Organoleptiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	87
Facteur limitant	Capacité de pompage ou de traitement

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	1 822
2 Captages eaux de surface	152
3 Périmètres de protection	4 878
4 Stations de traitement nouvelles	10 671
5 Modifications de stations de traitement	5 061
6 Réseaux pour population non desservie	9 147
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	4 573
8 Mise en pression	3 278
9 Stockage	1 220
10 Renforcement de réseaux	27 441
11 Interconnexions	12 196
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
51	377	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
81	604	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
13	96	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
94	700	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
300	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 **0**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	219	39 662
Gestion déléguée	33	23 213
Total	252	62 875

C.2.2 Collectivités de transport

0

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	219	39 662
Gestion déléguée	34	32 227
Total	253	71 889

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	218	39 626
Gestion déléguée	29	34 237
Total	247	73 863

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		5
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **4**

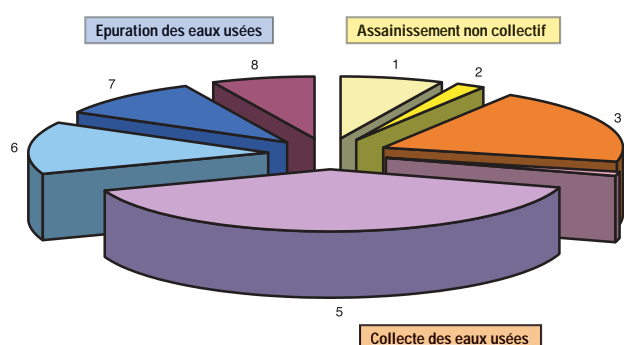
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	33	-	5 236
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	344	35 197	442 939
Total	377	35 197	448 175

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	5 336
2 Travaux neufs et réhabilitation	1 524
3 Desserte nouvelle	15 245
4 Raccordement de réseaux à des stations	762
5 Réhabilitation de réseaux	30 490
6 Stations d'épuration nouvelles	10 671
7 Extension, amélioration de stations	7 622
8 Traitement complémentaire	5 336

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	215	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
77	245	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
77	245	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	252
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	166 131
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	170 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	79,5%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-115
Nombre d'habitants par abonné	1,30

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	84	74 568
Gestion déléguée	11	35 168
Total	95	109 736

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

% en capacité des points d'eau protégés	0,7
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	378	42 694
Eaux de surface	31	12 000
Total	409	54 694

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	60	35 895
Filières complètes	11	27 994

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,2%	Milliers de m ³ distribués	16 853
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

Nombre de collectivités	29
Population permanente concernée	766 906
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

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 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	18
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	-
8 Mise en pression	-
9 Stockage	-
10 Renforcement de réseaux	79
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
14	109	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
-	1	386

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

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
-	1	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
1	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **88**

C.2.1 Collectivités de collecte

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

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	63	14 774
Gestion déléguée	4	230
Total	67	15 004

C.2.2 Collectivités de transport

0

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	62	14 774
Gestion déléguée	5	230
Total	67	15 004

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	62	14 774
Gestion déléguée	5	100
Total	67	14 874

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		21
Déphosphatation		11
Désinfection		0
Filtration sur sable		12

Collectivités raccordées sur autres stations **0**

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

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
	11	13 781	16 537
	307	144 180	173 835
	1	1 500	1 800
Total	319	159 461	192 172

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 Traitement complémentaire	-

C.4.1 Réalisés 1995-2000

C.4.2 Projétés

C.5 Renouvellement des infrastructures

C.6 Total des dépenses

Epuration des eaux usées

Assainissement non collectif

Données non communiquées

Collecte des eaux usées

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
24	144	174

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

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

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.)	196
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	500 047
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	44,1%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	2
Nombre d'habitants par abonné	2,35

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	-	-
Gestion déléguée	40	212 454
Total	-	-

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

% en capacité des points d'eau protégés	0,5
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	13	108 380
Eaux de surface	5	71 500
Total	18	179 880

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	5	21 600
Filières complètes	11	145 680

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	97,5%	Milliers de m ³ distribués	26 578
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

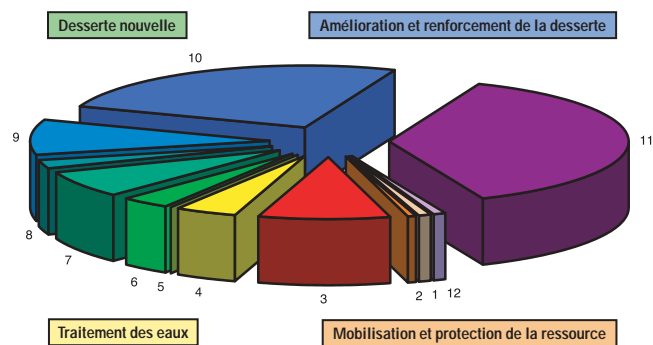
Nombre de collectivités	4
Population permanente concernée	25 443
Paramètres sensibles	Nitrates

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	38
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	796
2 Captages eaux de surface	457
3 Périmètres de protection	7 925
4 Stations de traitement nouvelles	3 659
5 Modifications de stations de traitement	-
6 Réseaux pour population non desservie	3 049
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	6 098
8 Mise en pression	2 078
9 Stockage	8 011
10 Renforcement de réseaux	22 867
11 Interconnexions	33 417
12 Télégestion	732

Investissements prévus 2000-2004

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
56	265	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
89	419	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
23	108	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
112	527	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
224	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 **0**

C.2.1 Collectivités de collecte

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

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	58	16 475
Gestion déléguée	121	92 438
Total	179	108 913

C.2.2 Collectivités de transport

0

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	58	16 475
Gestion déléguée	123	106 334
Total	181	122 809

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	55	11 555
Gestion déléguée	119	100 722
Total	174	112 277

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		16
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **2**

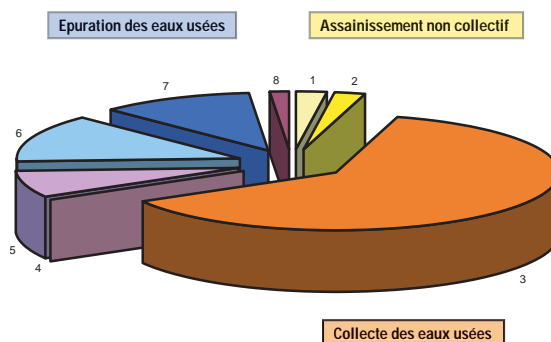
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	1	405	400
Niveau D et E	208	362 158	1 008 895
Total	209	362 563	1 009 295

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	2 287
2 Travaux neufs et réhabilitation	2 287
3 Desserte nouvelle	64 029
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	7 622
6 Stations d'épuration nouvelles	13 949
7 Extension, amélioration de stations	11 434
8 Traitement complémentaire	1 296

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
103	206	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
103	206	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	316
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	309 727
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	50,1%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	7
Nombre d'habitants par abonné	1,87

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	148	76 958
Gestion déléguée	54	88 493
Total	202	165 451

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

% en capacité des points d'eau protégés	28,8
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	239	374 249
Eaux de surface	0	-
Total	239	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	46	53 360
Filières complètes	21	36 565

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,5%	Milliers de m ³ distribués	29 245
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

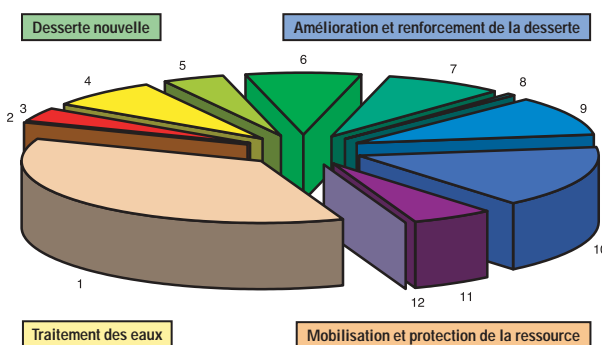
Nombre de collectivités	21
Population permanente concernée	43 509
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	41
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	11 379
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	1 102
4 Stations de traitement nouvelles	2 345
5 Modifications de stations de traitement	1 313
6 Réseaux pour population non desservie	2 467
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	2 462
8 Mise en pression	241
9 Stockage	3 175
10 Renforcement de réseaux	5 043
11 Interconnexions	1 723
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
30	181	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
31	189	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
4	26	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
36	215	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
115	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **1**
 C.2.1 Collectivités de collecte

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	-	-
Assainissement regroupé	-	-
Assainissement collectif	260 000	100 000

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	112	32 002
Gestion déléguée	64	41 538
Total	176	73 540

C.2.2 Collectivités de transport **11**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	101	30 416
Gestion déléguée	60	38 142
Total	161	68 558

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	100	30 342
Gestion déléguée	57	41 539
Total	157	71 881

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	75 000
Séparatif	178 000
Total	253 000

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		6
Déphosphatation		12
Désinfection		0
Filtration sur sable		8

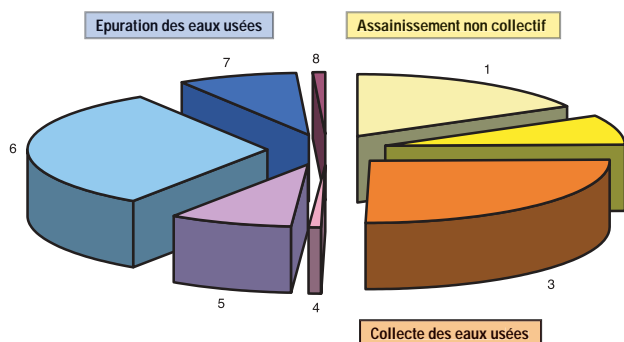
	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	1	166	180
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	151	194 362	410 494
Total	152	194 528	410 674

Collectivités raccordées sur autres stations **2**

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	5 125
2 Travaux neufs et réhabilitation	2 351
3 Desserte nouvelle	7 611
4 Raccordement de réseaux à des stations	252
5 Réhabilitation de réseaux	2 540
6 Stations d'épuration nouvelles	9 523
7 Extension, amélioration de stations	2 447
8 Traitement complémentaire	225

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
88	285	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
30	97	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
4	12	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
34	110	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	338
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	135 373
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	84,6%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-7
Nombre d'habitants par abonné	1,72

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	58	21 931
Gestion déléguée	52	56 726
Total	110	78 657

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

% en capacité des points d'eau protégés	22,7
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	159	72 764
Eaux de surface	6	10 400
Total	165	83 164

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	129	75 302
Filières complètes	7	11 600

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	98,7%	Milliers de m ³ distribués	10 536
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

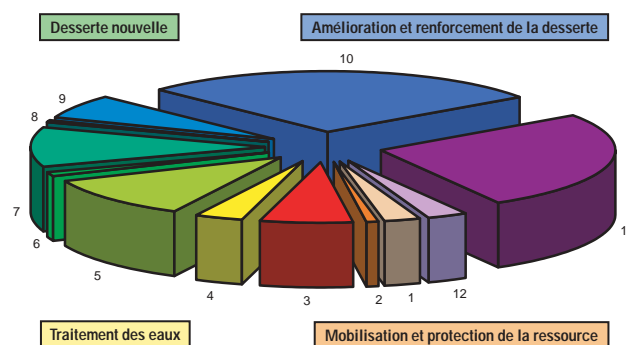
Nombre de collectivités	17
Population permanente concernée	33 677
Paramètres sensibles	Physico-chimiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	38
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	549
2 Captages eaux de surface	152
3 Périmètres de protection	1 377
4 Stations de traitement nouvelles	717
5 Modifications de stations de traitement	2 363
6 Réseaux pour population non desservie	287
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	2 218
8 Mise en pression	122
9 Stockage	1 372
10 Renforcement de réseaux	6 045
11 Interconnexions	5 616
12 Télégestion	617

Investissements prévus 2000-2004

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
11	136	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
21	273	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
12	155	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
34	428	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
248	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	72 023	96 046
Assainissement regroupé	416	3 810
Assainissement collectif	63 354	34 530

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **11**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	77	18 643
Gestion déléguée	15	8 312
Total	92	26 955

C.2.2 Collectivités de transport

30

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	73	18 573
Gestion déléguée	15	8 312
Total	88	26 885

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	63	16 962
Gestion déléguée	15	8 312
Total	78	25 274

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	5 771
Séparatif	76 200
Total	81 971

C.3.2 Epuration

Détail partiel niveaux D et E

Traitements complémentaires	Lagunes	
Dénitrification		21
Déphosphatation		3
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

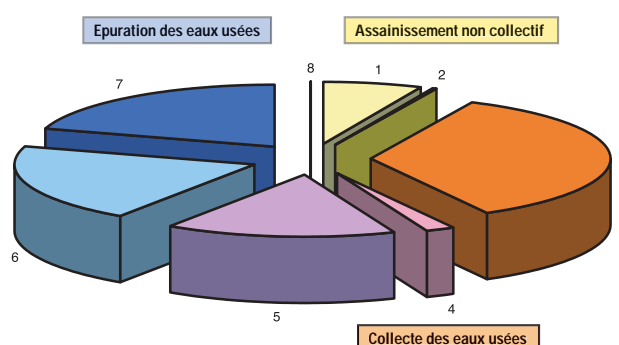
Collectivités raccordées sur autres stations **11**

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	1	40	50
Total	85	62 527	69 135
Total	86	62 567	69 185

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	2 460
2 Travaux neufs et réhabilitation	156
3 Desserte nouvelle	13 104
4 Raccordement de réseaux à des stations	725
5 Réhabilitation de réseaux	5 756
6 Stations d'épuration nouvelles	7 612
7 Extension, amélioration de stations	7 562
8 Traitement complémentaire	46

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
15	108	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
37	276	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
37	276	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	308
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	200 575
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	13 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	65,8%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-3
Nombre d'habitants par abonné	2,23

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	16	10 894
Gestion déléguée	19	78 884
Total	35	89 778

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	55	120 960
Eaux de surface	6	19 500
Total	61	140 460

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	21	43 230
Filières complètes	32	85 870

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,7%	Milliers de m ³ distribués	11 960
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

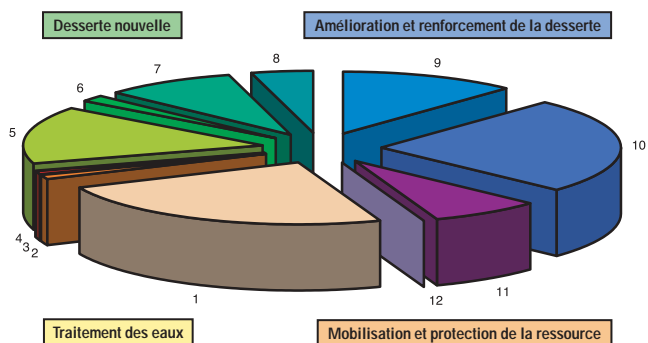
Nombre de collectivités	10
Population permanente concernée	8 080
Paramètres sensibles	Seuils de potabilité

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	4
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	6 578
2 Captages eaux de surface	305
3 Périmètres de protection	205
4 Stations de traitement nouvelles	-
5 Modifications de stations de traitement	4 174
6 Réseaux pour population non desservie	445
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	2 458
8 Mise en pression	1 121
9 Stockage	3 267
10 Renforcement de réseaux	6 905
11 Interconnexions	2 043
12 Télégestion	-

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

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
26	295	228

B.3.2 Projetés

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
28	306	386

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
4	46	97

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
32	353	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
158	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **83**

C.2.1 Collectivités de collecte

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

C.2.2 Collectivités de transport

18

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	34	8 026
Gestion déléguée	20	26 297
Total	54	34 323

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	34	8 026
Gestion déléguée	20	26 297
Total	54	34 323

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	31	6 468
Gestion déléguée	21	27 520
Total	52	33 988

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		1
Désinfection		1
Filtration sur sable		0
		0

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

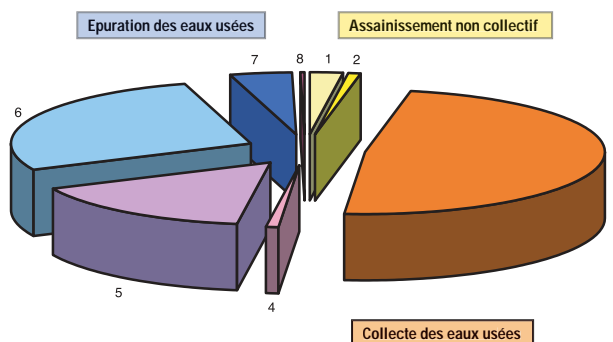
Collectivités raccordées sur autres stations **7**

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	1	95	150
Niveau B et C	2	-	140
Niveau D et E	98	130 213	189 845
Total	101	130 308	190 135

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	881
2 Travaux neufs et réhabilitation	351
3 Desserte nouvelle	20 468
4 Raccordement de réseaux à des stations	364
5 Réhabilitation de réseaux	6 606
6 Stations d'épuration nouvelles	11 613
7 Extension, amélioration de stations	1 743
8 Traitement complémentaire	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
26	130	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
42	210	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
4	21	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
46	232	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**

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 Traitement complémentaire	-

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.)	356
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	441 259
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	93 000
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	60,2%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	-2
Nombre d'habitants par abonné	1,99

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	23	92 686
Gestion déléguée	40	129 033
Total	63	221 719

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

% en capacité des points d'eau protégés	7,1
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	49	206 720
Eaux de surface	13	48 000
Total	62	254 720

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	8	13 600
Filières complètes	39	132 520

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	37 801
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

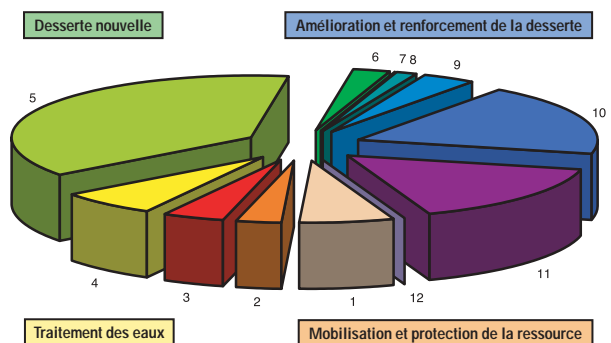
Nombre de collectivités	3
Population permanente concernée	18 639
Paramètres sensibles	Substances indésirables

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	58
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	4 505
2 Captages eaux de surface	1 951
3 Périmètres de protection	2 927
4 Stations de traitement nouvelles	4 573
5 Modifications de stations de traitement	26 267
6 Réseaux pour population non desservie	1 631
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	-
8 Mise en pression	976
9 Stockage	2 431
10 Renforcement de réseaux	12 867
11 Interconnexions	11 037
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
1	5	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
69	312	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
2	7	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
71	319	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
160	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **142**

C.2.1 Collectivités de collecte

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

C.2.2 Collectivités de transport

144

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	23	14 589
Gestion déléguée	20	3 951
Total	43	18 540

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	23	14 589
Gestion déléguée	20	3 951
Total	43	18 540

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	23	14 589
Gestion déléguée	25	3 995
Total	48	18 584

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		0

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

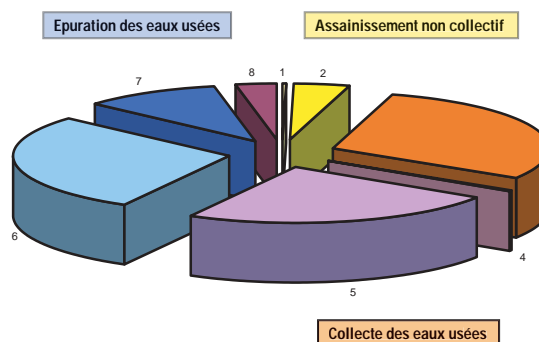
Collectivités raccordées sur autres stations **3**

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	318	20 000	415 450
Total	318	20 000	415 450

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	198
2 Travaux neufs et réhabilitation	5 563
3 Desserte nouvelle	36 740
4 Raccordement de réseaux à des stations	343
5 Réhabilitation de réseaux	30 048
6 Stations d'épuration nouvelles	35 932
7 Extension, amélioration de stations	13 202
8 Traitement complémentaire	3 689

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
1	3	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
126	285	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
126	285	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	606
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	349 918
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	72,7%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	4
Nombre d'habitants par abonné	1,80

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	63	84 783
Gestion déléguée	47	110 047
Total	110	194 830

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

% en capacité des points d'eau protégés	9,4
---	-----

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	251	108 736
Eaux de surface	18	35 650
Total	269	144 386

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	14	15 428
Filières complètes	98	117 360

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	20 171
--------------------------------	--------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

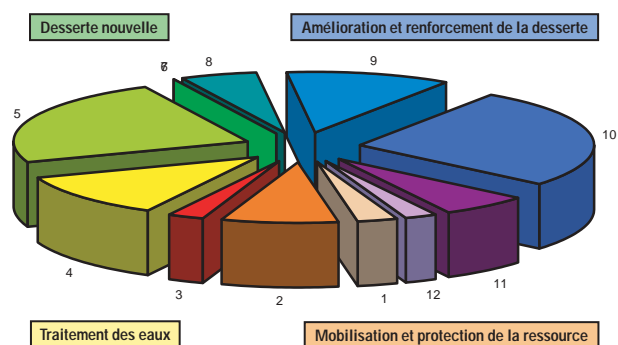
Nombre de collectivités	2
Population permanente concernée	9 678
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	18
Facteur limitant	Dimensionnement des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	1 464
2 Captages eaux de surface	4 040
3 Périmètres de protection	1 239
4 Stations de traitement nouvelles	6 022
5 Modifications de stations de traitement	11 821
6 Réseaux pour population non desservie	-
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	-
8 Mise en pression	2 721
9 Stockage	5 724
10 Renforcement de réseaux	13 507
11 Interconnexions	3 140
12 Télégestion	1 128

Investissements prévus 2000-2004

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
46	238	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
51	261	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
11	57	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
62	318	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
177	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 **77**

C.2.1 Collectivités de collecte

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

C.2.2 Collectivités de transport

39

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	142	35 589
Gestion déléguée	28	18 015
Total	170	53 604

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	142	35 589
Gestion déléguée	28	18 015
Total	170	53 604

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	125	32 454
Gestion déléguée	27	18 015
Total	152	50 469

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		0

Collectivités raccordées sur autres stations **4**

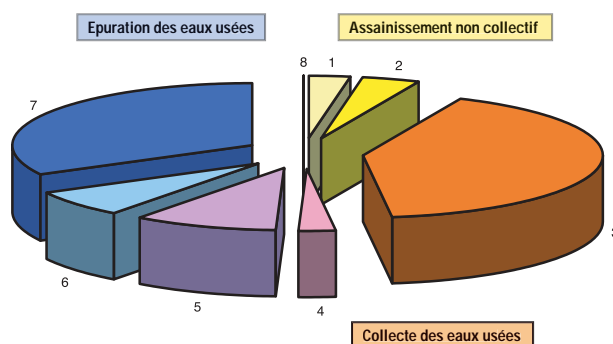
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	155	307 715	359 180
Total	155	307 715	359 180

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	3 319
2 Travaux neufs et réhabilitation	4 565
3 Desserte nouvelle	48 998
4 Raccordement de réseaux à des stations	3 049
5 Réhabilitation de réseaux	11 610
6 Stations d'épuration nouvelles	8 148
7 Extension, amélioration de stations	38 603
8 Traitement complémentaire	152

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
44	126	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
118	338	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
2	6	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
121	345	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	606
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	247 068
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	43,7%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	137
Nombre d'habitants par abonné	2,36

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	159	34 886
Gestion déléguée	165	69 761
Total	324	104 647

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	282	166 983
Eaux de surface	0	-
Total	282	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	176	157 723
Filières complètes	0	-

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,7%	Milliers de m ³ distribués	14 573
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

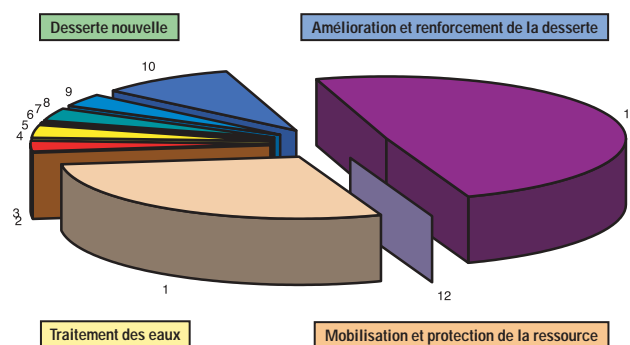
Nombre de collectivités	25
Population permanente concernée	14 594
Paramètres sensibles	Micro-polluants organiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	22
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	8 978
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	852
4 Stations de traitement nouvelles	1 075
5 Modifications de stations de traitement	-
6 Réseaux pour population non desservie	76
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	-
8 Mise en pression	1 037
9 Stockage	1 037
10 Renforcement de réseaux	2 813
11 Interconnexions	15 417
12 Télégestion	-

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

Montant en M€	17	Coût par abonné en €	165	Moyenne nationale	228
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

B.3.2 Projétés

Montant en M€	31	Coût par abonné en €	299	Moyenne nationale	386
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	0	Coût par abonné en €	1	Moyenne nationale	97
---------------	---	----------------------	---	-------------------	----

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	31	Coût par abonné en €	300	Moyenne nationale	483
---------------	----	----------------------	-----	-------------------	-----

Coût par hab. permanent en €	127	Moyenne nationale	206
------------------------------	-----	-------------------	-----

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **27**

C.2.1 Collectivités de collecte

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

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	59	21 689
Gestion déléguée	43	15 173
Total	102	36 862

C.2.2 Collectivités de transport

13

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	59	21 689
Gestion déléguée	43	15 173
Total	102	36 862

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	59	21 689
Gestion déléguée	44	15 522
Total	103	37 211

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		7
Désinfection		2
Filtration sur sable		0
		0

Collectivités raccordées sur autres stations **1**

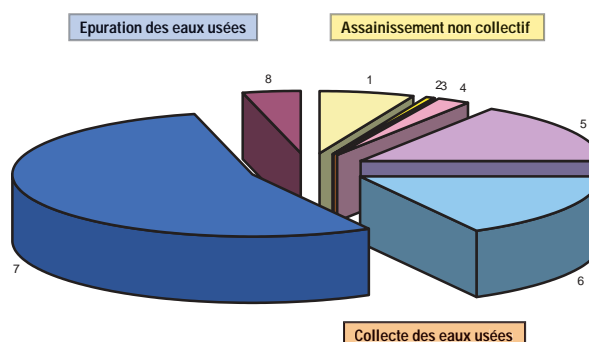
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	0	0	0
Niveau D et E	71	50 222	110 572
Total	71	50 222	110 572

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	2 689
2 Travaux neufs et réhabilitation	191
3 Desserte nouvelle	-
4 Raccordement de réseaux à des stations	915
5 Réhabilitation de réseaux	6 708
6 Stations d'épuration nouvelles	7 043
7 Extension, amélioration de stations	22 791
8 Traitement complémentaire	1 631

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
101	409	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
42	170	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
0	2	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
42	172	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	422
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	112 764
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	41 500
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	57,8%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	5
Nombre d'habitants par abonné	1,95

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	328	44 443
Gestion déléguée	29	13 084
Total	357	57 527

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

% en capacité des points d'eau protégés	16,0
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	635	38 008
Eaux de surface	3	2 200
Total	638	40 208

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	236	24 213
Filières complètes	26	6 877

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	100,0%	Milliers de m ³ distribués	8 633
--------------------------------	--------	---------------------------------------	-------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

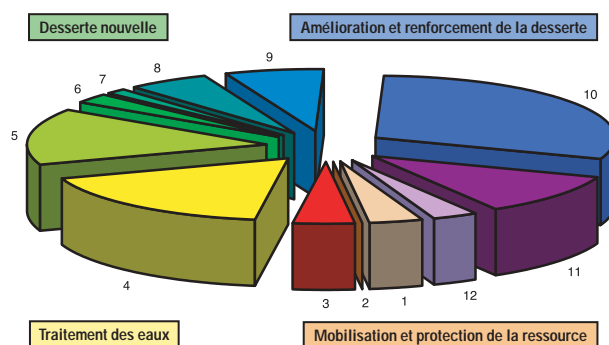
Nombre de collectivités	0
Population permanente concernée	0
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	0
Facteur limitant	Autres caractéristiques des réseaux

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	564
2 Captages eaux de surface	-
3 Périmètres de protection	610
4 Stations de traitement nouvelles	2 683
5 Modifications de stations de traitement	2 241
6 Réseaux pour population non desservie	381
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	229
8 Mise en pression	838
9 Stockage	1 006
10 Renforcement de réseaux	4 558
11 Interconnexions	1 677
12 Télégestion	457

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
15	263	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
5	79	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
20	342	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
176	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	11 600	4 100
Assainissement regroupé	4 000	1 400
Assainissement collectif	105 000	37 400

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **87**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	373	44 596
Gestion déléguée	19	9 188
Total	392	53 784

C.2.2 Collectivités de transport

0

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

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	374	44 647
Gestion déléguée	19	9 188
Total	393	53 835

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		61
Déphosphatation		0
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **0**

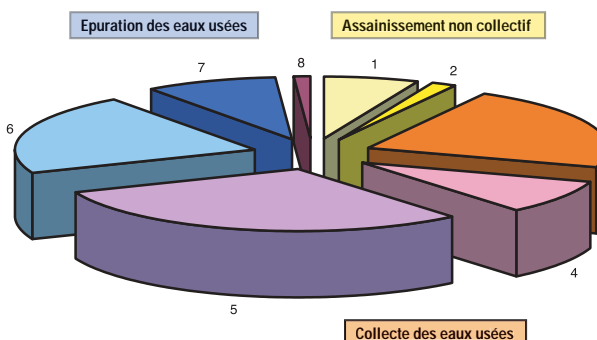
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	130 137
Séparatif	6 863
Total	137 000

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	22	6 180	8 575
Niveau D et E	116	67 268	134 090
Total	138	73 448	142 665

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	991
2 Travaux neufs et réhabilitation	229
3 Desserte nouvelle	3 354
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 372
5 Réhabilitation de réseaux	4 573
6 Stations d'épuration nouvelles	3 201
7 Extension, amélioration de stations	1 372
8 Traitement complémentaire	152

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
15	135	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
15	135	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	256
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	204 958
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	-
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	71,9%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	3
Nombre d'habitants par abonné	2,13

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	42	40 835
Gestion déléguée	37	55 477
Total	79	96 312

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

% en capacité des points d'eau protégés	37,3
---	------

	Nombre	Capacité de production(m ³ /j)
Eaux souterraines	93	39 439
Eaux de surface	10	14 628
Total	103	54 067

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production(m ³ /j)
Désinfection	55	35 025
Filières complètes	25	47 592

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	99,2%	Milliers de m ³ distribués	13 579
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

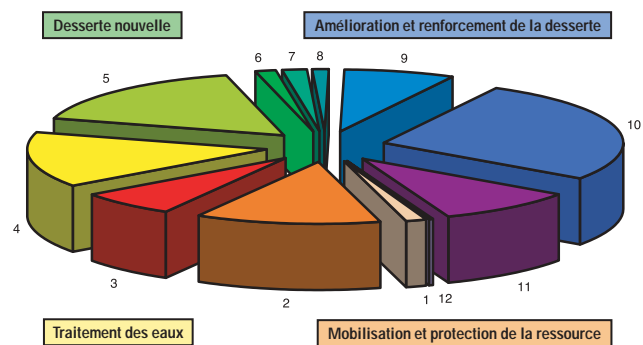
Nombre de collectivités	16
Population permanente concernée	33 354
Paramètres sensibles	Substances indésirables

sous l'angle quantitatif

Nombre de collectivités	3
Facteur limitant	Volume de la ressource disponible

B.3 Investissements en milliers d'euros

1 Forages eaux souterraines	668
2 Captages eaux de surface	6 555
3 Périmètres de protection	3 329
4 Stations de traitement nouvelles	7 440
5 Modifications de stations de traitement	8 639
6 Réseaux pour population non desservie	739
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	856
8 Mise en pression	534
9 Stockage	3 930
10 Renforcement de réseaux	13 839
11 Interconnexions	4 860
12 Télégestion	183

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

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
30	309	228

B.3.2 Projetés

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
52	535	386

B.4 Renouvellement des infrastructures

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
1	12	97

B.5 Total des dépenses

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
53	547	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
257	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **9**

C.2.1 Collectivités de collecte

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

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	116	38 495
Gestion déléguée	29	15 015
Total	145	53 510

C.2.2 Collectivités de transport

18

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	62	24 139
Gestion déléguée	18	10 196
Total	80	34 335

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	158	45 040
Gestion déléguée	29	15 015
Total	187	60 055

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		4
Déphosphatation		6
Désinfection		0
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **5**

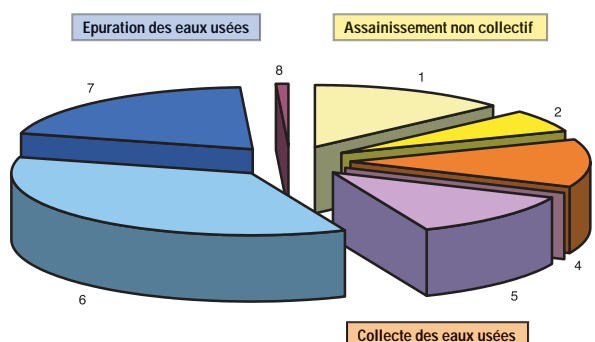
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	-
Séparatif	-
Total	-

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveau B et C	13	4 535	4 950
Niveau D et E	102	72 487	219 768
Total	115	77 022	224 718

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	3 584
2 Travaux neufs et réhabilitation	1 625
3 Desserte nouvelle	3 386
4 Raccordement de réseaux à des stations	-
5 Réhabilitation de réseaux	3 226
6 Stations d'épuration nouvelles	9 644
7 Extension, amélioration de stations	5 424
8 Traitement complémentaire	245

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	46	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
27	132	1 324

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
3	14	17

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
30	146	1 341

A Données démographiques 2000

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.)	523
Population permanente estimée au 1 ^{er} janvier 2000	204 735
Population saisonnière estimée au 1 ^{er} janvier 2000	27 911
Taux population rurale permanente/pop.totale du département	28,7%

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

Evolution du nombre de collectivités 1995-2000	15
Nombre d'habitants par abonné	2,30

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	152	34 442
Gestion déléguée	82	53 322
Total	234	87 764

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

% en capacité des points d'eau protégés	12,1
---	------

	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	361	11 284
Eaux de surface	4	-
Total	365	-

B.2.2 Traitement de l'eau

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	114	49 695
Filières complètes	35	24 936

B.2.3 Distribution

Taux de desserte (pop. totale)	97,8%	Milliers de m ³ distribués	14 086
--------------------------------	-------	---------------------------------------	--------

B.2.4 Points faibles

sous l'angle qualitatif

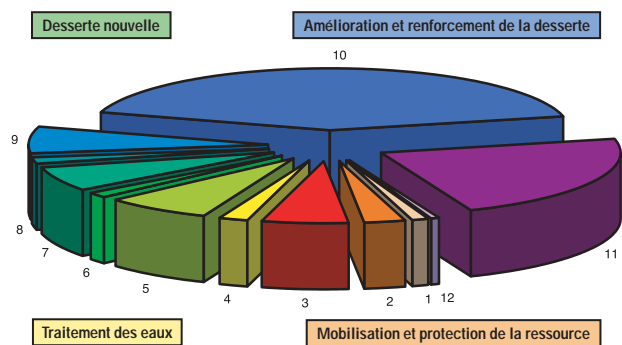
Nombre de collectivités	78
Population permanente concernée	49 910
Paramètres sensibles	Paramètres microbiologiques

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	1 524
2 Captages eaux de surface	3 201
3 Périmètres de protection	1 128
4 Stations de traitement nouvelles	3 964
5 Modifications de stations de traitement	762
6 Réseaux pour population non desservie	3 430
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	915
8 Mise en pression	3 811
9 Stockage	22 867
10 Renforcement de réseaux	12 348
11 Interconnexions	381
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
30	342	228

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
55	617	386

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
11	120	97

Montant en M€	Coût par abonné en €	Moyenne nationale
66	736	483

Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
321	206

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	10 000	1 400
Assainissement regroupé	10 000	1 300
Assainissement collectif	197 125	26 511

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **231**

C.2.1 Collectivités de collecte

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	2	3 079
Gestion déléguée	11	5 814
Total	13	8 893

C.2.2 Collectivités de transport

0

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

C.2.3 Collectivités d'épuration

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	1	2 870
Gestion déléguée	6	4 676
Total	7	7 546

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		0
Désinfection		1
Filtration sur sable		0

Collectivités raccordées sur autres stations **9**

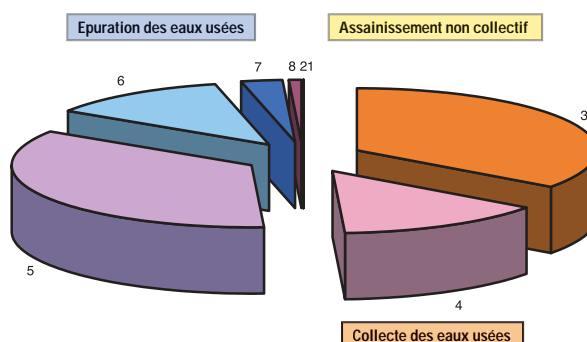
Type de réseau	Population totale desservie
Unitaire	146 036
Séparatif	22 600
Total	168 636

	Nombre	Population totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	3	937	910
Niveau B et C	4	2 623	3 460
Niveau D et E	37	111 733	258 870
Total	44	115 293	263 240

C.4 Investissements en milliers d'euros

1 Etudes	23
2 Travaux neufs et réhabilitation	-
3 Desserte nouvelle	38 112
4 Raccordement de réseaux à des stations	15 245
5 Réhabilitation de réseaux	38 112
6 Stations d'épuration nouvelles	13 034
7 Extension, amélioration de stations	3 049
8 Traitement complémentaire	1 006

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
50	242	174

Montant en M€	Coût par hab. permanent en €	Moyenne nationale
3 155	15 408	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
3 155	15 408	1 341