

A Données démographiques 1995

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.) :	452
Population permanente estimée 1/01/1995 :	495 000
Population saisonnière estimée 1/01/1995 :	36 900
Taux population rurale permanente/pop. totale du département :	19,5 %

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

Evolution du nombre de collectivités 1990-1995	0
Nombre d'habitants par abonné	2,73

B.2 Inventaire technique

B.2.2 Points d'eau	
% en capacité des points d'eau protégés	36
B.2.3 Traitement de l'eau	

B.2.4 Distribution

B.2.5 Points faibles
sous l'angle qualitatif

sous l'angle quantitatif

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	5 800
2 Captages eaux de surfaces	0
3 Périmètres de protection	3 000
4 Stations de traitement nouvelles	19 000
5 Modifications de stations de traitement	0
6 Réseaux pour population non desservie	1 000
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	0
8 Mise en pression	14 000
9 Stockage	31 000
10 Renforcement de réseaux	65 830
11 Interconnexions	16 590
12 Télégestion	4 500

B.3.1 Réalisés 90-95**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	32	152 643
Gestion déléguée	28	28 608
Total	60	181 251

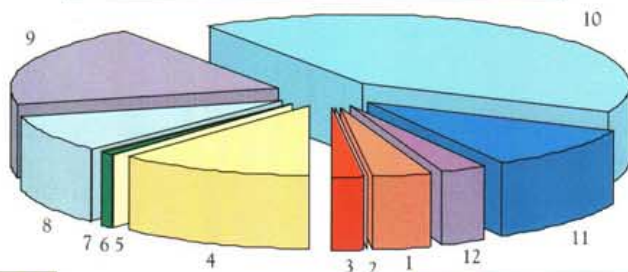
	Nombre	Capacité de production (m³/j)
Eaux souterraines	174	279 730
Eaux de surface	1	2 800
Total	175	282 530

	Nombre d'unités	Capacité de production (m³/j)
Désinfection	132	122 930
Filières complètes	19	58 400

Taux de desserte (pop. totale)	100 %	Milliers de m³ distribués	21 806
--------------------------------	-------	---------------------------	--------

Nombre de collectivités	1
Population permanente concernée	3 500
Paramètres sensibles	physico-chimiques

Nombre de collectivités	2
Facteur limitant	capacité de pompage ou de traitement

Investissements prévus 1995-1999**Amélioration et renforcement de la desserte**

Desserte nouvelle	Traitement des eaux	Mobilisation et protection de la ressource
-------------------	---------------------	--

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
264,03	1 457	1 807,9

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
160,72	887	2 320,4

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
202,55	1 118	453,5

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
363,27	2 004	2 773,9

Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
734	1 221,0

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	40 409	8 000
Assainissement regroupé	0	0
Assainissement collectif	454 591	28 900

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **39**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	49	125 471
Gestion déléguée	15	94 781
Total	64	220 252

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter **3**

Type de réseau	% de collectivités	Population totale desservie
Unitaire	81,3	336 297
Séparatif	18,8	28 200
Total		364 497

C.3.2 Epuración

Détail partiel niveaux D et E Lagunes **14**

Traitements complémentaires

Dénitrification **34**

Déphosphatation **0**

Désinfection **0**

Filtration sur sable **0**

Collectivités raccordées sur autres stations **13**

C.3.3 Filières des boues

	Nombre	Pollution totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveaux B et C	0	0	0
Niveaux D et E	106	347 737	423 700
Total	106	347 737	423 700

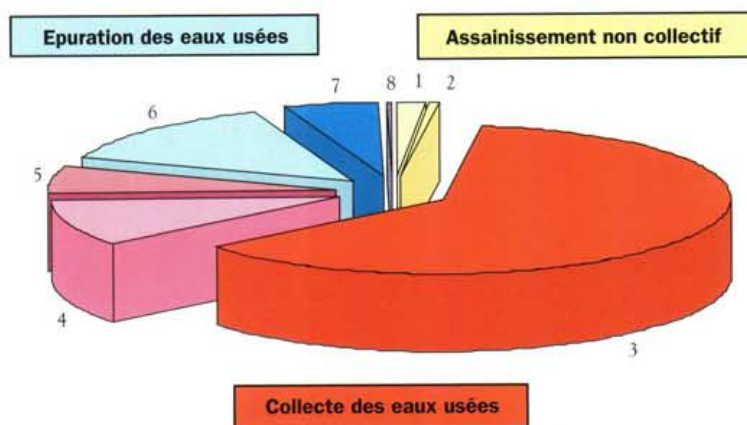
% de production

Epandage sans plan	40
Epandage avec plan	37
Evacuation en décharge	1
Incinération	0
Inconnu	22

C.4 Investissements

1 Etudes	10 670
2 Travaux neufs et réhabilitation	5 000
3 Desserte nouvelle	415 000
4 Raccordement de réseaux à des stations	68 400
5 Réhabilitation de réseaux	38 700
6 Stations d'épuration nouvelles	92 600
7 Extension, amélioration de stations	35 400
8 Traitements complémentaires	2 000

Investissements prévus 1995-1999



C.4.1 Réalisés 90-95

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
582,00	1 176	885

C.4.2 Projetés

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
667,77	1 349	1 201

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
12,80	26	66

C.6 Total des dépenses

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
680,60	1 375	1 267

A Données démographiques 1995

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.) :	654
Population permanente estimée 1/01/1995 :	413 120
Population saisonnière estimée 1/01/1995 :	92 500
Taux population rurale permanente/pop. totale du département :	54,8 %

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

Evolution du nombre de collectivités 1990-1995 **- 29**
 Nombre d'habitants par abonné **2,50**

B.2 Inventaire technique**B.2.2 Points d'eau**

% en capacité des points d'eau protégés **38**

B.2.3 Traitement de l'eau**B.2.4 Distribution**

B.2.5 Points faibles
 sous l'angle qualitatif

sous l'angle quantitatif

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	42 500
2 Captages eaux de surfaces	0
3 Périmètres de protection	1 500
4 Stations de traitement nouvelles	25 000
5 Modifications de stations de traitement	22 000
6 Réseaux pour population non desservie	1 000
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	115 500
8 Mise en pression	30 000
9 Stockage	76 000
10 Renforcement de réseaux	184 000
11 Interconnexions	60 000
12 Télégestion	4 000

B.3.1 Réalisés 90-95**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	65	26 737
Gestion déléguée	189	138 763
Total	254	165 500

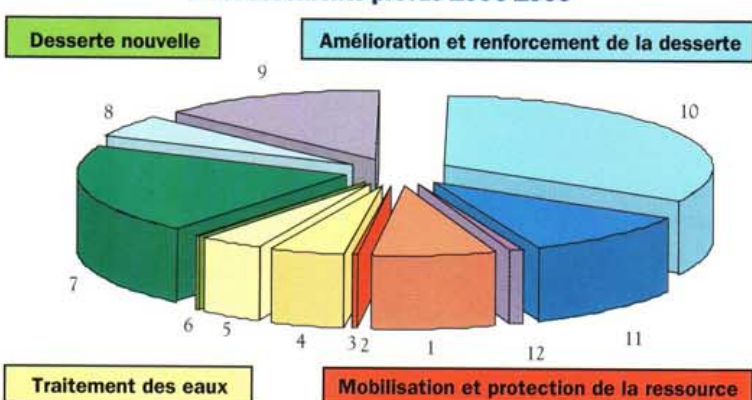
	Nombre	Capacité de production (m³/j)
Eaux souterraines	290	210 000
Eaux de surface	0	0
Total	290	210 000

	Nombre d'unités	Capacité de production (m³/j)
Désinfection	110	80 000
Filières complètes	15	14 000

Taux de desserte (pop. totale) **99 %** Millions de m³ distribués **23 121**

Nombre de collectivités **40**
 Population permanente concernée **55 000**
 Paramètres sensibles **micropolluants organiques**

Nombre de collectivités **80**
 Facteur limitant **dimensionnement des réseaux**

Investissements prévus 1995-1999

Traitement des eaux		Mobilisation et protection de la ressource	
Montant en MF	Coût par abonné en F	Montant en MF	Coût par abonné en F
425,0	2 568	30,0	181
		Moyenne nationale	
561,5	3 393	30,0	181
		Moyenne nationale	
591,5	3 574	30,0	181
		Moyenne nationale	
		Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
		1 432	1 221,0

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	125 400	7 000
Assainissement regroupé	100	0
Assainissement collectif	287 620	85 500

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **50**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	19	2 000
Gestion déléguée	169	2 000
Total	188	4 000

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter **40**

Type de réseau	% de collectivités	Population totale desservie
Unitaire	18,1	60 374
Séparatif	81,9	184 226
Total		244 600

C.3.2 Epuration

Lagunes **14**

Détail partiel niveaux D et E
Traitements complémentaires

Dénitrification **27**

Déphosphatation **0**

Désinfection **0**

Filtration sur sable **4**

Collectivités raccordées sur autres stations **19**

C.3.3 Filières des boues

	Nombre	Pollution totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveaux B et C	0	0	0
Niveaux D et E	117	253 480	357 640
Total	117	253 480	357 640

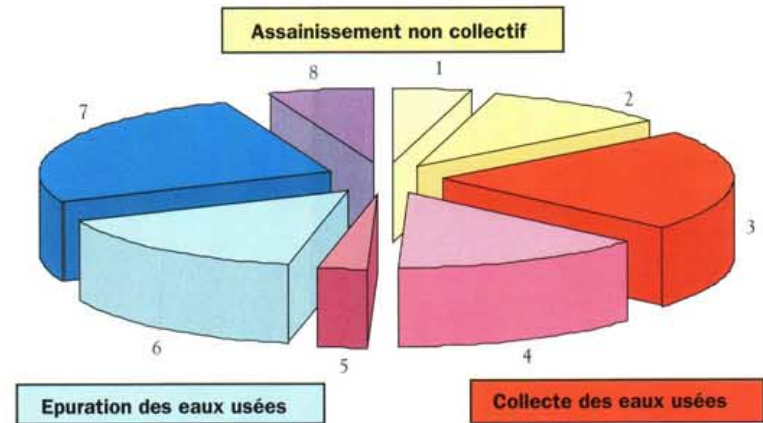
% de production

Epandage sans plan	98
Epandage avec plan	0
Evacuation en décharge	2
Incinération	0
Inconnu	0

C.4 Investissements

1 Etudes	16 000
2 Travaux neufs et réhabilitation	36 000
3 Desserte nouvelle	75 000
4 Raccordement de réseaux à des stations	50 000
5 Réhabilitation de réseaux	10 000
6 Stations d'épuration nouvelles	53 000
7 Extension, amélioration de stations	90 000
8 Traitements complémentaires	20 000

Investissements prévus 1995-1999



C.4.1 Réalisés 90-95

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
350,30	848	885

C.4.2 Projetés

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
350,00	847	1 201

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
17,00	41	66

C.6 Total des dépenses

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
367,00	888	1 267

A Données démographiques 1995

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.) :	499
Population permanente estimée 1/01/1995 :	204 300
Population saisonnière estimée 1/01/1995 :	96 500
Taux population rurale permanente/pop. totale du département :	68,4 %

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

Evolution du nombre de collectivités 1990-1995	- 6
Nombre d'habitants par abonné	2.06

B.2 Inventaire technique**B.2.2** Points d'eau

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

B.2.3 Traitement de l'eau**B.2.4** Distribution**B.2.5** Points faibles

sous l'angle qualitatif

sous l'angle quantitatif

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	11 600
2 Captages eaux de surfaces	3 000
3 Périmètres de protection	4 500
4 Stations de traitement nouvelles	23 000
5 Modifications de stations de traitement	14 000
6 Réseaux pour population non desservie	9 000
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	5 000
8 Mise en pression	12 000
9 Stockage	8 000
10 Renforcement de réseaux	40 000
11 Interconnexions	15 000
12 Télégestion	4 000

B.3.1 Réalisés 90-95**B.3.2** Projetés**B.4** Renouvellement des infrastructures**B.5** Total des dépenses

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	60	23 000
Gestion déléguée	85	76 300
Total	145	99 300

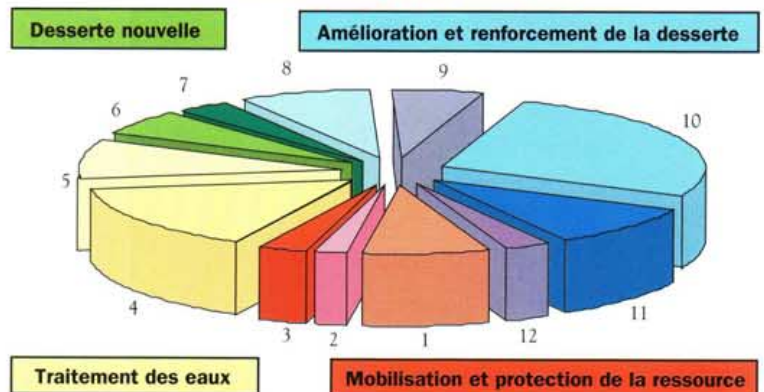
	Nombre	Capacité de production (m³/j)
Eaux souterraines	183	85 000
Eaux de surface	12	19 000
Total	195	104 000

	Nombre d'unités	Capacité de production (m³/j)
Désinfection	115	64 000
Filières complètes	25	40 000

Taux de desserte (pop. totale)	99,4 %	Milliers de m³ distribués	19 500
--------------------------------	--------	---------------------------	--------

Nombre de collectivités	4
Population permanente concernée	5 000
Paramètres sensibles	nitrates

Nombre de collectivités	20
Facteur limitant	dimensionnement des réseaux

Investissements prévus 1995-1999

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
169,641	1 708	1 807,9
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
149,100	1 502	2 320,4
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
50,000	504	453,5
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
199,100	2 005	2 773,9
Coût par hab. permanent en F		Moyenne nationale
975		1 221,0

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	101 439	58 500
Assainissement regroupé	10 000	5 000
Assainissement collectif	92 861	33 000

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **10**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	73	10 925
Gestion déléguée	42	10 631
Total	115	21 556

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter **19**

Type de réseau	% de collectivités	Population totale desservie
Unitaire	7	25 268
Séparatif	93	90 093
Total		115 361

C.3.2 Epurateur

Lagunes **19**

Détail partiel niveaux D et E Traitements complémentaires	
Dénitrification	0
Déphosphatation	0
Désinfection	0
Filtration sur sable	0

Collectivités raccordées sur autres stations **7**

	Nombre	Pollution totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveaux B et C	0	0	0
Niveaux D et E	113	154 761	186 590
Total	113	154 761	186 590

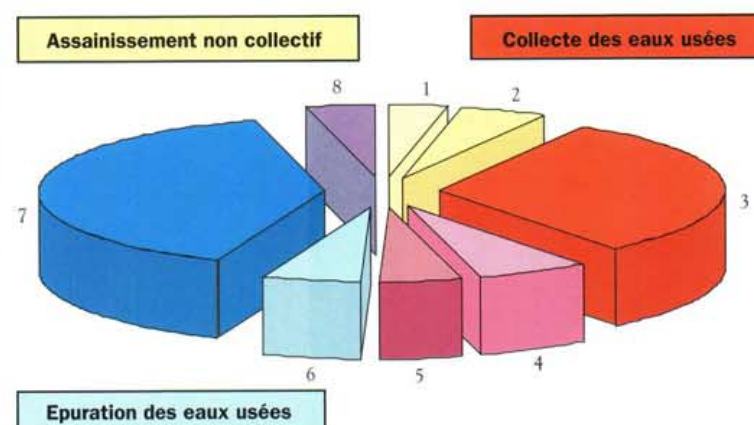
C.3.3 Filières des boues

	% de production
Epandage sans plan	99
Epandage avec plan	0
Evacuation en décharge	1
Incinération	0
Inconnu	0

C.4 Investissements

1 Etudes	5 250
2 Travaux neufs et réhabilitation	8 000
3 Desserte nouvelle	50 000
4 Raccordement de réseaux à des stations	10 000
5 Réhabilitation de réseaux	7 500
6 Stations d'épuration nouvelles	9 000
7 Extension, amélioration de stations	64 000
8 Traitements complémentaires	6 250

Investissements prévus 1995-1999



C.4.1 Réalisés 90-95

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
161,14	789	885

C.4.2 Projetés

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
160,00	783	1 201

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
30,00	147	66

C.6 Total des dépenses

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
190,00	930	1 267

A Données démographiques 1995

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.) :	791
Population permanente estimée 1/01/1995 :	505 000
Population saisonnière estimée 1/01/1995 :	155 000
Taux population rurale permanente/pop. totale du département :	34,5 %

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

Evolution du nombre de collectivités 1990-1995	- 4
Nombre d'habitants par abonné	2,54

B.2 Inventaire technique**B.2.2** Points d'eau

% en capacité des points d'eau protégés	33
---	----

B.2.3 Traitement de l'eau**B.2.4** Distribution**B.2.5** Points faibles

sous l'angle qualitatif

sous l'angle quantitatif

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	1 000
2 Captages eaux de surfaces	0
3 Périmètres de protection	20 560
4 Stations de traitement nouvelles	9 000
5 Modifications de stations de traitement	0
6 Réseaux pour population non desservie	4 000
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	10 000
8 Mise en pression	30 000
9 Stockage	20 000
10 Renforcement de réseaux	153 000
11 Interconnexions	75 000
12 Télégestion	8 000

B.3.1 Réalisés 90-95**B.3.2** Projetés**B.4** Renouvellement des infrastructures**B.5** Total des dépenses

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	219	129 100
Gestion déléguée	111	69 400
Total	330	198 500

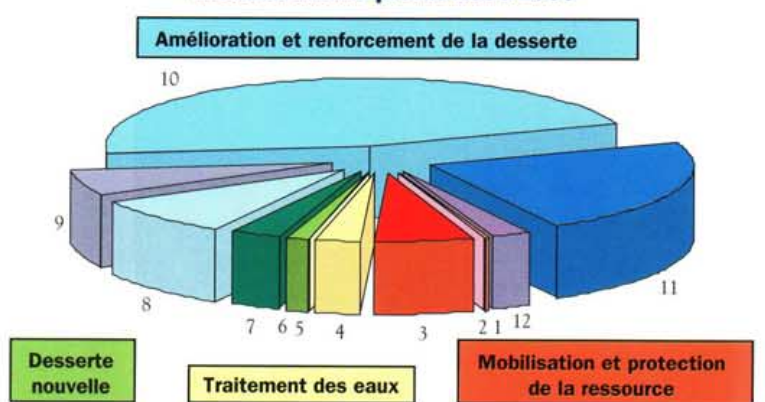
	Nombre	Capacité de production (m³/j)
Eaux souterraines	309	237 500
Eaux de surface	1	2 500
Total	310	240 000

	Nombre d'unités	Capacité de production (m³/j)
Désinfection	110	88 000
Filières complètes	8	12 000

Taux de desserte (pop. totale)	99,6 %	Milliers de m³ distribués	33 700
--------------------------------	--------	---------------------------	--------

Nombre de collectivités	25
Population permanente concernée	22 000
Paramètres sensibles	microbiologiques

Nombre de collectivités	50
Facteur limitant	dimensionnement des réseaux

Investissements prévus 1995-1999

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
200,648	1 011	1 807,9
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
330,560	1 411	2 320,4
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
35,000	176	453,5
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
315,000	1 587	2 773,9
Coût par hab. permanent en F		Moyenne nationale
324		1 221,0

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	190 000	50 000
Assainissement regroupé	600	500
Assainissement collectif	314 400	104 500

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement

415

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	74	20 000
Gestion déléguée	17	20 000
Total	91	40 000

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter

15

Type de réseau	% de collectivités	Population totale desservie
Unitaire	40	65 000
Séparatif	60	65 000
Total		130 000

C.3.2 Epuración

Détail partiel niveaux D et E
Traitements complémentaires

Lagunes

24

Dénitrification

2

Déphosphatation

0

Désinfection

0

Filtration sur sable

0

Collectivités raccordées sur autres stations

12

C.3.3 Filières des boues

	Nombre	Pollution totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	7	6 000	5 000
Niveaux B et C	6	0	3 000
Niveaux D et E	66	121 000	250 000
Total	79	127 000	258 000

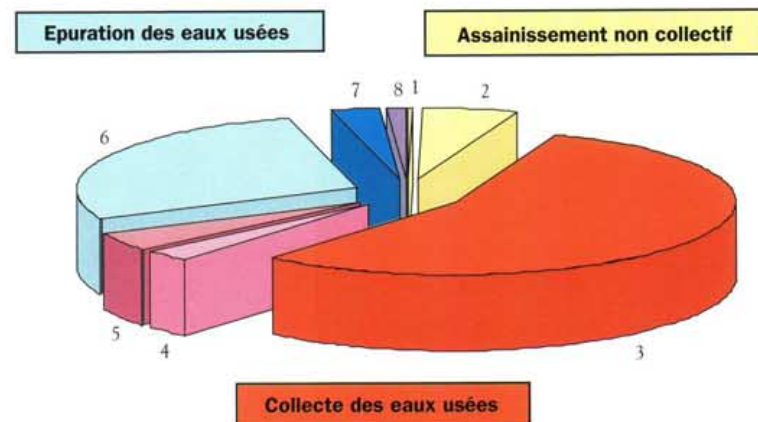
% de production

Epandage sans plan	95
Epandage avec plan	5
Evacuation en décharge	0
Incinération	0
Inconnu	0

C.4 Investissements

1 Etudes	1 000
2 Travaux neufs et réhabilitation	20 000
3 Desserte nouvelle	200 000
4 Raccordement de réseaux à des stations	10 000
5 Réhabilitation de réseaux	15 000
6 Stations d'épuration nouvelles	100 000
7 Extension, amélioration de stations	10 000
8 Traitements complémentaires	4 000

Investissements prévus 1995-1999



C.4.1 Réalisés 90-95

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
0	0	885

C.4.2 Projetés

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
360	436	1 201

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
0	0	66

C.6 Total des dépenses

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
220	436	1 267

A Données démographiques 1995

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.) :	453
Population permanente estimée 1/01/1995 :	302 500
Population saisonnière estimée 1/01/1995 :	223 300
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 1990-1995 **5**
 Nombre d'habitants par abonné **1,87**

B.2 Inventaire technique**B.2.2** Points d'eau

% en capacité des points d'eau protégés **29**

B.2.3 Traitement de l'eau**B.2.4** Distribution

B.2.5 Points faibles
 sous l'angle qualitatif

sous l'angle quantitatif

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	31 700
2 Captages eaux de surfaces	0
3 Périmètres de protection	35 000
4 Stations de traitement nouvelles	8 300
5 Modifications de stations de traitement	460
6 Réseaux pour population non desservie	5 500
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	25 400
8 Mise en pression	5 600
9 Stockage	11 200
10 Renforcement de réseaux	128 540
11 Interconnexions	51 800
12 Télégestion	7 500

B.3.1 Réalisés 90-95**B.3.2** Projetés**B.4** Renouvellement des infrastructures**B.5** Total des dépenses

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	148	69 968
Gestion déléguée	19	91 819
Total	167	161 787

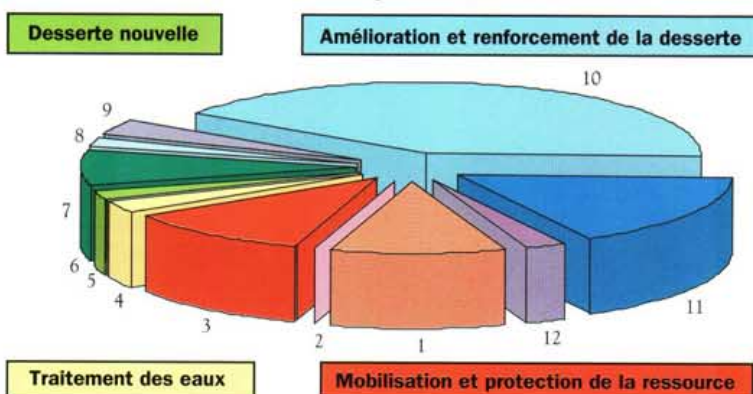
	Nombre	Capacité de production (m³/j)
Eaux souterraines	969	221 990
Eaux de surface	2	2 050
Total	971	224 040

	Nombre d'unités	Capacité de production (m³/j)
Désinfection	187	162 800
Filières complètes	2	2 050

Taux de desserte (pop. totale) **96,1 %** Millions de m³ distribués **19 458**

Nombre de collectivités **106**
 Population permanente concernée **45 600**
 Paramètres sensibles **microbiologiques**

Nombre de collectivités **14**
 Facteur limitant **dimensionnement des réseaux**

Investissements prévus 1995-1999

Traitement des eaux		Mobilisation et protection de la ressource	
Montant en MF	Coût par abonné en F	Montant en MF	Coût par abonné en F
206,152	1 274	311,000	1 922
		Moyenne nationale	
		1 807,9	
		Moyenne nationale	
		2 320,4	
		Moyenne nationale	
		453,5	
		Moyenne nationale	
		2 773,9	
		Moyenne nationale	
		1 221,0	
		Coût par hab. permanent en F	
		1 162	

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	17 800	26 800
Assainissement regroupé	10 900	7 650
Assainissement collectif	273 800	188 850

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **64**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	148	50 200
Gestion déléguée	43	48 100
Total	191	98 300

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter **63**

Type de réseau	% de collectivités	Population totale desservie
Unitaire	57,6	248 500
Séparatif	42,4	98 500
Total		347 000

C.3.2 Epuración

Détail partiel niveaux D et E Lagunes **56**

Traitements complémentaires

Dénitrification **1**

Déphosphatation **2**

Désinfection **0**

Filtration sur sable **0**

Collectivités raccordées sur autres stations **4**

C.3.3 Filières des boues

	Nombre	Pollution totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveaux B et C	61	40 500	60 140
Niveaux D et E	155	270 550	349 430
Total	216	311 050	409 570

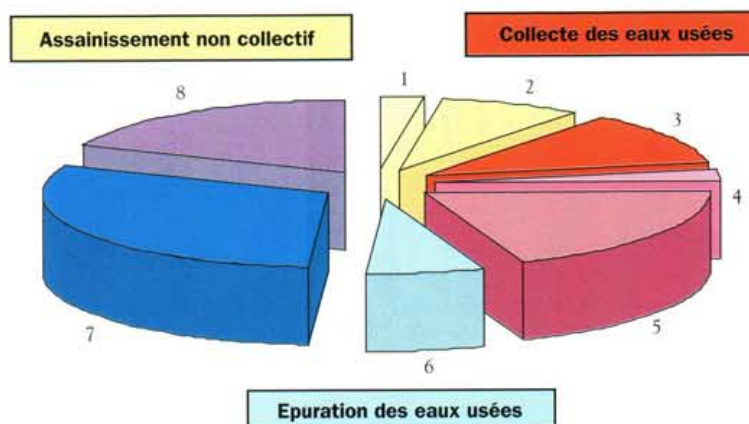
% de production

Epandage sans plan	21
Epandage avec plan	28
Evacuation en décharge	51
Incinération	0
Inconnu	0

C.4 Investissements

1 Etudes	9 500
2 Travaux neufs et réhabilitation	32 000
3 Desserte nouvelle	48 000
4 Raccordement de réseaux à des stations	9 000
5 Réhabilitation de réseaux	78 000
6 Stations d'épuration nouvelles	26 000
7 Extension, amélioration de stations	120 000
8 Traitements complémentaires	73 500

Investissements prévus 1995-1999



C.4.1 Réalisés 90-95

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
243,41	805	885

C.4.2 Projetés

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
396,00	1 309	1 201

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
21,20	70	66

C.6 Total des dépenses

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
417,20	1 379	1 267

A Données démographiques 1995

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.) :	524
Population permanente estimée 1/01/1995 :	310 000
Population saisonnière estimée 1/01/1995 :	139 500
Taux population rurale permanente/pop. totale du département :	50 %

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

Evolution du nombre de collectivités 1990-1995	31
Nombre d'habitants par abonné	2,07

B.2 Inventaire technique**B.2.2 Points d'eau**

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

B.2.3 Traitement de l'eau**B.2.4 Distribution****B.2.5 Points faibles**

sous l'angle qualitatif

sous l'angle quantitatif

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	8 000
2 Captages eaux de surfaces	3 000
3 Périmètres de protection	10 000
4 Stations de traitement nouvelles	40 000
5 Modifications de stations de traitement	15 000
6 Réseaux pour population non desservie	4 000
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	4 000
8 Mise en pression	24 000
9 Stockage	40 000
10 Renforcement de réseaux	30 000
11 Interconnexions	40 000
12 Télégestion	8 000

B.3.1 Réalisés 90-95**B.3.2 Projetés****B.4 Renouvellement des infrastructures****B.5 Total des dépenses**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	50	50 000
Gestion déléguée	110	100 000
Total	160	150 000

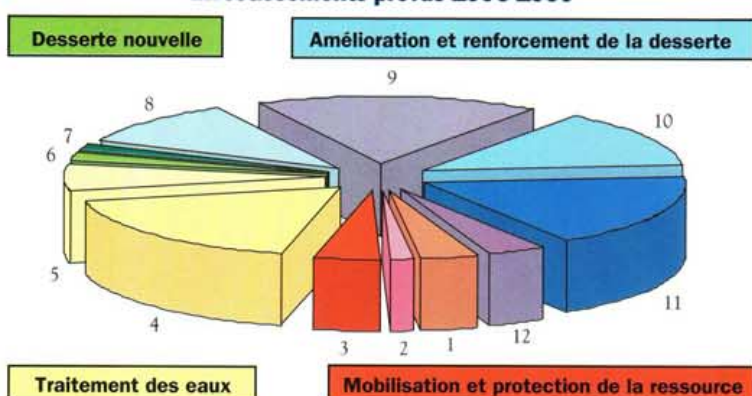
	Nombre	Capacité de production (m³/j)
Eaux souterraines	210	240 000
Eaux de surface	20	90 000
Total	230	330 000

	Nombre d'unités	Capacité de production (m³/j)
Désinfection	80	180 000
Filières complètes	20	80 000

Taux de desserte (pop. totale)	98,6 %	Milliers de m³ distribués	30 000
--------------------------------	--------	---------------------------	--------

Nombre de collectivités	1
Population permanente concernée	40 000
Paramètres sensibles	micropolluants organiques

Nombre de collectivités	150
Facteur limitant	volume de la ressource

Investissements prévus 1995-1999

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
240	1 600	1 807,9
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
226	1 507	2 320,4
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
100	667	453,5
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
326	2 173	2 773,9
Coût par hab. permanent en F		Moyenne nationale
1 052		1 221,0

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	96 560	30 000
Assainissement regroupé	0	0
Assainissement collectif	213 440	109 500

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **40**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	195	28 600
Gestion déléguée	70	18 000
Total	265	46 600

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter **75**

Type de réseau	% de collectivités	Population totale desservie
Unitaire	17,7	67 290
Séparatif	82,3	222 350
Total		289 640

C.3.2 Epuración

Détail partiel niveaux D et E **10**

Traitements complémentaires

	Lagunes
Dénitrification	50
Déphosphatation	0
Désinfection	0
Filtration sur sable	0

Collectivités raccordées sur autres stations **10**

C.3.3 Filières des boues

	Nombre	Pollution totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	0	0	0
Niveaux B et C	68	45 635	41 350
Niveaux D et E	127	238 895	220 010
Total	195	284 530	261 360

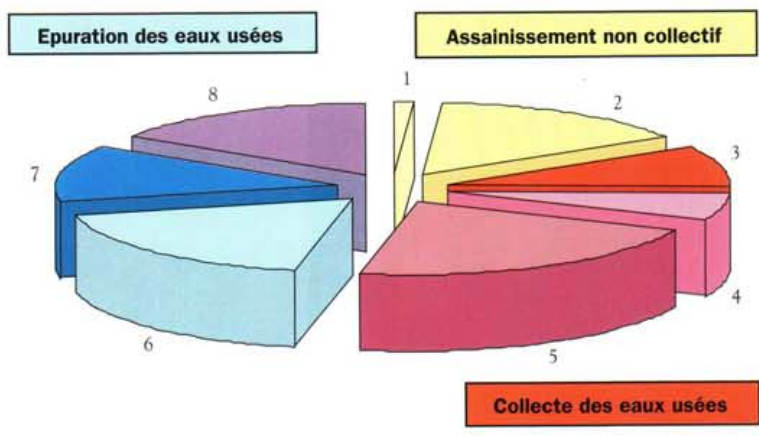
% de production

Epandage sans plan	46
Epandage avec plan	45
Evacuation en décharge	9
Incinération	0
Inconnu	0

C.4 Investissements

1 Etudes	4 000
2 Travaux neufs et réhabilitation	50 000
3 Desserte nouvelle	28 000
4 Raccordement de réseaux à des stations	20 000
5 Réhabilitation de réseaux	70 000
6 Stations d'épuration nouvelles	60 000
7 Extension, amélioration de stations	40 000
8 Traitements complémentaires	50 000

Investissements prévus 1995-1999



C.4.1 Réalisés 90-95

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
270	871	885

C.4.2 Projetés

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
322	948	1 201

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
10	32	66

C.6 Total des dépenses

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
304	981	1 267

A Données démographiques 1995

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.) :	465
Population permanente estimée 1/01/1995 :	128 900
Population saisonnière estimée 1/01/1995 :	152 000
Taux population rurale permanente/pop. totale du département :	55,6 %

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

Evolution du nombre de collectivités 1990-1995 - 7

Nombre d'habitants par abonné 2,26

B.2 Inventaire technique**B.2.2** Points d'eau

% en capacité des points d'eau protégés 0

B.2.3 Traitement de l'eau**B.2.4** Distribution**B.2.5** Points faibles
sous l'angle qualitatif

sous l'angle quantitatif

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	13 400
2 Captages eaux de surfaces	0
3 Périmètres de protection	8 000
4 Stations de traitement nouvelles	2 500
5 Modifications de stations de traitement	6 000
6 Réseaux pour population non desservie	3 500
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	4 000
8 Mise en pression	2 000
9 Stockage	4 500
10 Renforcement de réseaux	30 000
11 Interconnexions	28 000
12 Télégestion	2 000

B.3.1 Réalisés 90-95**B.3.2** Projetés**B.4** Renouvellement
des infrastructures**B.5** Total des dépenses

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	166	27 476
Gestion déléguée	23	29 582
Total	189	57 058

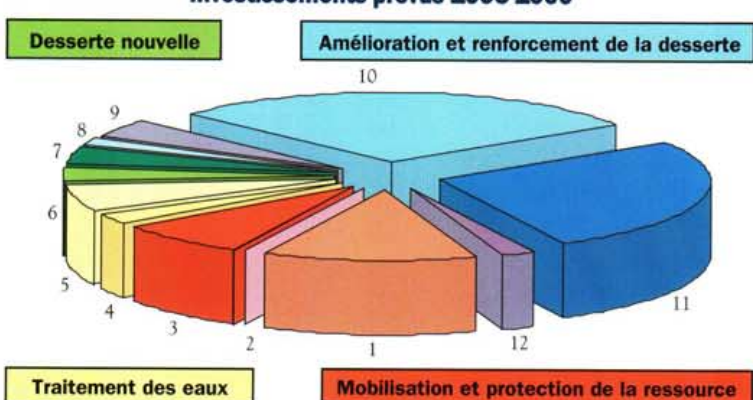
	Nombre	Capacité de production (m ³ /j)
Eaux souterraines	340	56 100
Eaux de surface	5	3 750
Total	345	59 850

	Nombre d'unités	Capacité de production (m ³ /j)
Désinfection	30	25 200
Filières complètes	18	17 400

Taux de desserte (pop. totale) 99,2 % Milliers de m³ distribués 7 930

Nombre de collectivités	13
Population permanente concernée	24 250
Paramètres sensibles	nitrates

Nombre de collectivités	24
Facteur limitant	volume de la ressource

Investissements prévus 1995-1999

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
78,406	1 374	1 807,9
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
103,900	1 821	2 320,4
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
10,000	175	453,5
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
113,900	1 996	2 773,9
Coût par hab. permanent en F		Moyenne nationale
884		1 221,0

C Assainissement des eaux usées

C.1 Répartition des populations

	Population permanente	Population saisonnière
Assainissement individuel	39 500	37 000
Assainissement regroupé	0	0
Assainissement collectif	89 400	115 000

C.2 Organisation des services

Nombre de schémas d'assainissement **0**

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	72	12 800
Gestion déléguée	14	170
Total	86	12 970

C.3 Inventaire technique

C.3.1 Collecte

Nombre de réseaux à réhabiliter **24**

Type de réseau	% de collectivités	Population totale desservie
Unitaire	0	0
Séparatif	100	142 400
Total		142 400

C.3.2 Epuración

Détail partiel niveaux D et E Lagunes **5**

Traitements complémentaires

Dénitrification **3**

Déphosphatation **1**

Désinfection **0**

Filtration sur sable **0**

Collectivités raccordées sur autres stations **9**

C.3.3 Filières des boues

	Nombre	Pollution totale raccordée	Capacité nominale
Niveau A	14	2 600	2 300
Niveaux B et C	5	2 800	3 900
Niveaux D et E	59	127 300	118 700
Total	78	132 700	124 900

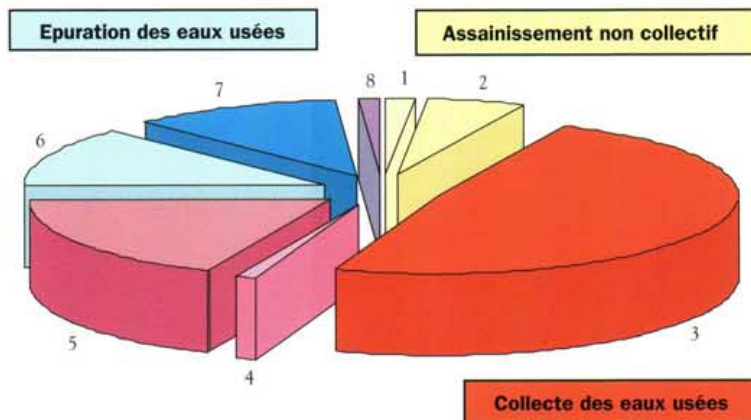
% de production

Epandage sans plan	88
Epandage avec plan	12
Evacuation en décharge	0
Incineration	0
Inconnu	0

C.4 Investissements

1 Etudes	2 100
2 Travaux neufs et réhabilitation	6 000
3 Desserte nouvelle	58 000
4 Raccordement de réseaux à des stations	1 200
5 Réhabilitation de réseaux	21 950
6 Stations d'épuration nouvelles	14 700
7 Extension, amélioration de stations	13 700
8 Traitements complémentaires	1 300

Investissements prévus 1995-1999



C.4.1 Réalisés 90-95

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
76,38	593	885

C.4.2 Projetés

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
118,95	923	1 201

C.5 Renouvellement des infrastructures

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
0,00	0	66

C.6 Total des dépenses

Montant en MF	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
119,00	923	1 267

A Données démographiques 1995

Nombre de communes rurales (F.N.D.A.E.) :	219
Population permanente estimée 1/01/1995 :	235 883
Population saisonnière estimée 1/01/1995 :	495 815
Taux population rurale permanente/pop. totale du département :	61,7 %

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

Evolution du nombre de collectivités 1990-1995	4
Nombre d'habitants par abonné	1,72

B.2 Inventaire technique**B.2.2** Points d'eau

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

B.2.3 Traitement de l'eau**B.2.4** Distribution

B.2.5 Points faibles
sous l'angle qualitatif

sous l'angle quantitatif

B.3 Investissements

1 Forages eaux souterraines	17 200
2 Captages eaux de surfaces	17 800
3 Périmètres de protection	8 000
4 Stations de traitement nouvelles	11 500
5 Modifications de stations de traitement	9 000
6 Réseaux pour population non desservie	0
7 Réseaux neufs pour besoins nouveaux	25 000
8 Mise en pression	6 000
9 Stockage	12 200
10 Renforcement de réseaux	30 000
11 Interconnexions	26 500
12 Télégestion	4 100

B.3.1 Réalisés 90-95**B.3.2** Projétés**B.4** Renouvellement
des infrastructures**B.5** Total des dépenses

	Collectivités	Abonnés
Gestion directe	119	56 600
Gestion déléguée	44	80 667
Total	163	137 267

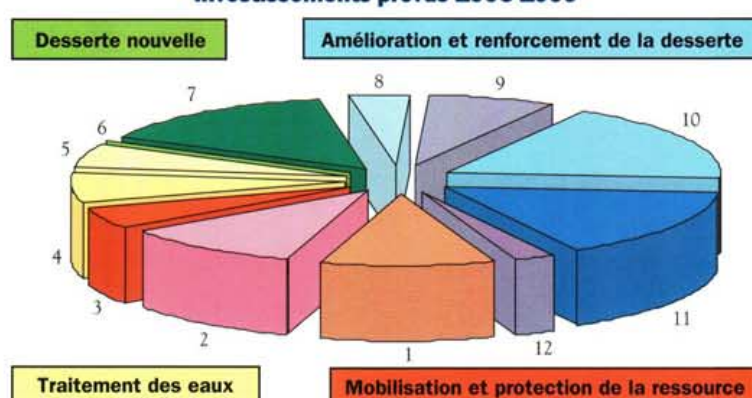
	Nombre	Capacité de production (m³/j)
Eaux souterraines	382	174 579
Eaux de surface	45	27 216
Total	427	201 795

	Nombre d'unités	Capacité de production (m³/j)
Désinfection	51	50 680
Filières complètes	19	28 040

Taux de desserte (pop. totale)	98,7 %	Milliers de m³ distribués	18 072
--------------------------------	--------	---------------------------	--------

Nombre de collectivités	38
Population permanente concernée	35 368
Paramètres sensibles	microbiologiques

Nombre de collectivités	47
Facteur limitant	capacité de pompage ou de traitement

Investissements prévus 1995-1999

Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
117,357	855	1 807,9
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
167,300	1 219	2 320,4
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
39,800	290	453,5
Montant en MF	Coût par abonné en F	Moyenne nationale
207,100	1 509	2 773,9
	Coût par hab. permanent en F	Moyenne nationale
	878	1 221,0