

MAÎTRE D'OUVRAGE

**AGENCE DE L'EAU RHÔNE
MEDITERRANEE CORSE**

OBJET DE L'ETUDE

**ETUDE DE DETERMINATION DES
VOLUMES PRELEVABLES SUR LE
BASSIN VERSANT DE LA BLEONE**

N° AFFAIRE

M09068

INTITULE DU RAPPORT

Annexes

V1	25/05/2010	Julien BERTHELOT		
<i>N° de Version</i>	<i>Date</i>	<i>Établi par</i>	<i>Vérifié par</i>	<i>Description des Modifications / Évolutions</i>

TABLE DES MATIÈRES

A. PLANCHES GRAPHIQUES.....	5
B. FICHES ASA ET ASL.....	6
C. FICHES AEP.....	7

PRÉAMBULE

Ce dossier contient les annexes des différents rapports sur l'étude de détermination des volumes prélevables sur le bassin versant de la Bléone.

Ce dossier est décomposé en trois chapitres

- Les planches graphiques de l'étude ;
- Les fiches de description de chaque ASA ou ASL sur le bassin versant ;
- Les fiches AEP avec un détail par communes de l'usage de l'eau.

A. PLANCHES GRAPHIQUES



M09068

0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000



Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse

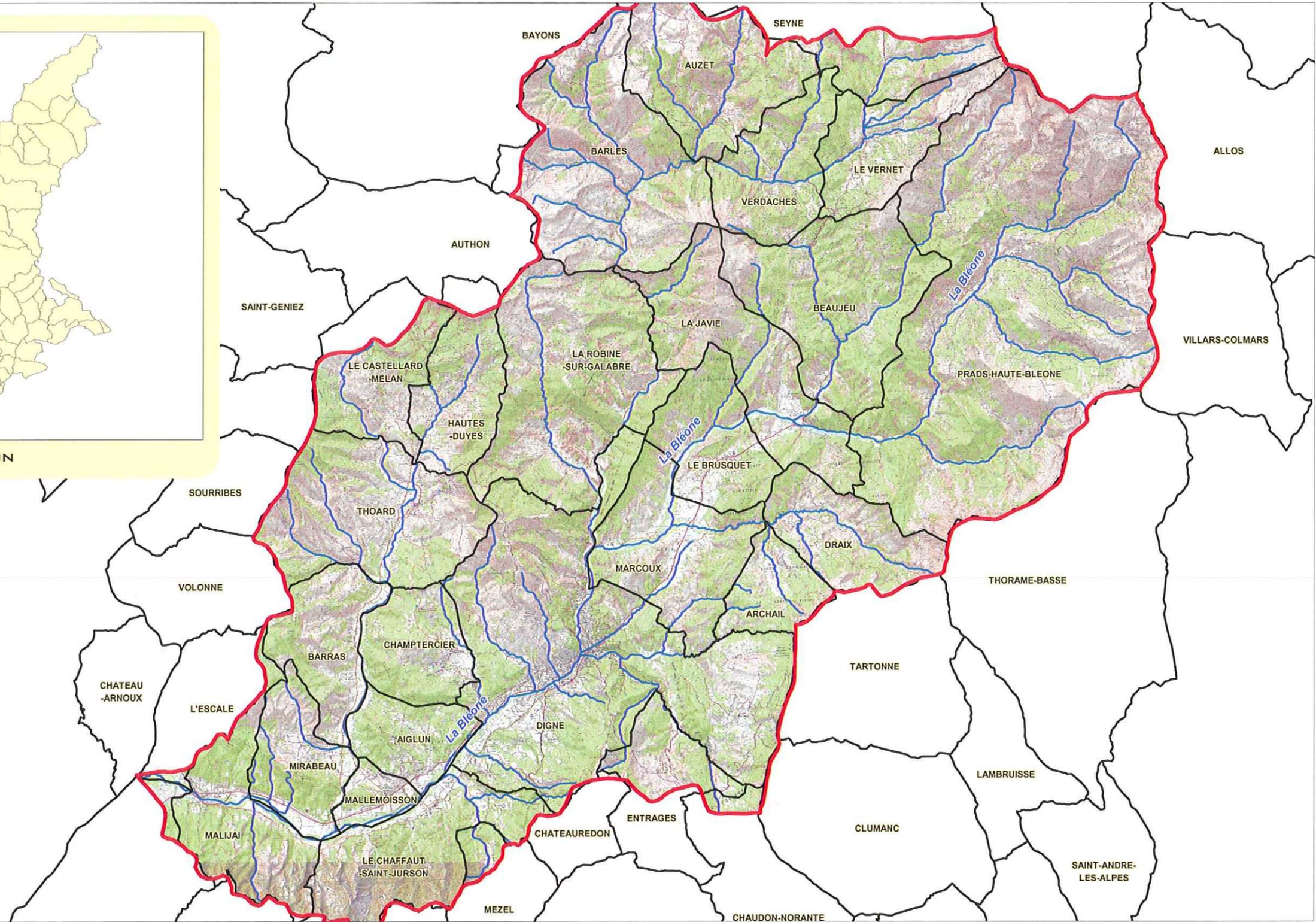
Etude de détermination des volumes prélevables du bassin versant de la Bléone

Localisation géographique

Source : fonds de carte IGN



PLAN DE SITUATION



Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable by bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_01_localisation_geographique.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre

Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé

325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.60
Fax : 04.67.41.69.61
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

18/08/2009

EH

A

Sylvain Schneider

Julien Berthelot

DATE

RAPPORT

INDICE - VERSION

MODIFIE PAR

VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique



M09068

0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000



Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse

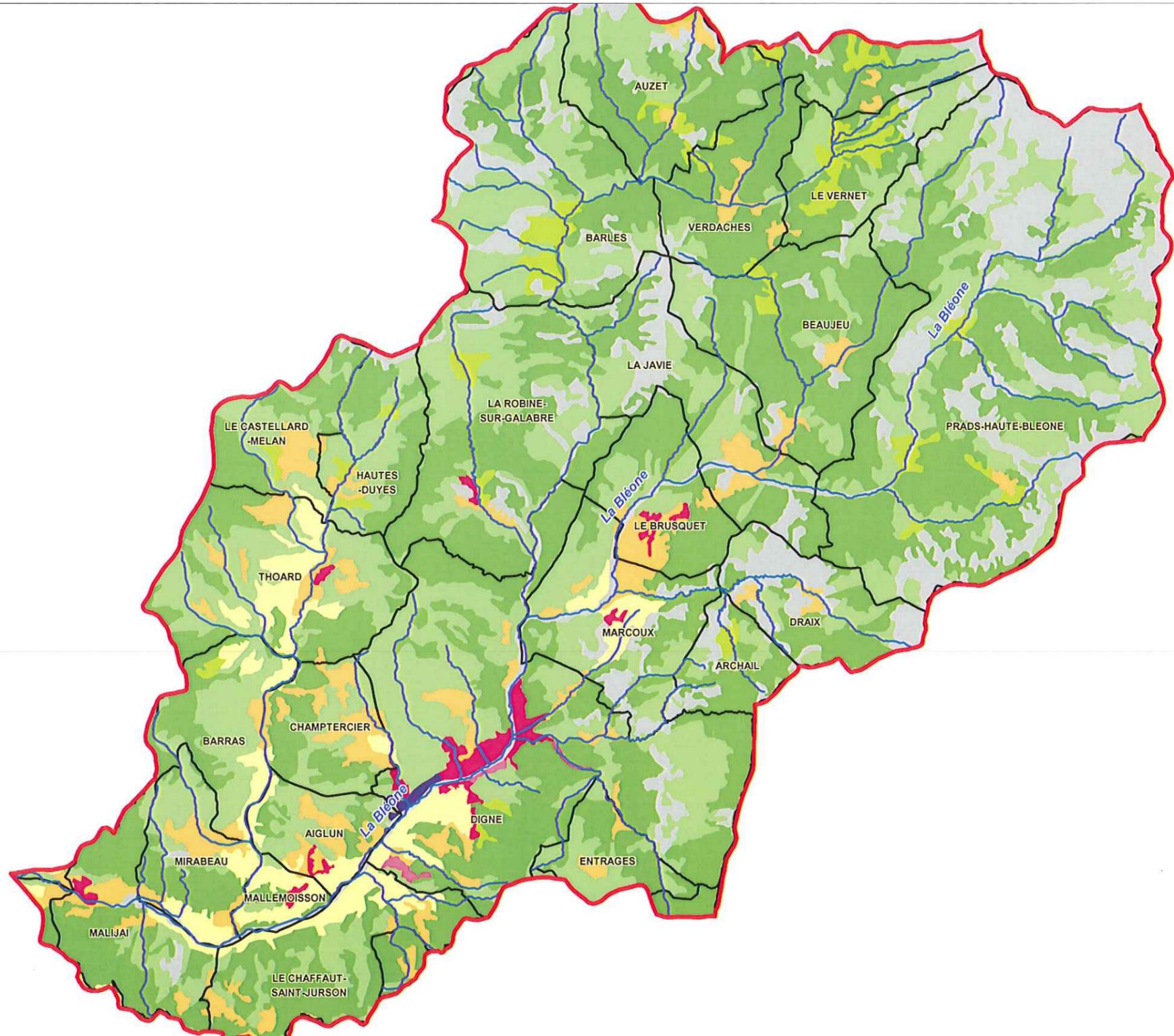
Etude de détermination des volumes prélevables du bassin versant de la Bléone

Occupation des sols

Source : Corine Land Cover 2006

Corine Land Cover 2006

- 1% - Zones urbanisées
- <1 - Zones industrielles ou commerciales
- <1 - Espaces verts artificialisés, non agricoles
- 4% - Terres arables
- 2% - Prairies
- 6% - Zones agricoles hétérogènes
- 41% - Forêts
- 32% - Milieux à végétation arbustive et/ou herbacée
- 14% - Espaces ouverts, sans ou avec peu de végétation



Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable bv bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_03_occupation_sol.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre

Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé

325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34900 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.80
Fax : 04.67.41.69.81
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

18/08/2009	EH	A	Sylvain Schneider	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique



M09068

0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000

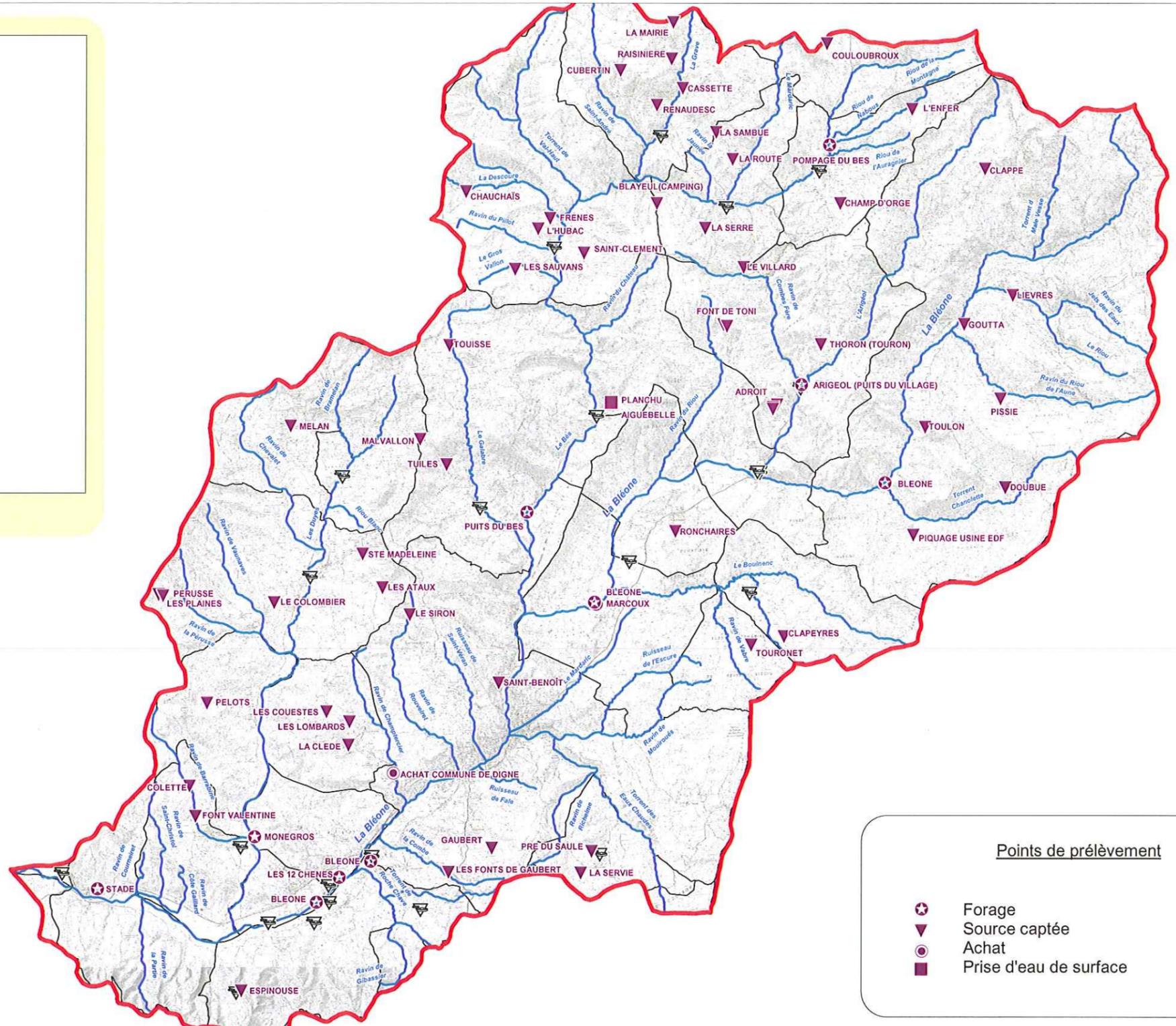


Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse

Etude de détermination des volumes prélevables du bassin versant de la Bléone

Captages AEP et STEP

Source : fonds de carte IGN



Points de prélèvement

- ★ Forage
- ▼ Source captée
- Achat
- Prise d'eau de surface

Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable bv bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_04_captage_aep_step.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre
 Assainissement - AEP - Hydraulique
 Environnement - Acoustique - Air - Santé
 325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
 34900 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
 Tél : 04.67.41.69.80
 Fax : 04.67.41.69.81
 E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

01/09/2009	EH	A	Sylvain Schnelder	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique
- Station d'épuration



M09068

0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000



Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse

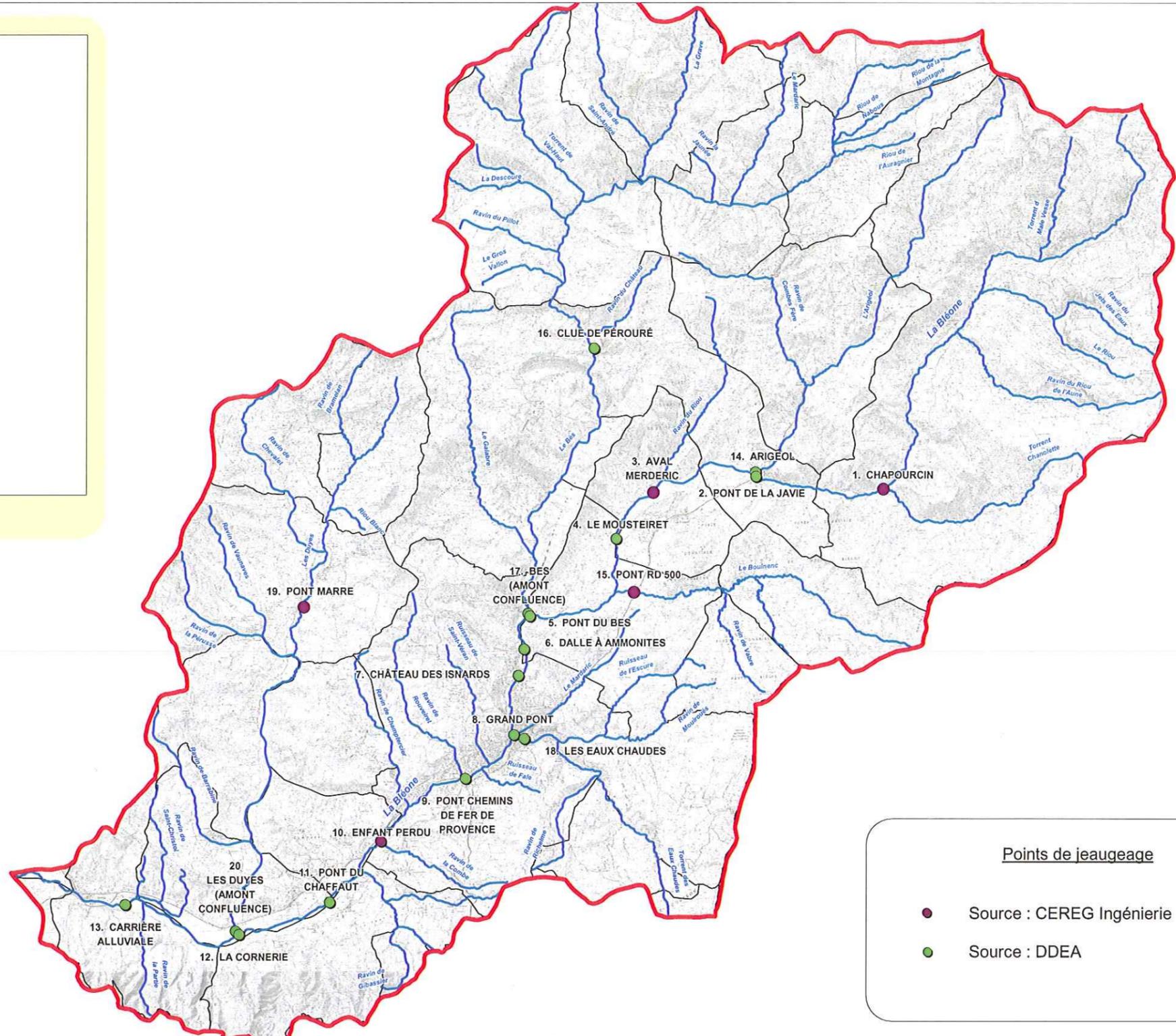
Etude de détermination des volumes prélevables du bassin versant de la Bléone

Points de jeaugeage

Source : fonds de carte IGN



PLAN DE SITUATION



Points de jeaugeage

- Source : CEREG Ingénierie
- Source : DDEA

Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable bv bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_05_points_jeaugeage.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre

Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé

325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.80
Fax : 04.67.41.69.81
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

01/09/2009	EH	A	Sylvain Schneider	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique



M09067

0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000

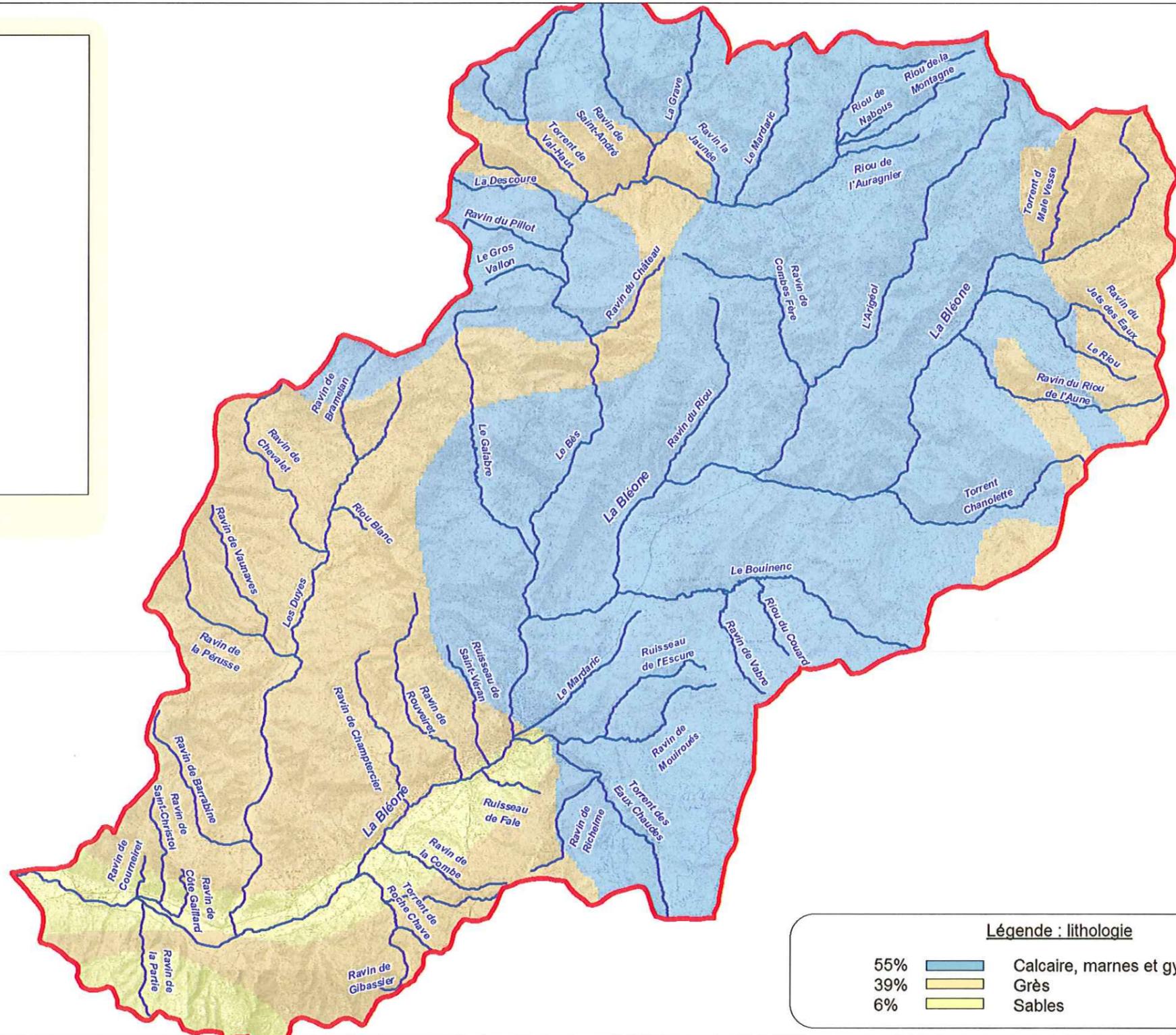


Contexte lithologique

Source : fonds de carte BRG - InfoTerre



PLAN DE SITUATION



Légende : lithologie

- 55% Calcaire, marnes et gypse
- 39% Grès
- 6% Sables

Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable bv bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_06_contexte_lithologique.wor



Etudes - Maîtrise d'œuvre
Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé
325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.80
Fax : 04.67.41.69.81
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

08/09/2009	EH	A	Sylvain Schneider	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Réseau hydrographique



M09067

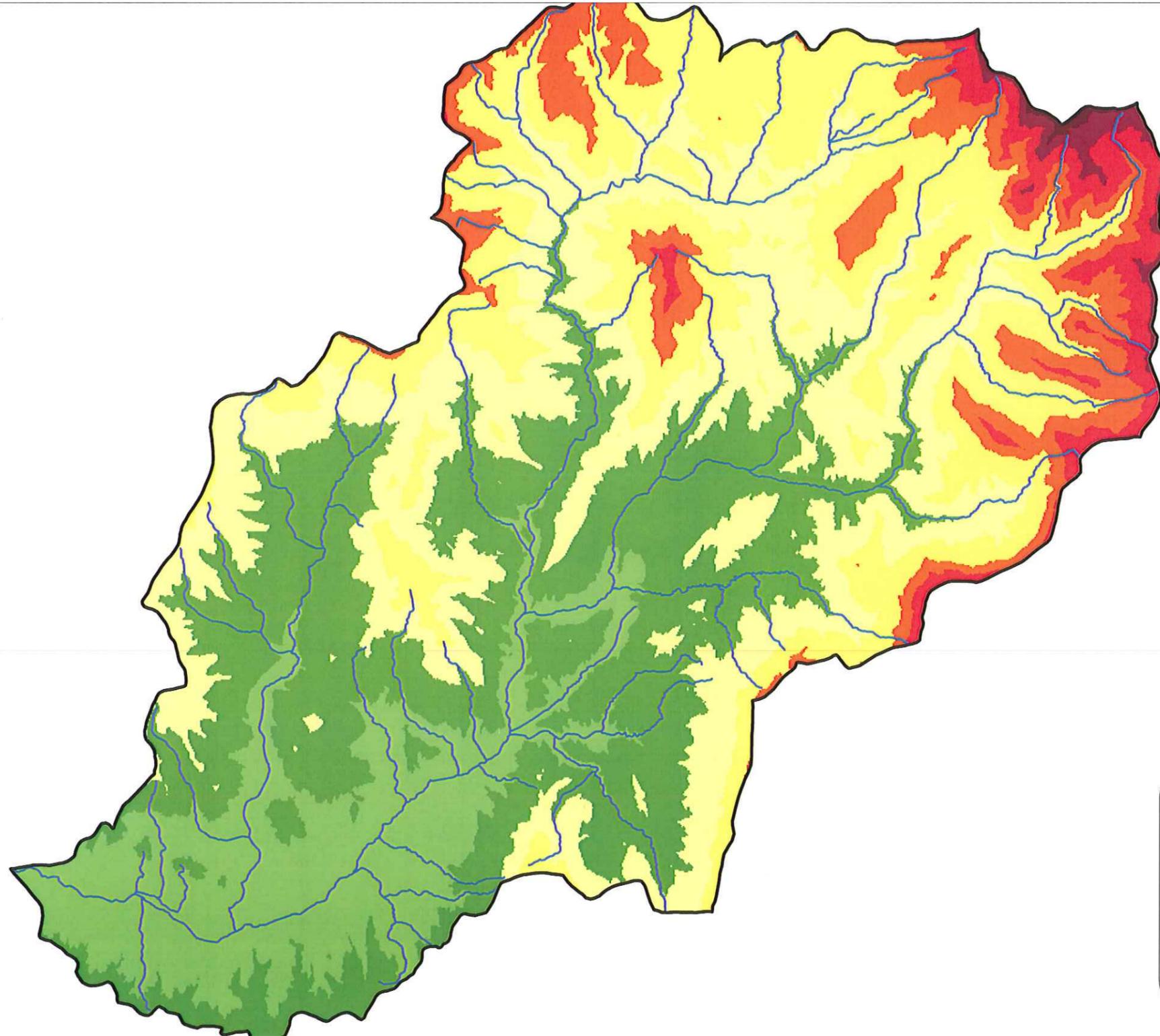
0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000



Carte des altitudes

Source : CG 04



14.4 %		300 - 700 m
27.5 %		700 - 1 000 m
25.2 %		1 000 - 1 300 m
21.3 %		1 300 - 1 700 m
7.5 %		1 700 - 2 000 m
3.2 %		2 000 - 2 400 m
0.8 %		2 400 - 2 700 m
0.1 %		2 700 - 3 000 m

Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable bv bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_07_altitudes.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre
 Assainissement - AEP - Hydraulique
 Environnement - Acoustique - Air - Santé
 325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
 34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
 Tél : 04.67.41.69.80
 Fax : 04.67.41.69.81
 E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

05/10/2009	EH	A	Sylvain Schneider	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

Bassin versant de la Bléone

Réseau hydrographique



M09068

0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000

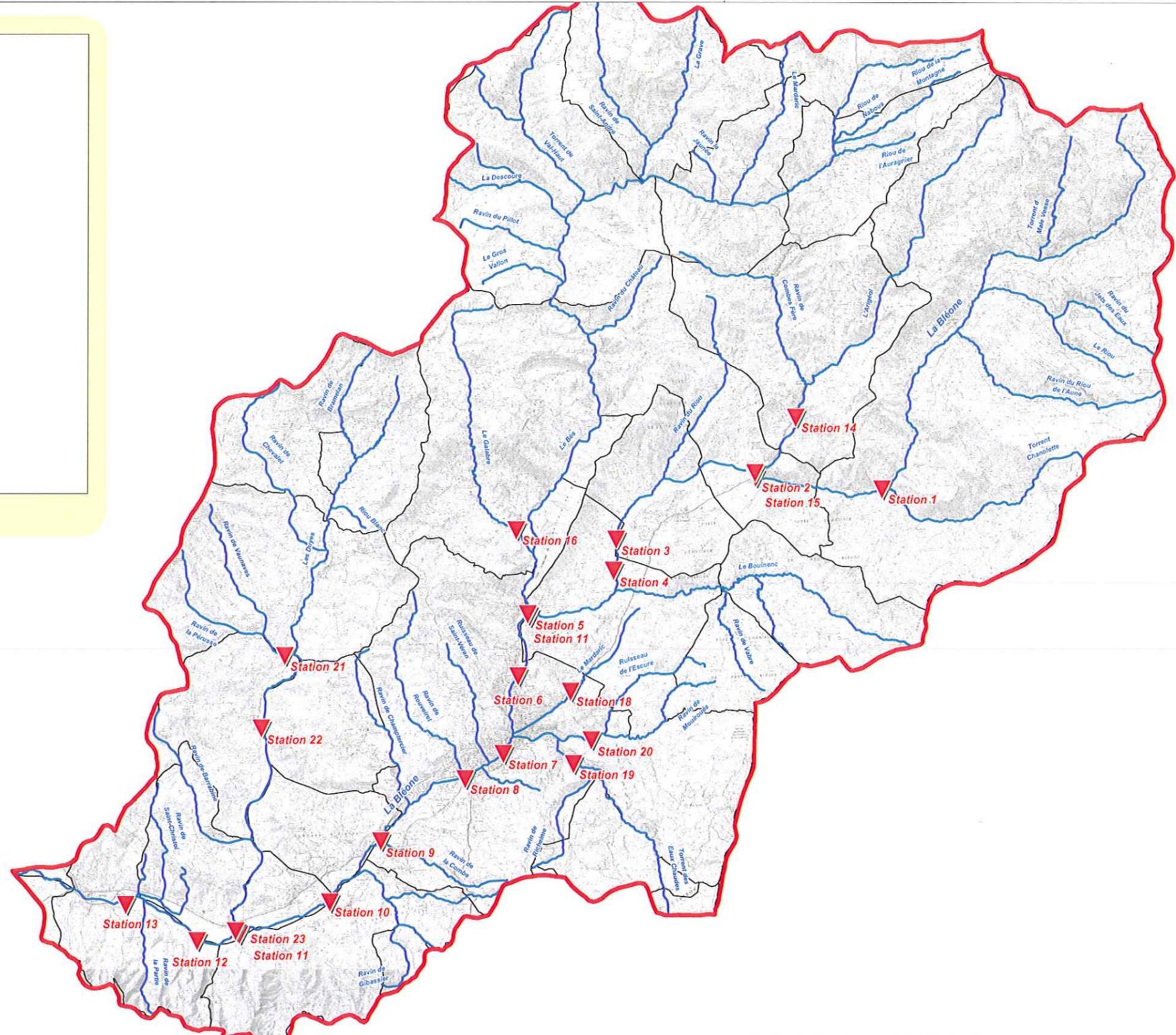


Carte de localisation des points ESTIMHAB

Source : fonds de carte IGN



PLAN DE SITUATION



Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable bv bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_08_point_estimhab.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre

Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé

325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.80
Fax : 04.67.41.69.81
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

08/09/2009	EH	A	Sylvain Schneider	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique



M09068

0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000



Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse

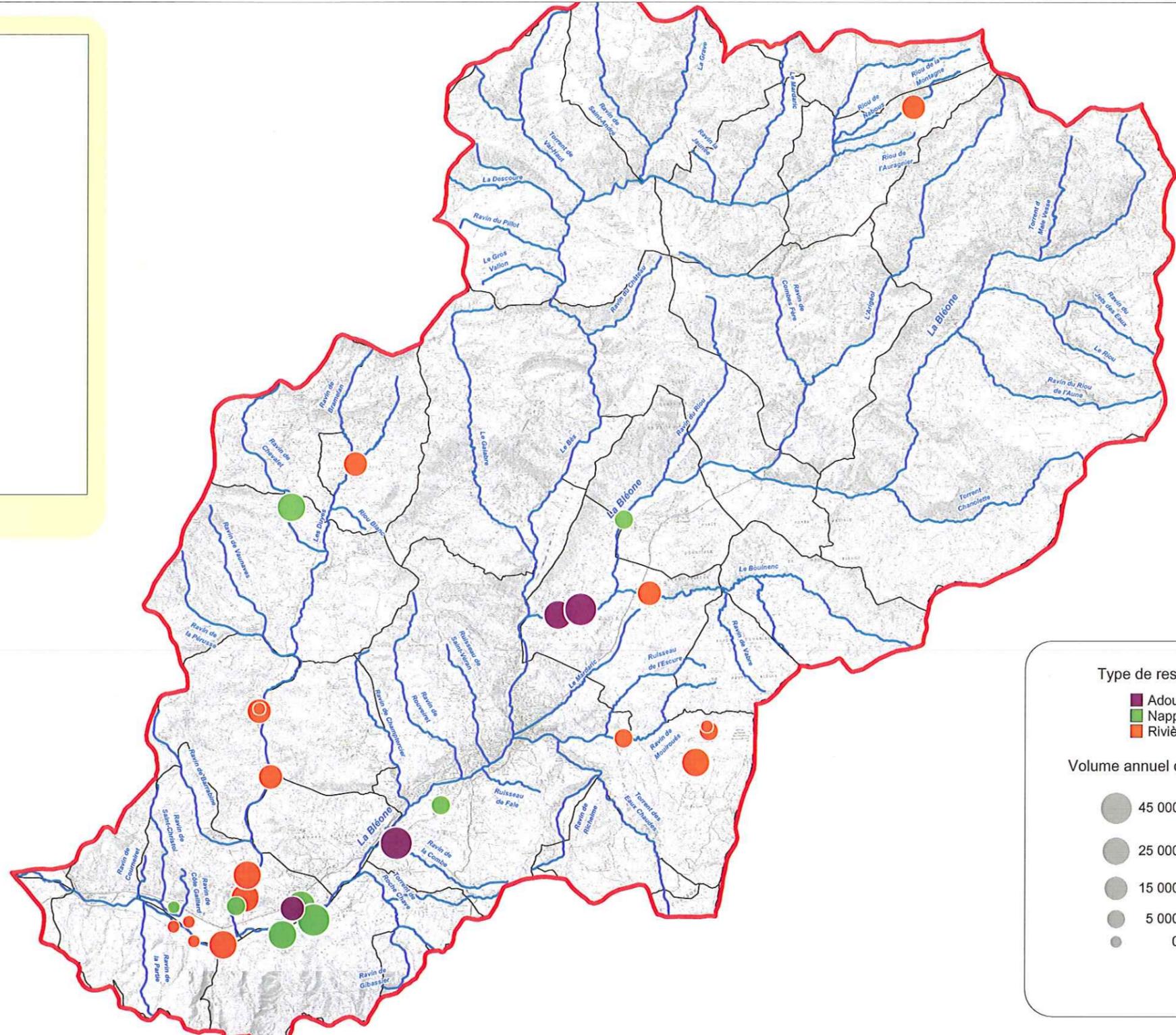
Etude de détermination des volumes prélevables du bassin versant de la Bléone

Prélèvement individuel

Source : fonds de carte IGN



PLAN DE SITUATION



Type de ressource

- Adoux
- Nappe
- Rivière

Volume annuel déclaré (m3)

- 45 000 - 90 000
- 25 000 - 45 000
- 15 000 - 25 000
- 5 000 - 15 000
- 0 - 5 000

Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable bv bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_09_prelevement_individuel.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre

Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé

325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.80
Fax : 04.67.41.69.81
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

01/09/2009

EH

A

Sylvain Schneider

Julien Berthelot

DATE

RAPPORT

INDICE - VERSION

MODIFIE PAR

VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique



M09068

0 2 000 m

Echelle : 1 / 100 000

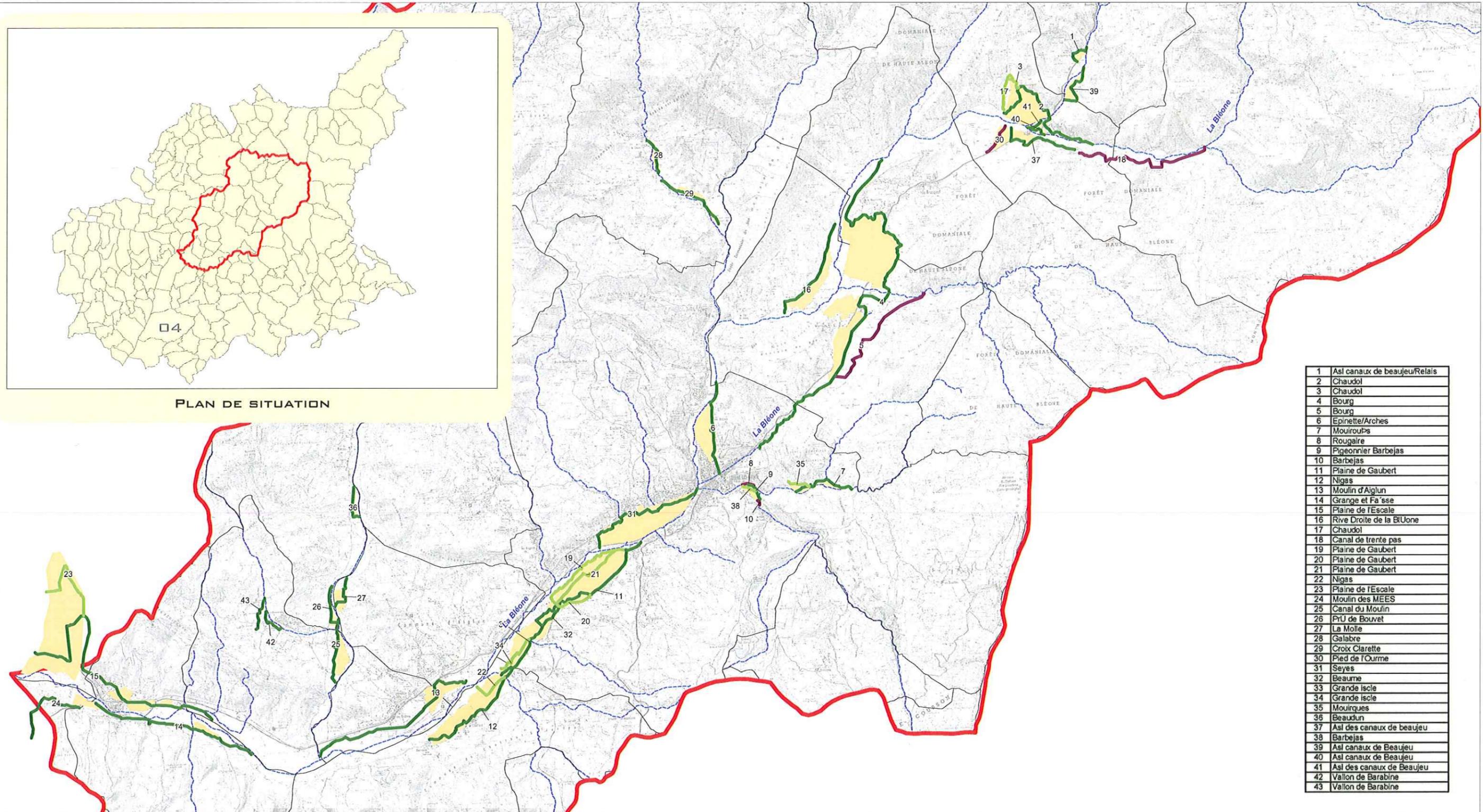


Présentation des canaux d'irrigation

Source : fonds de carte IGN



PLAN DE SITUATION



1	Asl canaux de beaujeu/Relais
2	Chaudol
3	Chaudol
4	Bourg
5	Bourg
6	Epinette/Arches
7	Mouiroups
8	Rougair
9	Pigeonnier Barbejas
10	Barbejas
11	Plaine de Gaubert
12	Nigas
13	Moulin d'Aigun
14	Grange et Fa'sse
15	Plaine de l'Escale
16	Rive Droite de la BUone
17	Chaudol
18	Canal de trente pas
19	Plaine de Gaubert
20	Plaine de Gaubert
21	Plaine de Gaubert
22	Nigas
23	Plaine de l'Escale
24	Moulin des MEES
25	Canal du Moulin
26	PrU de Bouvet
27	La Molle
28	Galabre
29	Croix Clarette
30	Pied de l'Ourme
31	Seyes
32	Beaume
33	Grande Iscle
34	Grande Iscle
35	Mouirques
36	Beaudun
37	Asl des canaux de beaujeu
38	Barbejas
39	Asl canaux de Beaujeu
40	Asl canaux de Beaujeu
41	Asl des canaux de Beaujeu
42	Vallon de Barabine
43	Vallon de Barabine

Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable by bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_10_presentation_canaux.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre

Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé

325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.80
Fax : 04.67.41.69.81
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

01/12/2009

EH

A

Sylvain Schneider

Julien Berthelot

DATE

RAPPORT

INDICE - VERSION

MODIFIE PAR

VERIFIE PAR

Légende



Bassin versant de la Bléone



Limite communale



Réseau hydrographique

Canal abandonné

Canal principal

Canal secondaire

Surface irriguée



M09068

0 3 500 m

Echelle : 1 / 175 000

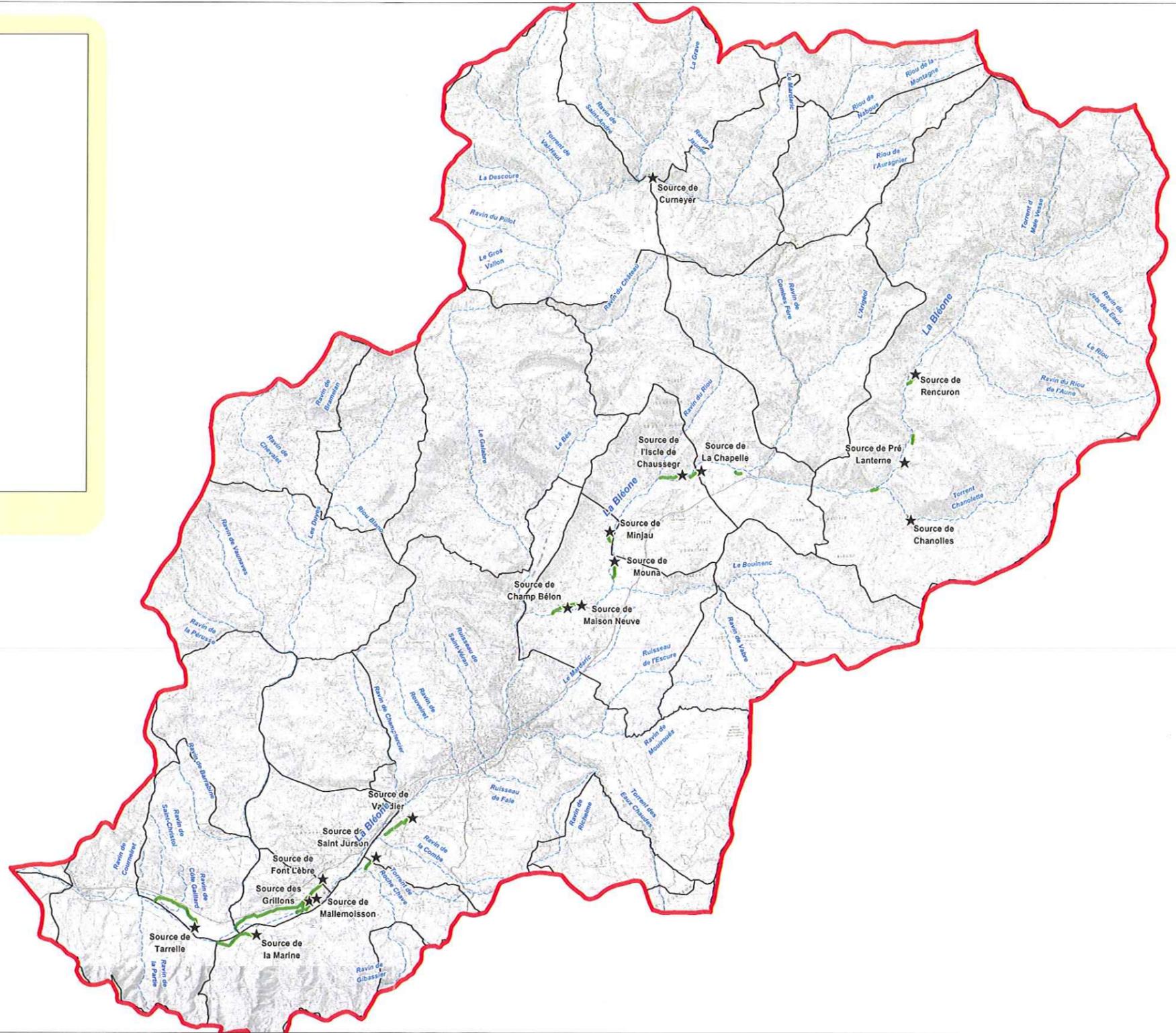


Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse

Etude de détermination des volumes prélevables du bassin versant de la Bléone

Localisation des adoux

Source : fonds de carte IGN



Chemin d'accès : Y:\CEREG Ingénierie\AFFAIRES EN COURS\M09068 volume prelevable bv bleone\M09068 Cartographie\M09068_eh_11_localisation_adoux.wor



Etudes - Maîtrise d'oeuvre
 Assainissement - AEP - Hydraulique
 Environnement - Acoustique - Air - Santé
 325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
 34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
 Tél : 04.67.41.69.80
 Fax : 04.67.41.69.81
 E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

01/09/2009	EH	A	Sylvain Schneider	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique
- Adoux
- Source adoux



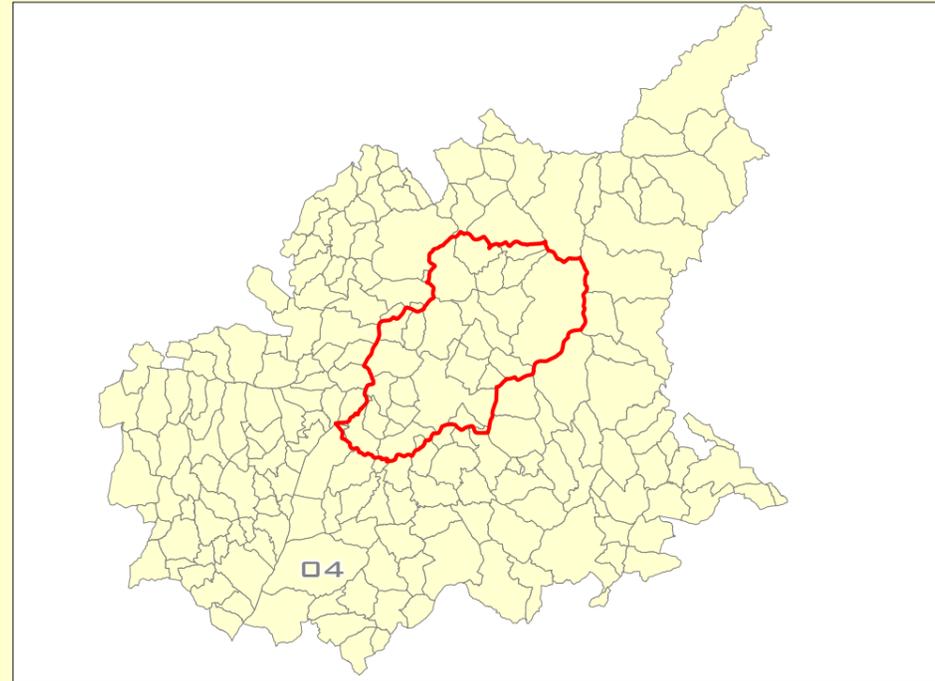
M09068

0 3 500 m

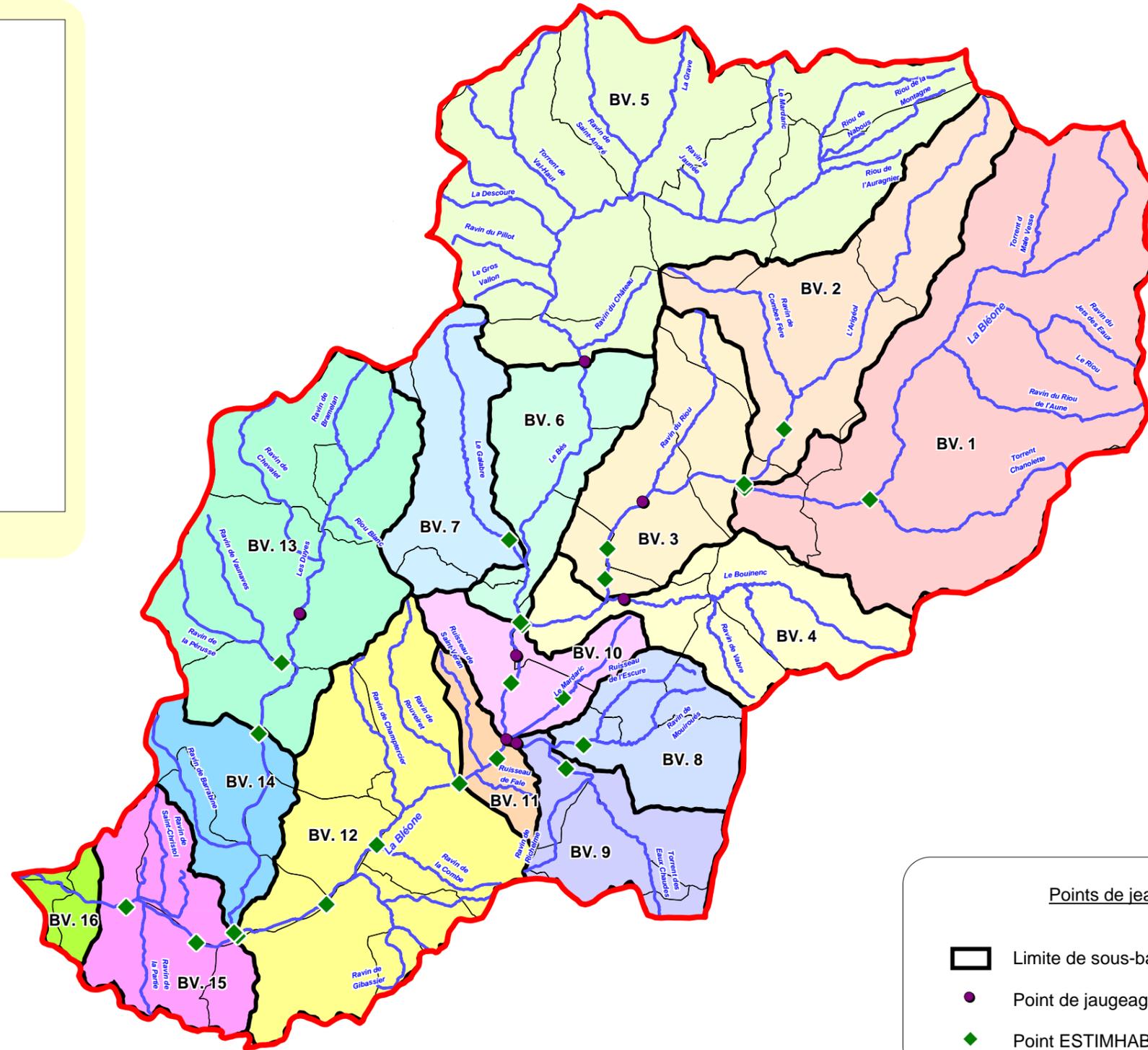
Echelle : 1 / 175 000



Découpage en sous-bassins versants



PLAN DE SITUATION



- | | |
|--------|----------------------|
| BV. 1 | Bléone amont |
| BV. 2 | Arigéol |
| BV. 3 | Bléone Brusquet |
| BV. 4 | Bléone amont Bès |
| BV. 5 | Bès amont |
| BV. 6 | Bès aval |
| BV. 7 | Galabre |
| BV. 8 | Mourouès |
| BV. 9 | Eaux chaudes |
| BV. 10 | Digne amont |
| BV. 11 | Bléone amont Gaubert |
| BV. 12 | Bléone amont Duyes |
| BV. 13 | Duyes amont |
| BV. 14 | Duyes aval |
| BV. 15 | Bléone amont Barrage |
| BV. 16 | Bléone |

Points de jeaugeage

- Limite de sous-bassin versant
- Point de jaugeage
- Point ESTIMHAB



Etudes - Maîtrise d'oeuvre
Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé
325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.80
Fax : 04.67.41.69.81
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

10/02/2010	EH	A	Sylvain Schneider	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique



M09068

0 4 000 m

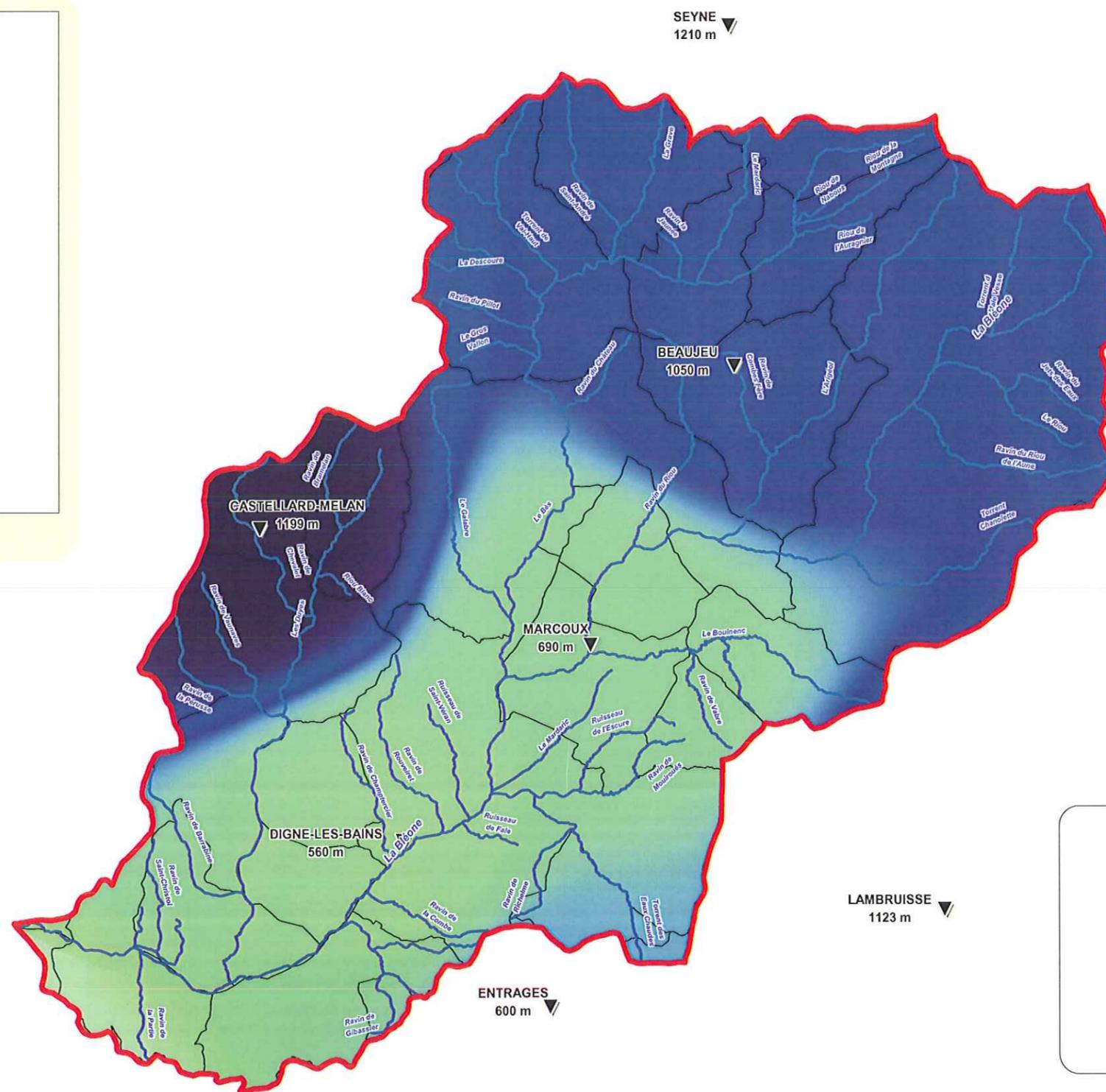
Echelle : 1 / 200 000



Pluviométrie moyenne annuelle



PLAN DE SITUATION



Légende

▼ Station pluviométrique

Pluviométrie moyenne/an (mm)

- 1 050
- 950
- 850
- 750
- 650



Etudes - Maîtrise d'oeuvre
Assainissement - AEP - Hydraulique
Environnement - Acoustique - Air - Santé
325, avenue des Orchidées - Z.A. Trifontaine
34980 SAINT-CLEMENT-DE-RIVIERE
Tél : 04.67.41.69.80
Fax : 04.67.41.69.81
E-mail : contact@cereg-ingenierie.com

10/02/2010	EH	A	Sylvain Schneider	Julien Berthelot
DATE	RAPPORT	INDICE - VERSION	MODIFIE PAR	VERIFIE PAR

Légende

- Bassin versant de la Bléone
- Limite communale
- Réseau hydrographique

B. FICHES ASA ET ASL

Canal du Chaudol

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : La javie			
Prise d'eau	x :	y :	z :
	Lieu-dit :		
Rejet	x :	y :	z :
	Lieu-dit :		

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	Robert AUZET
Adresse :	Marie 04 420 La Javie
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	
Statut juridique :	
Arrêté préfectoral :	n°2007-2014 du 20/09/2007
débit maximum autorisé :	150 l/s débit réservé : 280 l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	129
Type de prélèvement :	dérivation de la Bléone
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	fin mai à fin septembre
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	ha
Surface irriguée :	83 ha

Culture	prairie					
Irrigation	gravitaire					
Surface (ha)	83					

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *	820 000	920 000	880 000	920 000	648 000	837 600

*Source agence de l'eau

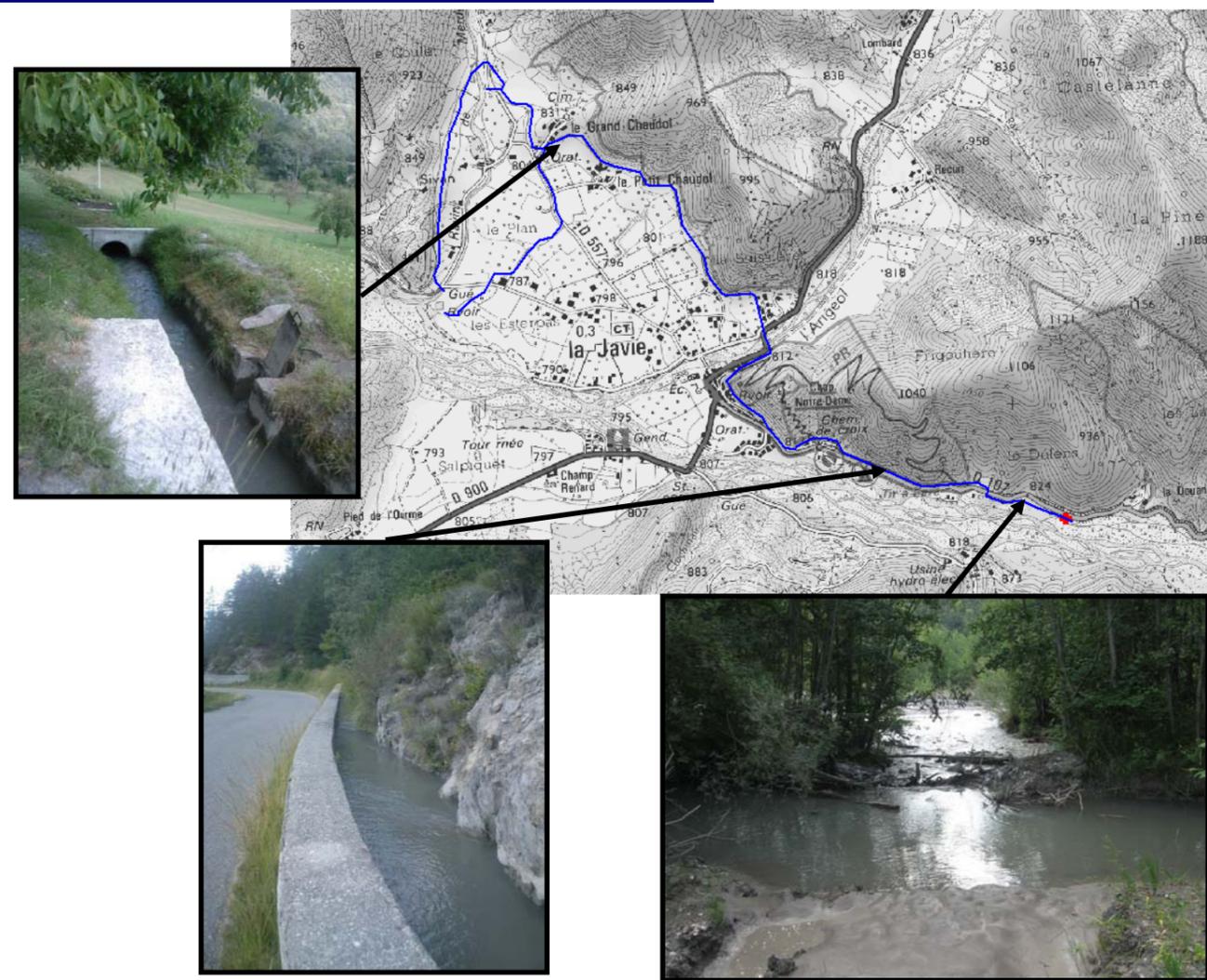
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle						
Rejet						

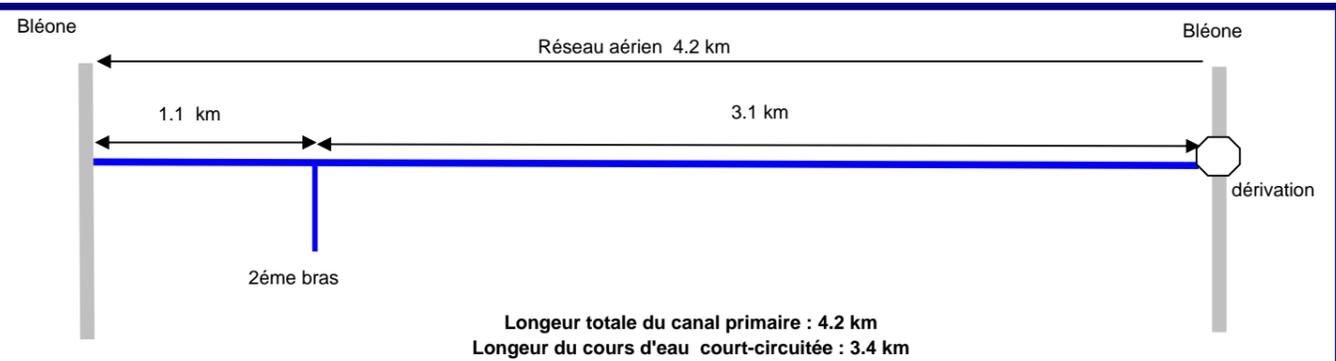
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type : sur la section bétonnée 0.6 m de haut et 0.9 m de large



ASL des canaux de Beaujeu- canaux du Moulin et Charité

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : La Javie			
Prise d'eau	x :	y :	z :
	Lieu-dit :		
Rejet	x :	y :	z :
	Lieu-dit :		

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	RICHAUD René
Adresse :	Le Clucheret 04 420 Beaujeu
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	
Statut juridique :	ASL
Arrêté préfectoral :	
débit maximum autorisé:	l/s débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	11
Type de prélevement :	dérivation
Débits max prélevable:	40 l/s 30 l/s sur Charité et 10 l/s sur Moulin
Débit mécanique :	10 l/s 8 l/s sur charité et 2 l/s sur Moulin
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	15.8	ha	dont 11 ha sur Charité
Surface irriguée :	15.8	ha	dont 11 ha sur Charité

Culture	prairie					
Irrigation	gravitaire					
Surface (ha)	15.8					

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *					266 000	266 000

*DDT

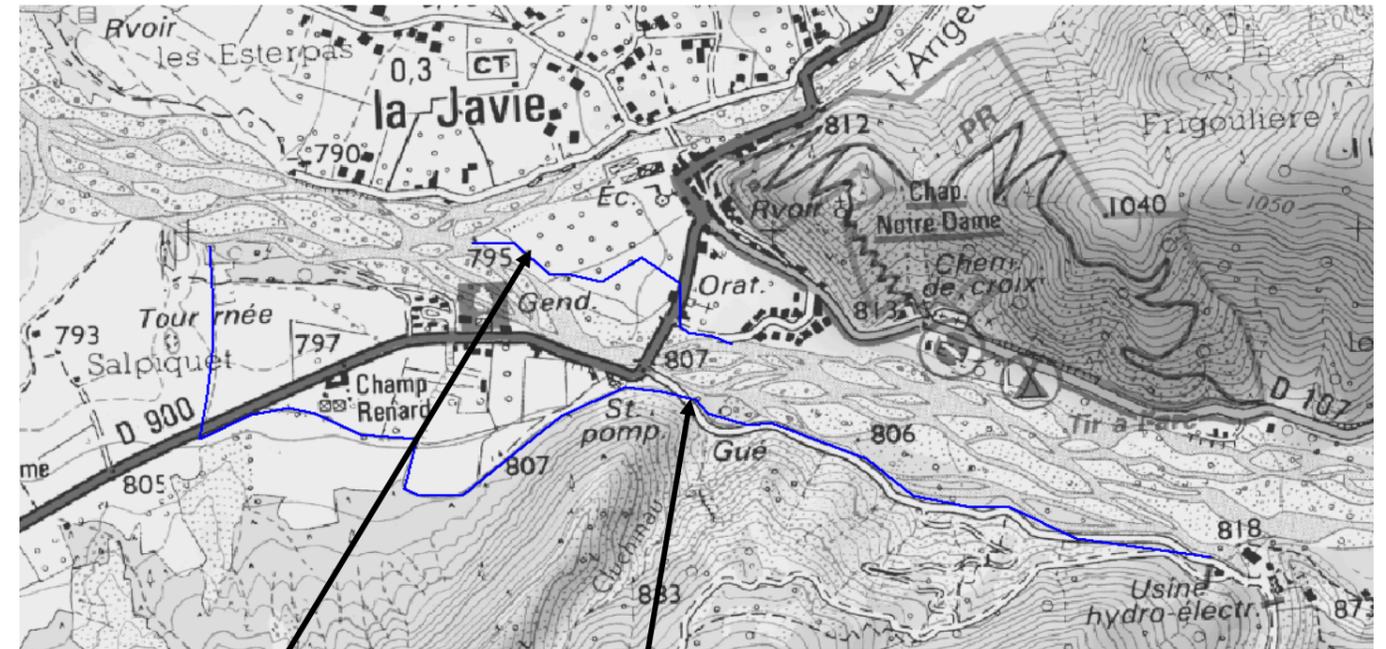
Schéma de prélevement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélevement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

Commentaires - Observations

--

Localisation



Canal du Moulin

Canal de la Charité

Section type :

--

ASL des canaux de Beaujeu- canaux du Relais, de Casse Recuit et de la Passerelle

Localisation (Lambert II étendu)

Commune :	La Javie				
Prise d'eau	x :	y :	z:		
	Lieu-dit :				
Rejet	x :	y :	z:		
	Lieu-dit :				

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	RICHAUD René				
Adresse :	Le Clucheret 04 420 Beaujeu				
Téléphone :					
Fax :					

Statut et autorisation administrative

Date de création :					
Statut juridique :	ASL				
Arrêté préfectoral :					
débit maximum autorisé:	l/s		débit réservé		

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :					
Type de prélèvement :					
Débits max prélevable:	60 l/s	20 l/s : Le Relais / 33 l/s Recuit			
Débit mécanique :	17 l/s	6.6 l/s : Le Relais / 6.7 l/s Recuit			
Date de mise en fonctionnement :					
Tours d'eau :					

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	25	ha	6.75 ha : Le Relais / 13.14 ha Recuit		
Surface irriguée :	25	ha			

Culture	prairie					
Irrigation	Gravitaire					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *					401 000	400 000

*DDT

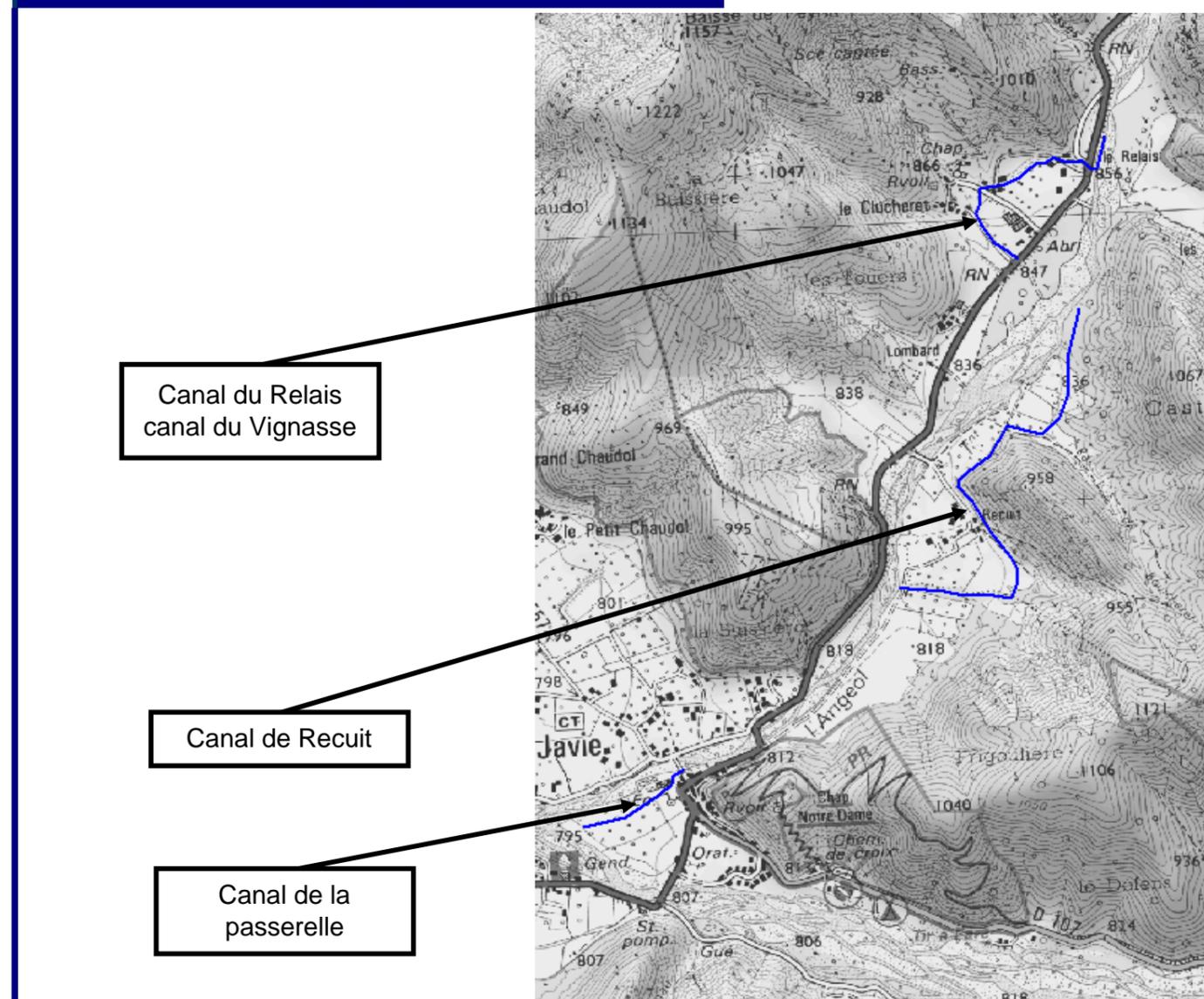
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

Commentaires - Observations

--

Localisation



Canal du Relais
canal du Vignasse

Canal de Recuit

Canal de la
passerelle

Section type :

--

ASL du canal de la rive droite

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Marcoux					
Prise d'eau	x :	915 620	y :	1 913 620	z :
	Lieu-dit :	Notre dames			
Rejet	x :	914 260	y :	1 911 250	z :
	Lieu-dit :	Les granges			

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	
Statut juridique :	ASL
Arrêté préfectoral :	2006-1690 : 20/07/2006
débit maximum autorisé :	49 l/s débit réservé 434

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	
Type de prélevement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	ha
Surface irriguée :	ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

Schéma de prélevement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélevement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

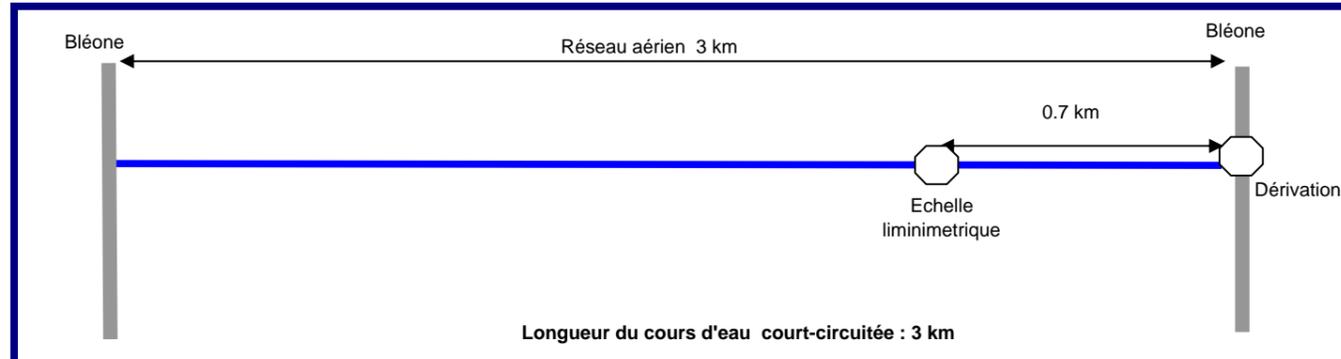
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type : en amont 0.9 m de large pour 0.3 m de haut / à l'aval 0.5 m de large pour 0.3 de hau



ASA du Canal du Bourg

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Le Brusquet et Marcoux			
Prise d'eau	x :	916 860	y : 1 915 350 z:
	Lieu-dit :	Le Baquin -pont du Brusquet	
Rejet	x :		z:
	Lieu-dit :		

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	
Statut juridique :	
Arrêté préfectoral :	n°2007-2055 du 27/09/2007
débit maximum autorisé :	l/s débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	
Type de prélèvement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	ha
Surface irriguée :	ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

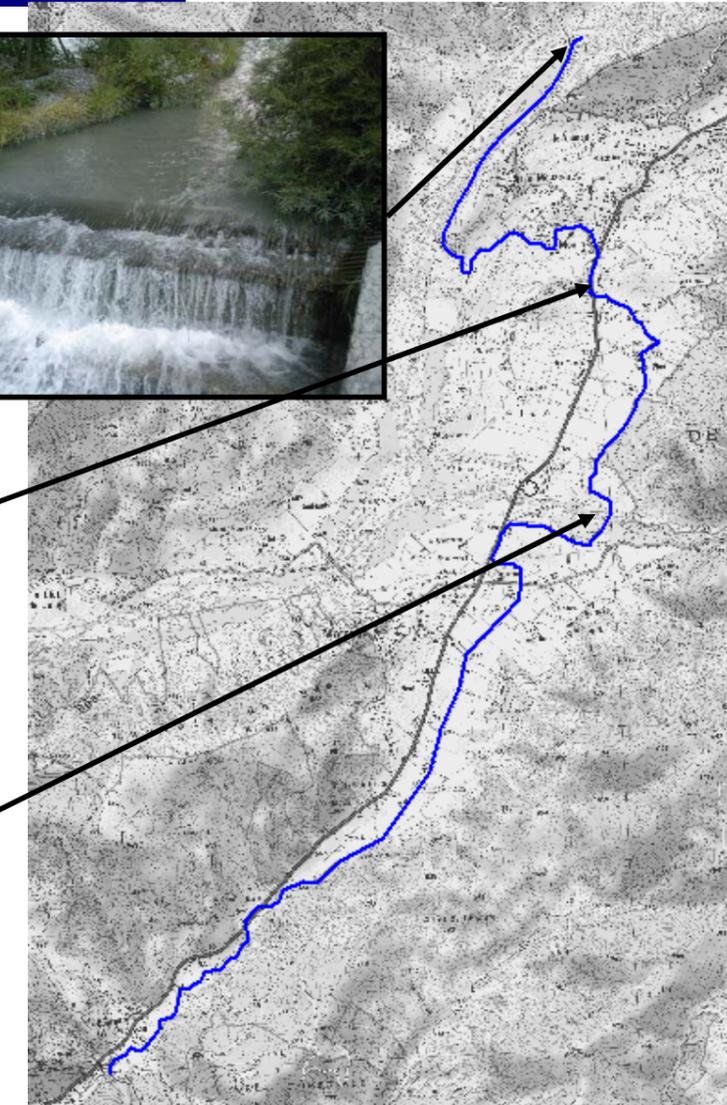
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

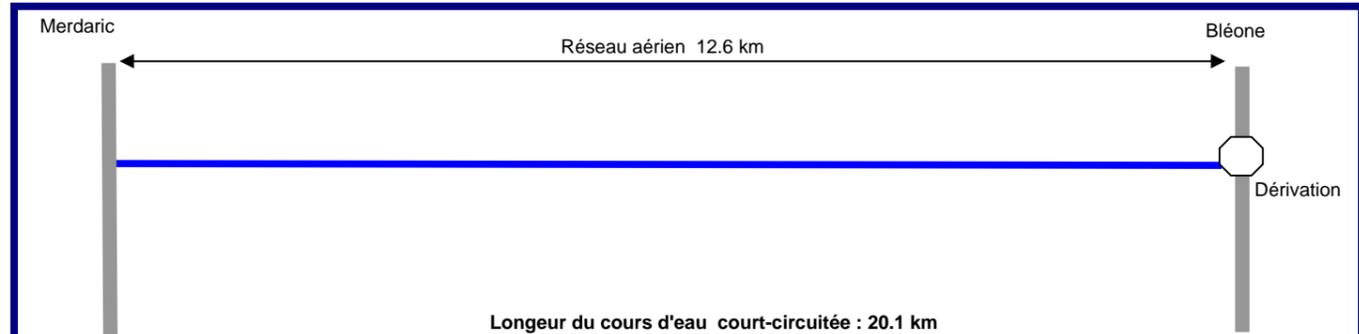
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type :



ASA des Arches et ASL des épinettes

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Digne les Bains				
Prise d'eau	x :	912 410	y :	1909 390
	Lieu-dit :			
Rejet	x :		y :	
	Lieu-dit :			

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	
Statut juridique :	ASA et ASL
Arrêté préfectoral :	2007-2011 : 20/09/2007
débit maximum autorisé :	140 l/s débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	11
Type de prélèvement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	58 épinettes ha	dont 58 pour les épinettes
Surface irriguée :	ha	

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

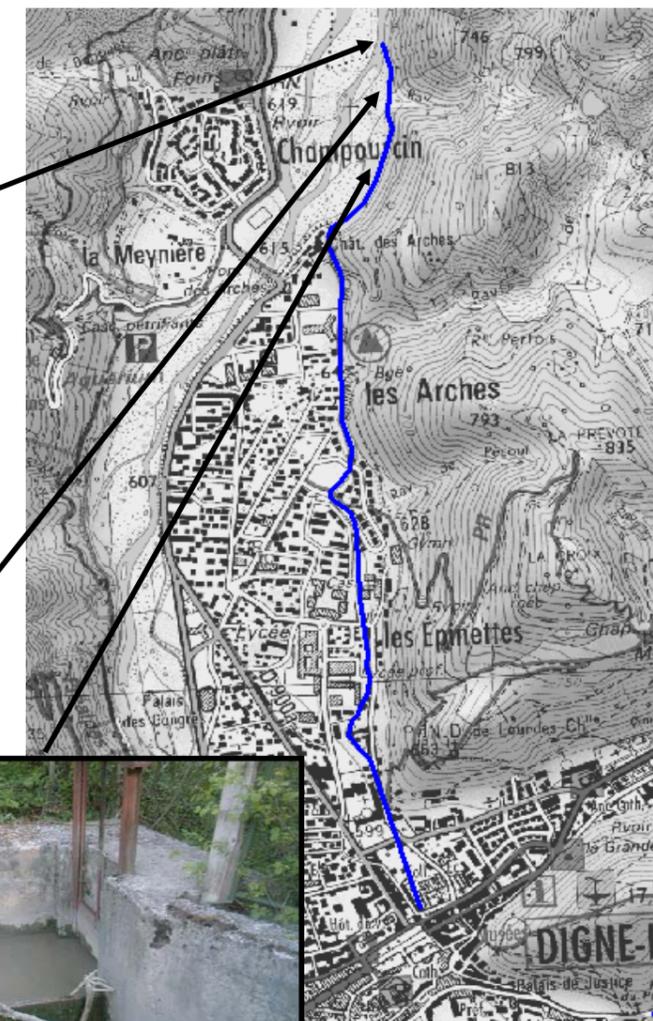
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

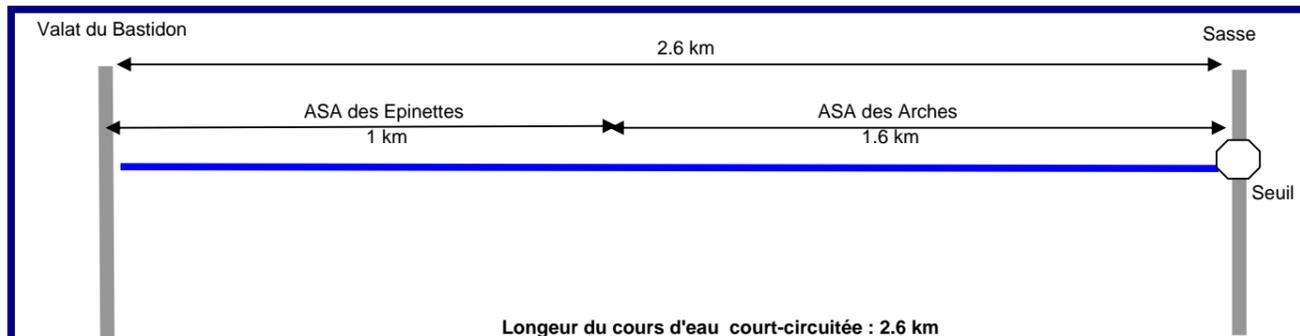
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type :



Canal des Sièyes

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Digne les Bains				
Prise d'eau	x :	911 908	y :	1 906 558
	Lieu-dit :	Pont vieux de Digne les Bains		
Rejet	x :	909 290	y :	1 905 020
	Lieu-dit :	Les sièyes		

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	Walgenwitz Bernard
Adresse :	5 Chemin du Canal - La Sèbe 04 000 Digne les Bains
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	mai 1879
Statut juridique :	ASA
Arrêté préfectoral :	n°2007-2013 du 20/09/2007
débit maximum autorisé :	300 l/s
débit réservé :	830 l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :			
Type de prélèvement :	dérivation		
Débits max prélevable :	700 l/s	source étude FDSIC	
Débit mécanique :	115 l/s	source étude FDSIC	
Date de mise en fonctionnement :	mi avril -mi septembre		
Tours d'eau :			

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	92	ha
Surface irriguée :	40	ha

Culture	Jardin					
Irrigation	gravitaire					
Surface (ha)	40					

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé (millions m3) *	4283	2651	1883	2862	3012	2938

*Source agence de l'eau

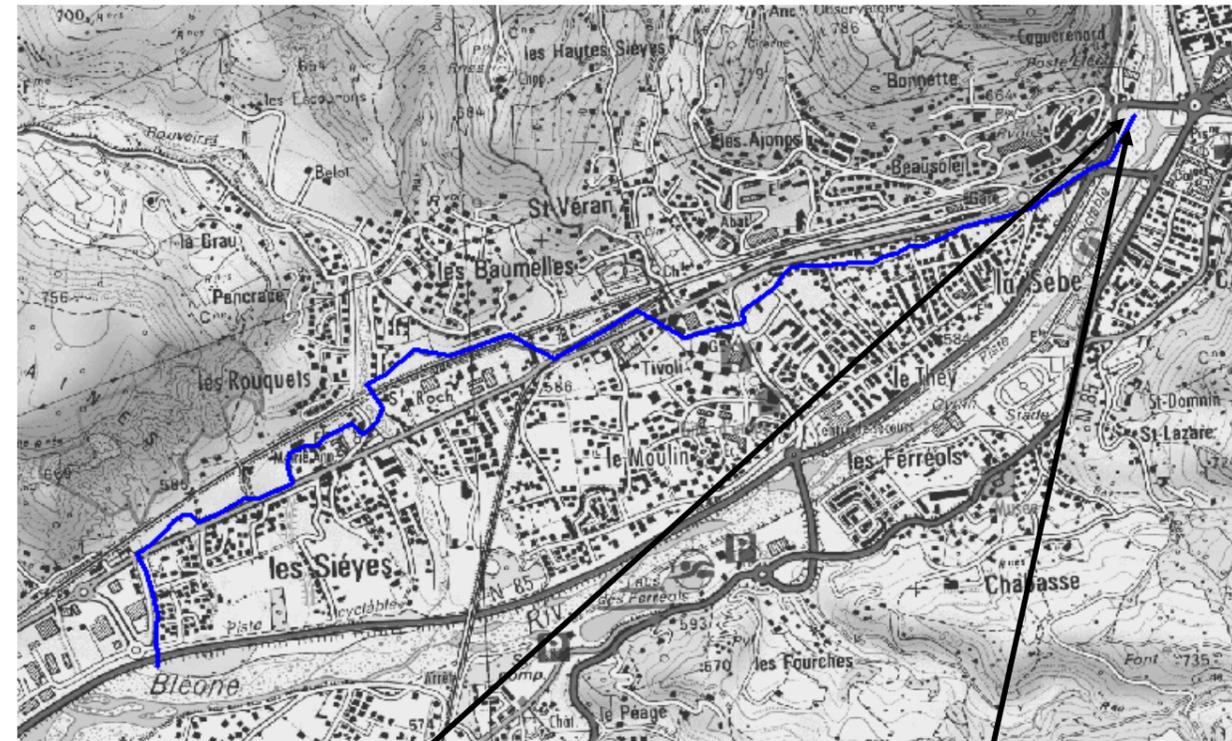
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle						
Rejet						

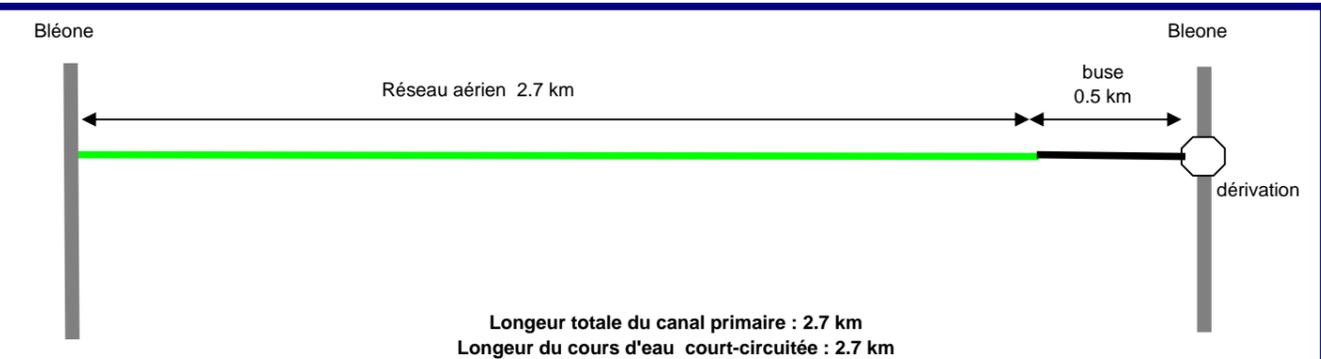
Commentaires - Observations

volume prélevé estimé à 2 468 448 m3 en 2001 par la FDSIC

Localisation



Section type : busage en Ø1000 en tête de réseau



ASA du Nigas

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Digne les Bains / le Chaffaut Saint Jurson					
Prise d'eau	x :	906 950	y :	1 901 748	z:
	Lieu-dit :	Isoid			
Rejet	x :	904 760	y :	1 899 800	z:
	Lieu-dit :	Lycée agricole			

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	Gildas FERAUD
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	23/04/1884		
Statut juridique :	ASA		
Arrêté préfectoral :			
débit maximum autorisé:	300 l/s	débit réservé	890 l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	10	
Type de prélevement :		
Débits max prélevable:	l/s	
Débit mécanique :	l/s	source étude FDSIC
Date de mise en fonctionnement :	01 mai au 30 septembre	
Tours d'eau :		

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	100	ha
Surface irriguée :	45	ha

Culture	prairie	Cereales	Maraichage	Mais	Jardin		
Irrigation							
Surface (ha)							

Répartition des volumes prélevé/consommé

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé (millions m3)*			3202			

Source Agence de l'eau

Schéma de prélevement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélevement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

Commentaires - Observations

débit réservé de 25 l/s dans l'adoux de Valadier. La FDSIC indiquait un volume prélevé de 6.655 millions de m3 et l'ASA indique un volume de 5.618 millions de m3 prélevé en 2008.

Localisation



Section type :



ASA de la plaine de Gaubert

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Digne les Bains					
Prise d'eau	x :	910 400	y :	1 905 114	z :
	Lieu-dit :	Lac des Férreols			
Rejet	x :		y :		z :
	Lieu-dit :	Lac de Gaubert			

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	REYNAUD Nicolas
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	juin 1870		
Statut juridique :	ASA		
Arrêté préfectoral :	n°2007-2012 du 20/09/2007		
débit maximum autorisé :	700 l/s	débit réservé	890 l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	10	
Type de prélèvement :		
Débits max prélevable :	l/s	
Débit mécanique :	124 l/s	source étude FDSIC
Date de mise en fonctionnement :	01 mai au 30 septembre	
Tours d'eau :		

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	130	ha
Surface irriguée :	76	ha

Culture	prairie	Cereales	Maraichage	Mais	Jardin
Irrigation		aspersion			
Surface (ha)	63	25	1	10	20

Répartition des volumes prélevé/consommé

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé (millions m3)*	2414.4	2573	3202	2919		

Source Agence de l'eau

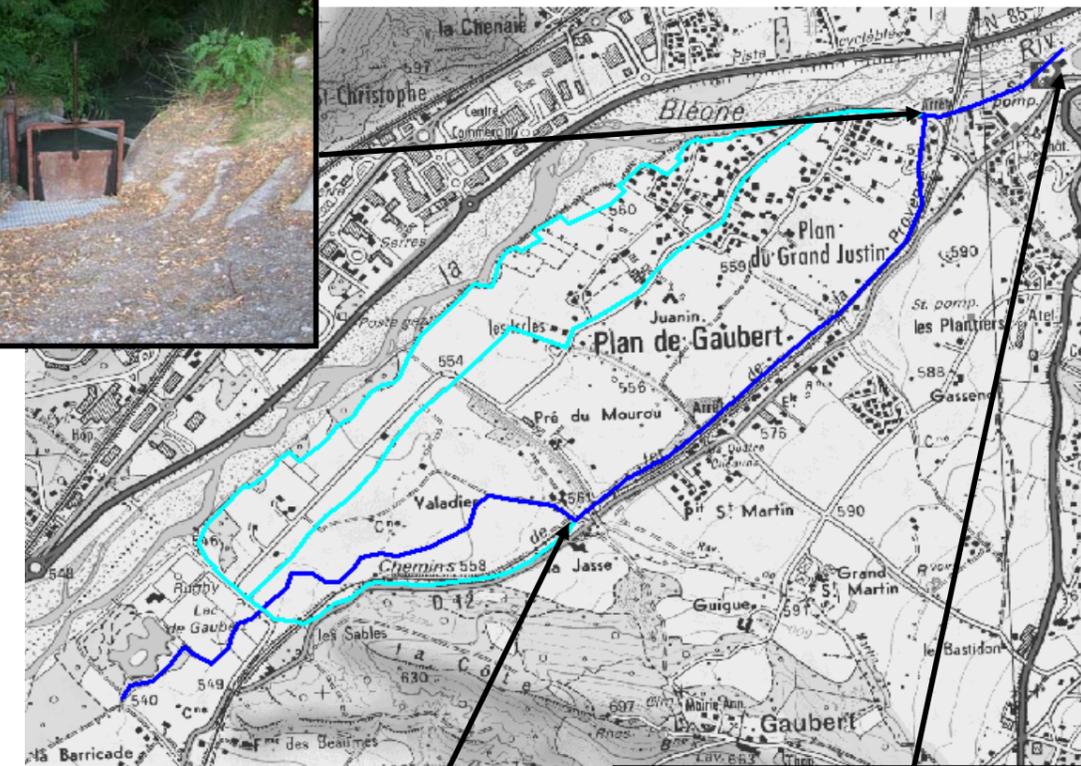
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle						
Rejet						

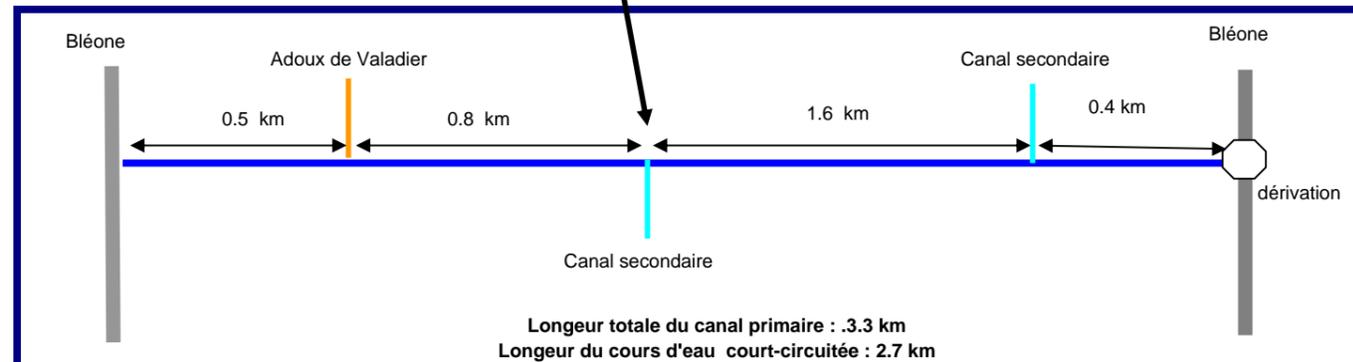
Commentaires - Observations

débit réservé de 25 l/s dans l'adoux de Valadier. La FDSIC indiquait un volume prélevé de 6.655 millions de m3 et l'ASA indique un volume de 5.618 millions de m3 prélevé en 2008.

Localisation



Section type :



ASA du canal de la grande iscle de Gaubert

Localisation (Lambert II étendu)

Commune :	Digne les Bains			
Prise d'eau	x :	908 227	y :	1903 500
	Lieu-dit :	Lac de Gaubert	z :	
Rejet	x :	906 650	y :	1901 570
	Lieu-dit :	Le paradis	z :	

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	Jean Pierre FRISON			
Adresse :	Route des Fonts Gaubert 04000 Digne les Bains			
Téléphone :				
Fax :				

Statut et autorisation administrative

Date de création :	21/02/1888			
Statut juridique :	ASA			
Arrêté préfectoral :	2007-2012 : 20/09/2007			
débit maximum autorisé:	600 l/s	débit réservé	890	

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	10			
Type de prélèvement :	eaux de surface			
Débits max prélevable:	l/s			
Débit mécanique :	l/s			
Date de mise en fonctionnement :				
Tours d'eau :				

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	50	ha
Surface irriguée :		ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

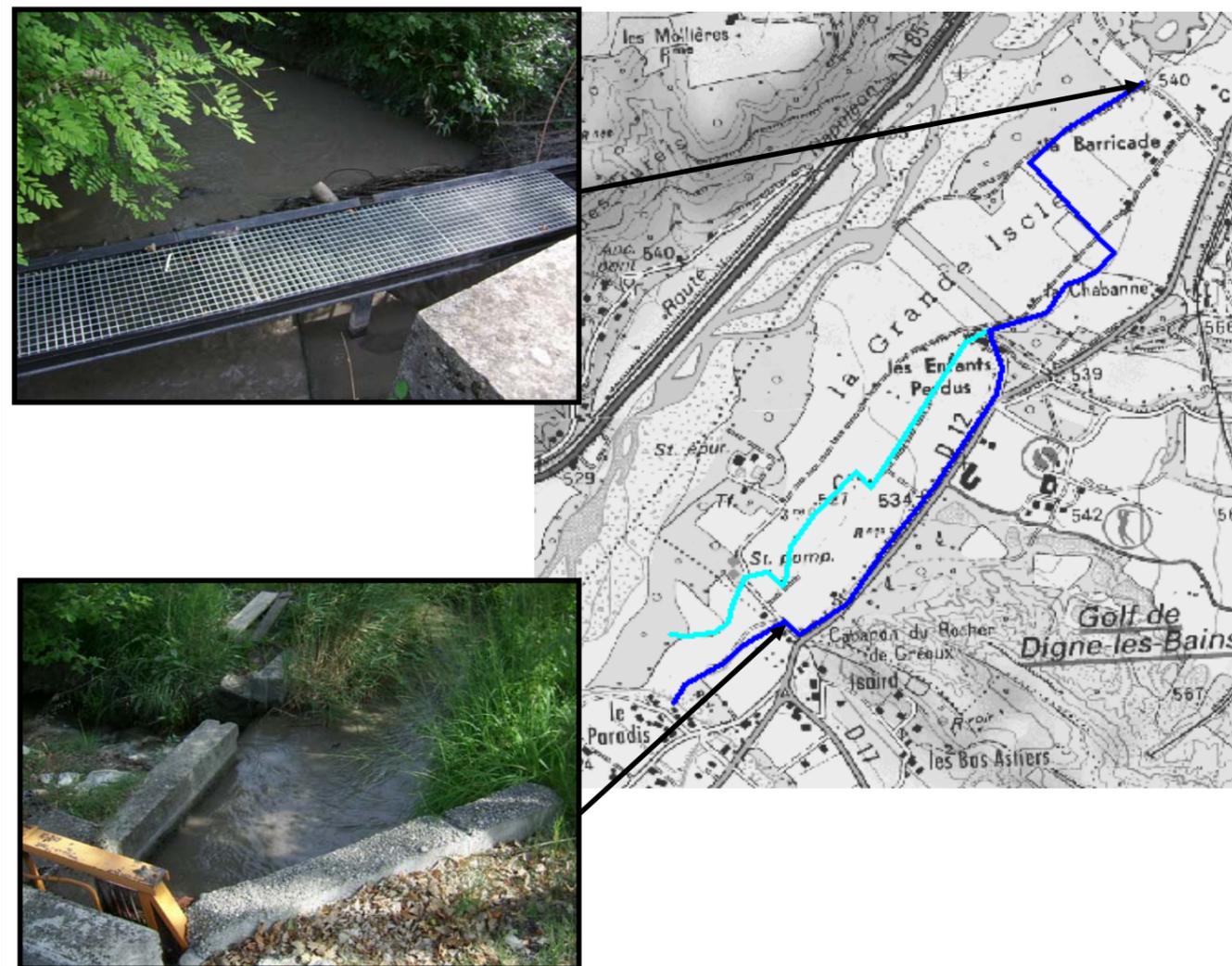
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle						
Rejet						

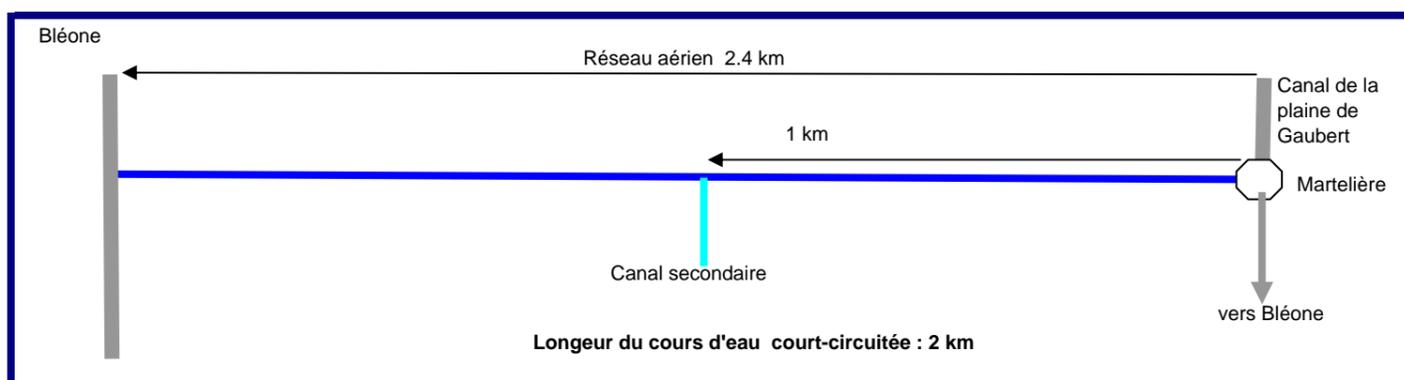
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type :



ASA des Granges

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Malijai				
Prise d'eau	x :	899 960	y :	1 899 440
	Lieu-dit :			z :
Rejet	x :	895 740	y :	1 900 850
	Lieu-dit :			z :

Aspect réglementaire Coordonnées de l'ASA

Nom président :	
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	
Statut juridique :	
Arrêté préfectoral :	
débit maximum autorisé :	l/s débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	
Type de prélevement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	ha
Surface irriguée :	ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

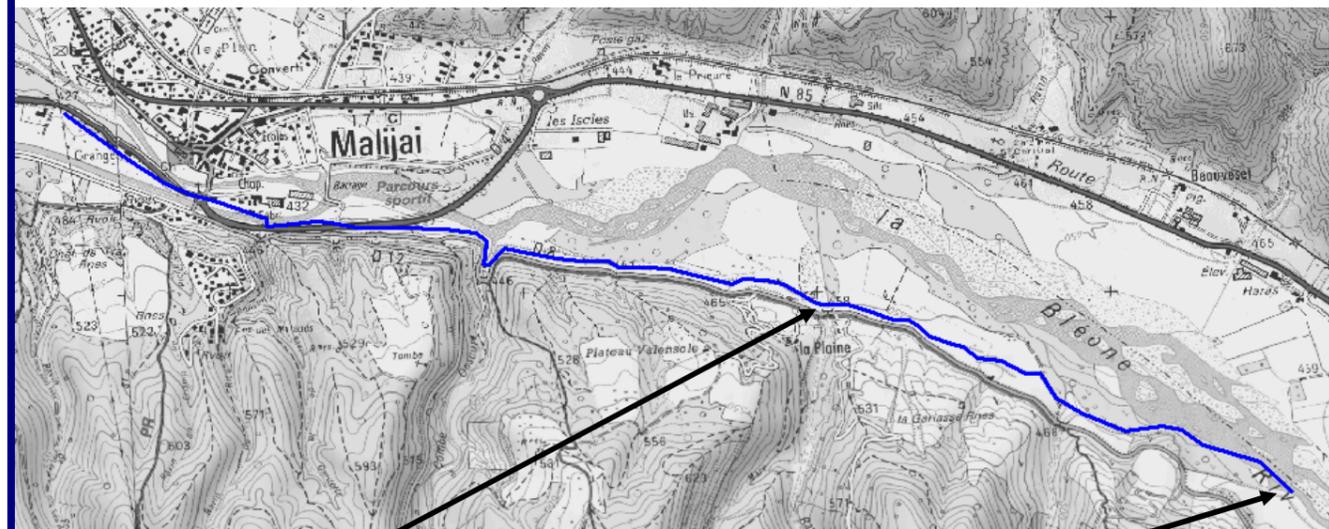
Schéma de prélevement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélevement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

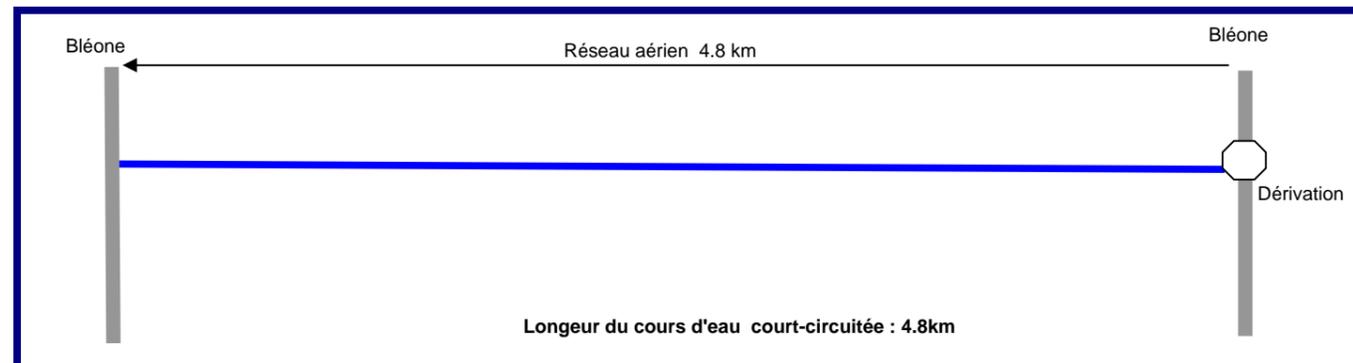
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type :



Canal de la plaine de l'escale

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Nibles				
Prise d'eau	x :	898 886	y :	1 900 380
	Lieu-dit :	Saint Christol		
Rejet	x :	884 118	y :	1 902 180
	Lieu-dit :	La basse palud		

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	RICHAUD Jean Louis
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	
Statut juridique :	ASA
Arrêté préfectoral :	2007-2016 : 20/09/2007
débit maximum autorisé :	680 l/s débit réservé 950 l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	11
Type de prélèvement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	début avril à fin octobre
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	263	ha
Surface irriguée :	267	ha

Culture	prairie	céréales	Maïs	Arboriculture	omme de terr	tulipes	jardin
Irrigation	gravitaire						
Surface (ha)	20	100	100	25	7	7	4

Répartition des volumes prélevé/consommé en millions de m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *	11 072	8 780	7 888	5 672		

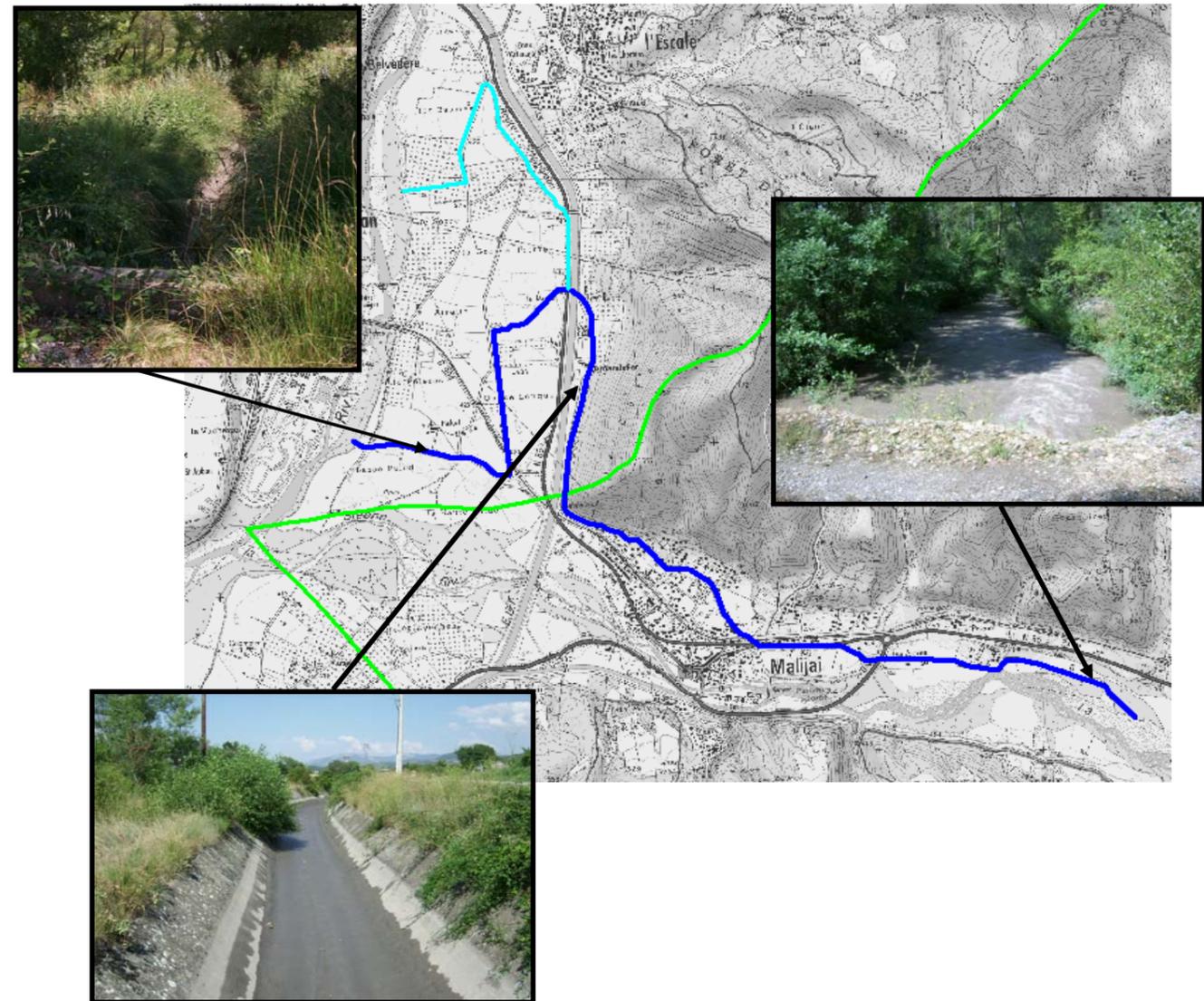
*Source agence de l'eau

Schéma de prélèvement retenu

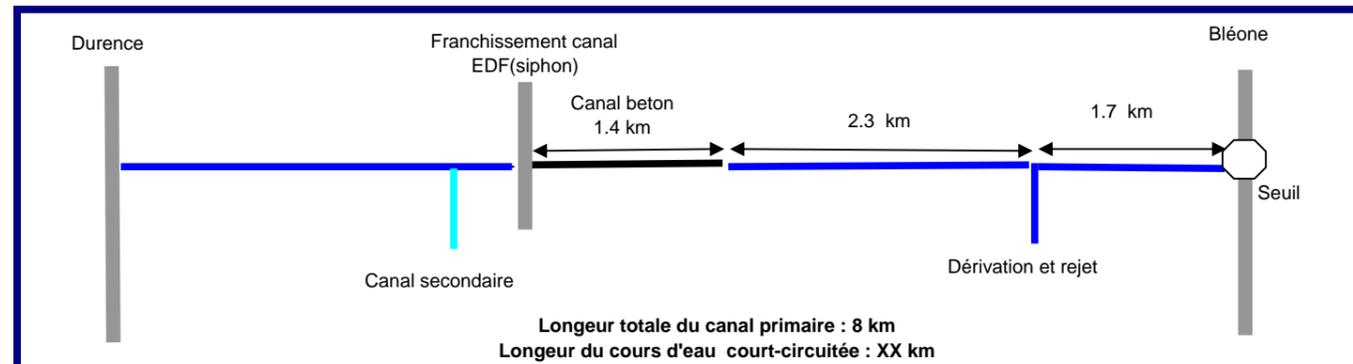
Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle						
Rejet						

Commentaires - Observations

Localisation



Section type : 2m de haut/1.5 m de large à Malijai; 3 metre de large/1.5 m de profondeur au canal edl



ASA du canal du moulin

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Digne			
Prise d'eau	x :	905 779	y : 1 901 385 z:
	Lieu-dit :	Le grilllet	
Rejet	x :		y : z:
	Lieu-dit :		

Aspect réglementaire Coordonnées de l'ASA

Nom président :
Adresse :
Téléphone :
Fax :

Statut et autorisation administrative

Date de création :		
Statut juridique :		
Arrêté préfectoral :		
débit maximum autorisé :	l/s	débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	11
Type de prélevement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	ha
Surface irriguée :	ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

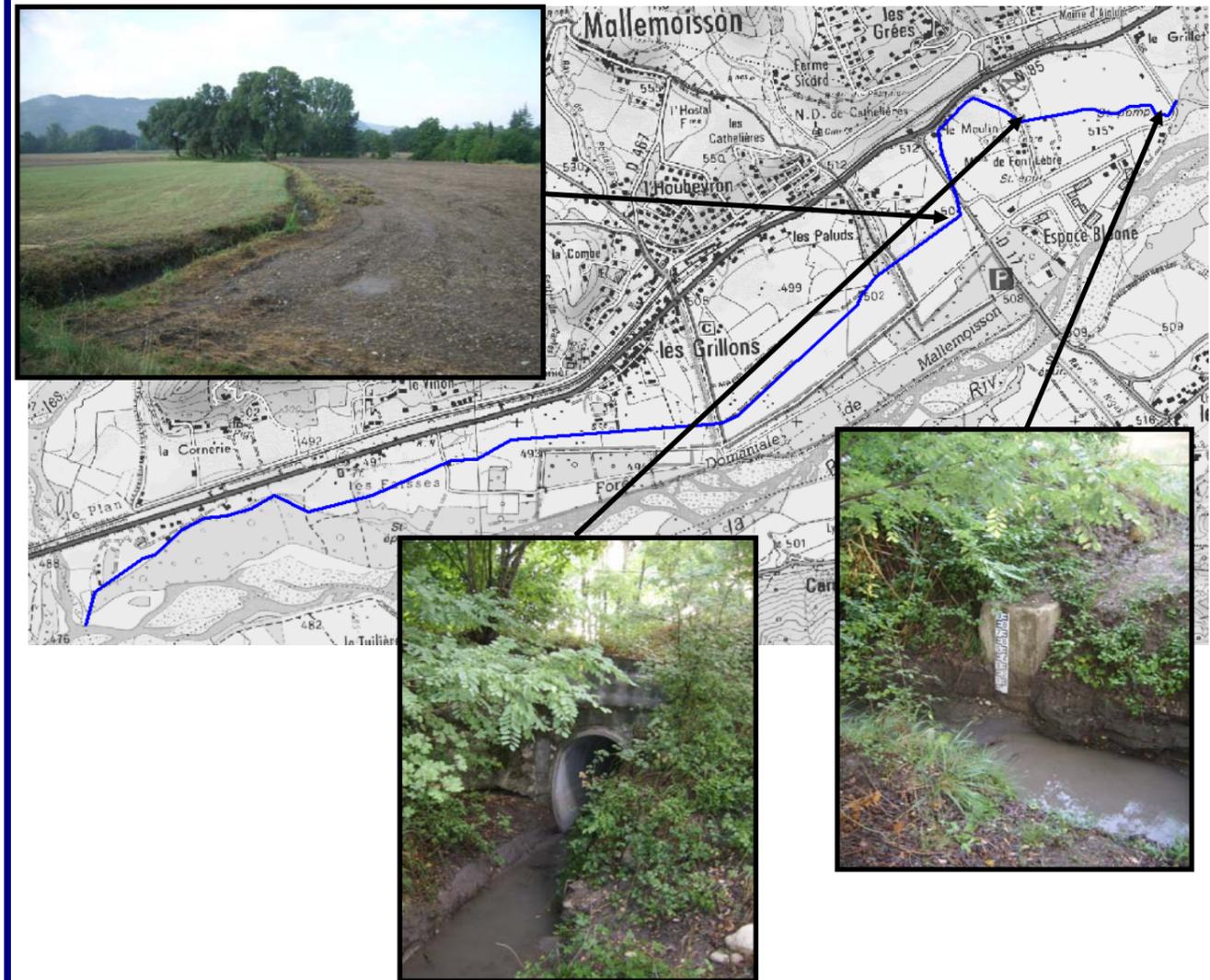
Schéma de prélevement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélevement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

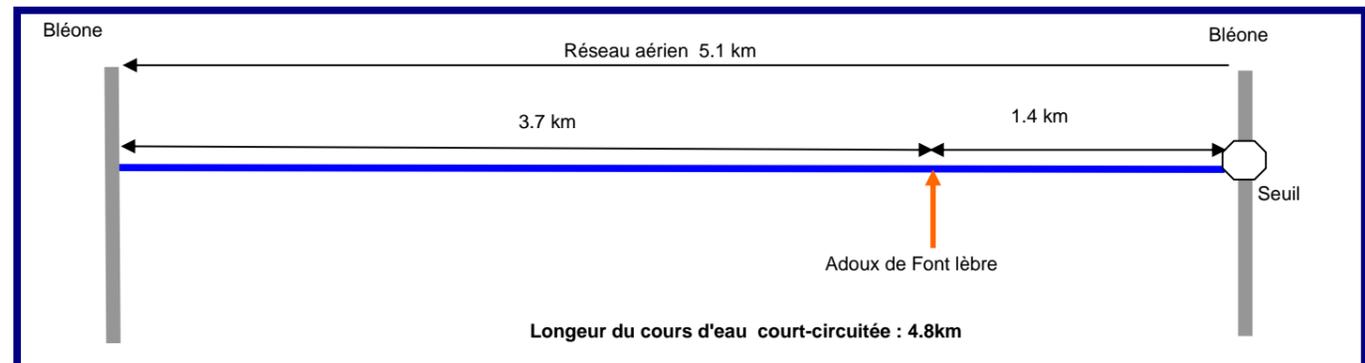
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type :



ASA des Beaumes

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Digne les Bains
 Prise d'eau x : 908 220 y : 1 903 500 z:
 Lieu-dit : Les Sables
 Rejet x : 907 760 y : 1 902 830 z:
 Lieu-dit :

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :

Adresse :

Téléphone :

Fax :

Statut et autorisation administrative

Date de création :

Statut juridique :

Arrêté préfectoral :

débit maximum autorisé: l/s débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :

Type de prélèvement :

Débits max prélevable: l/s

Débit mécanique : l/s

Date de mise en fonctionnement :

Tours d'eau :

Descriptif du réseau

Surface irrigable : ha

Surface irriguée : ha

Culture	prairie						
Irrigation	aspersion						
Surface (ha)							

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
--	------	------	------	------	------	---------

volume prélevé annuel *

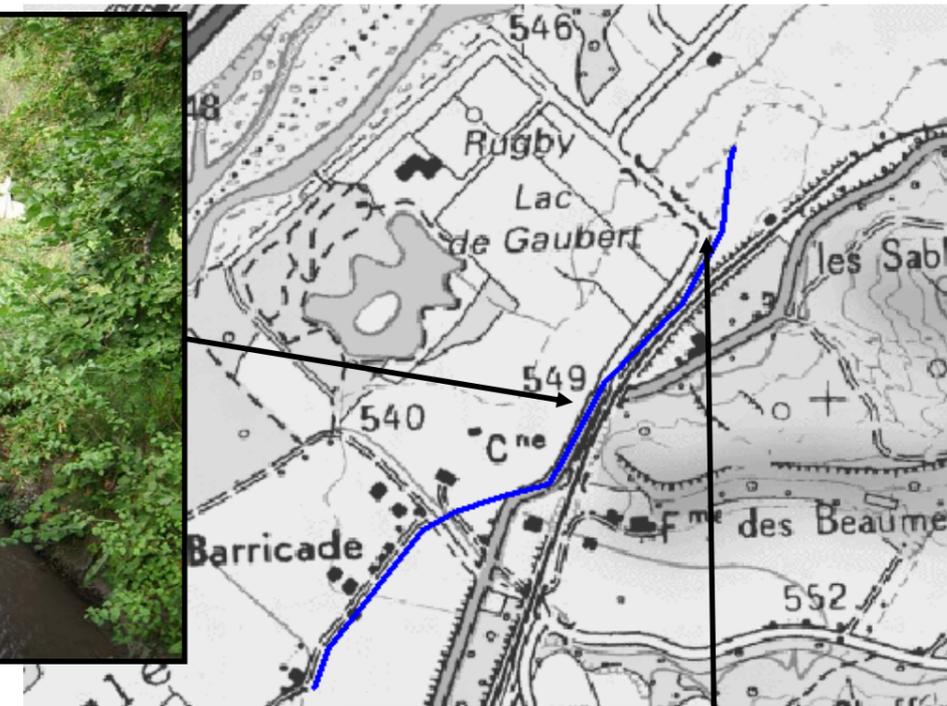
*Source agence de l'eau

Schéma de prélèvement retenu

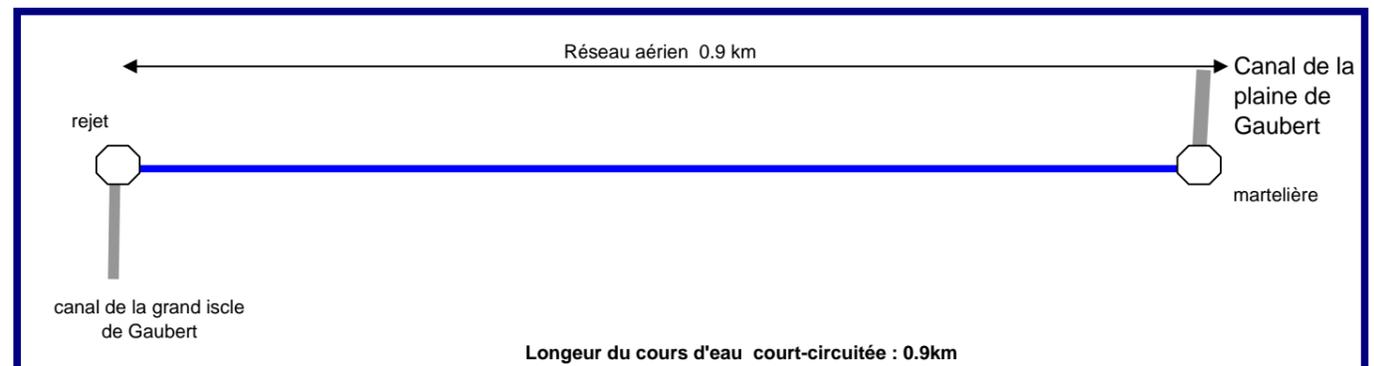
Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

Commentaires - Observations

Localisation



Section type :



ASI des canaux d'arrosage du Pigeonnier et de Barbejas

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Digne les Bains					
Prise d'eau	x :	913 600	y :	1 906 280	z :
	Lieu-dit :	Barbejas			
Rejet	x :	913 140	y :	1906 630	z :
	Lieu-dit :				

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	Jean Paul GIRARD
Adresse :	20 avenues des Thermes 04 000 Digne les Bains
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	
Statut juridique :	
Arrêté préfectoral :	
débit maximum autorisé :	15 l/s débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	
Type de prélèvement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	ha
Surface irriguée :	ha

Culture	Jardins						
Irrigation	gravitaire						
Surface (ha)							

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

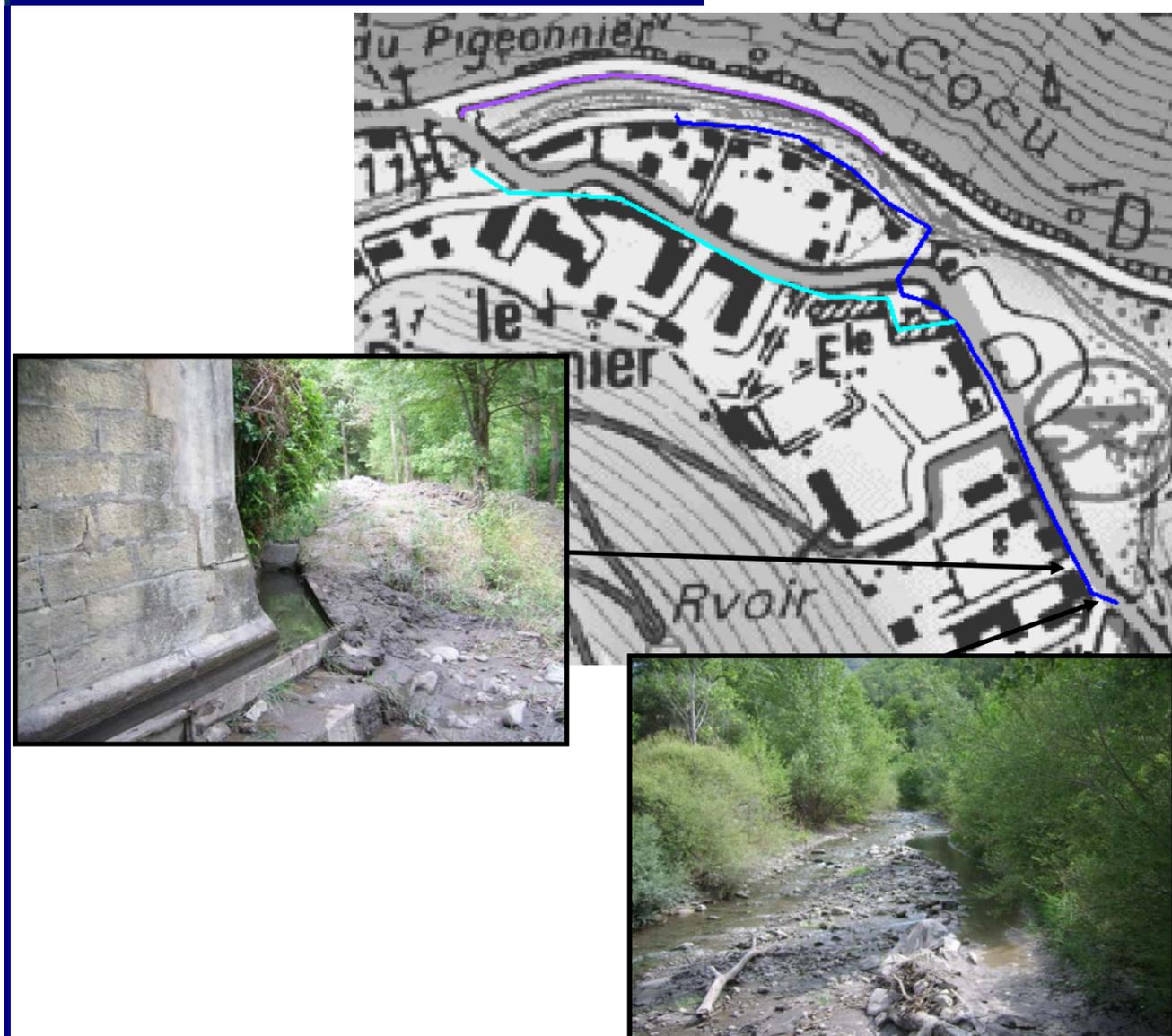
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

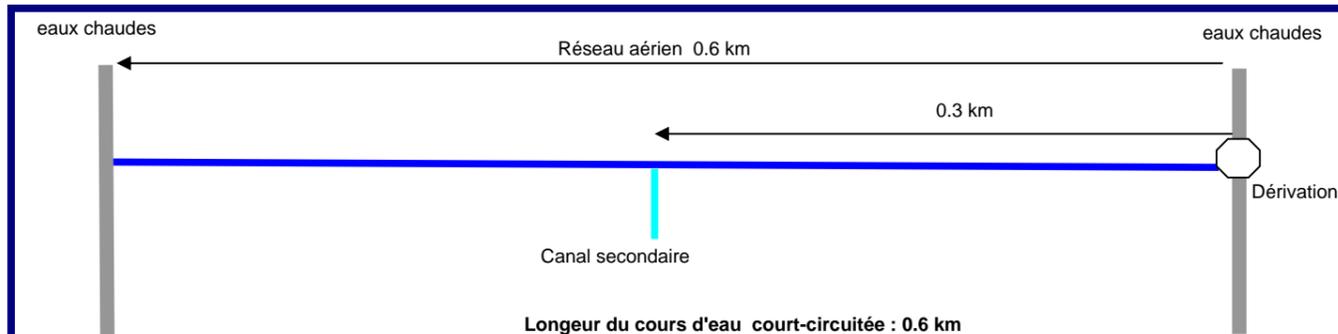
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type : canal béton hauteur 0.3 m largeur 0.3 m



Canal de mouiroues

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Digne les Bains
 Prise d'eau x : 916 058 y : 1 906 540 z:
 Lieu-dit :
 Rejet x : 914 560 y : 1906 480 z:
 Lieu-dit :

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président : Robert MAYENC
 Adresse : 5 chemin de mouiroues
 Téléphone :
 Fax :

Statut et autorisation administrative

Date de création :
 Statut juridique : ASL du canal rive droite du Mouirouès
 Arrêté préfectoral :
 débit maximum autorisé: 40 l/s débit réservé 5 l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants : 8
 Type de prélèvement : dérivation
 Débits max prélevable: l/s
 Débit mécanique : l/s
 Date de mise en fonctionnement : 15 avril selon besoins
 Tours d'eau : oui (5 jours environ)

Descriptif du réseau

Surface irrigable : 14.6 ha
 Surface irriguée : 14.6 ha

Culture	prairie	potager				
Irrigation	gravitaire	gravitaire				
Surface (ha)	14	0.6				

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *					5 000	

*Source ASA

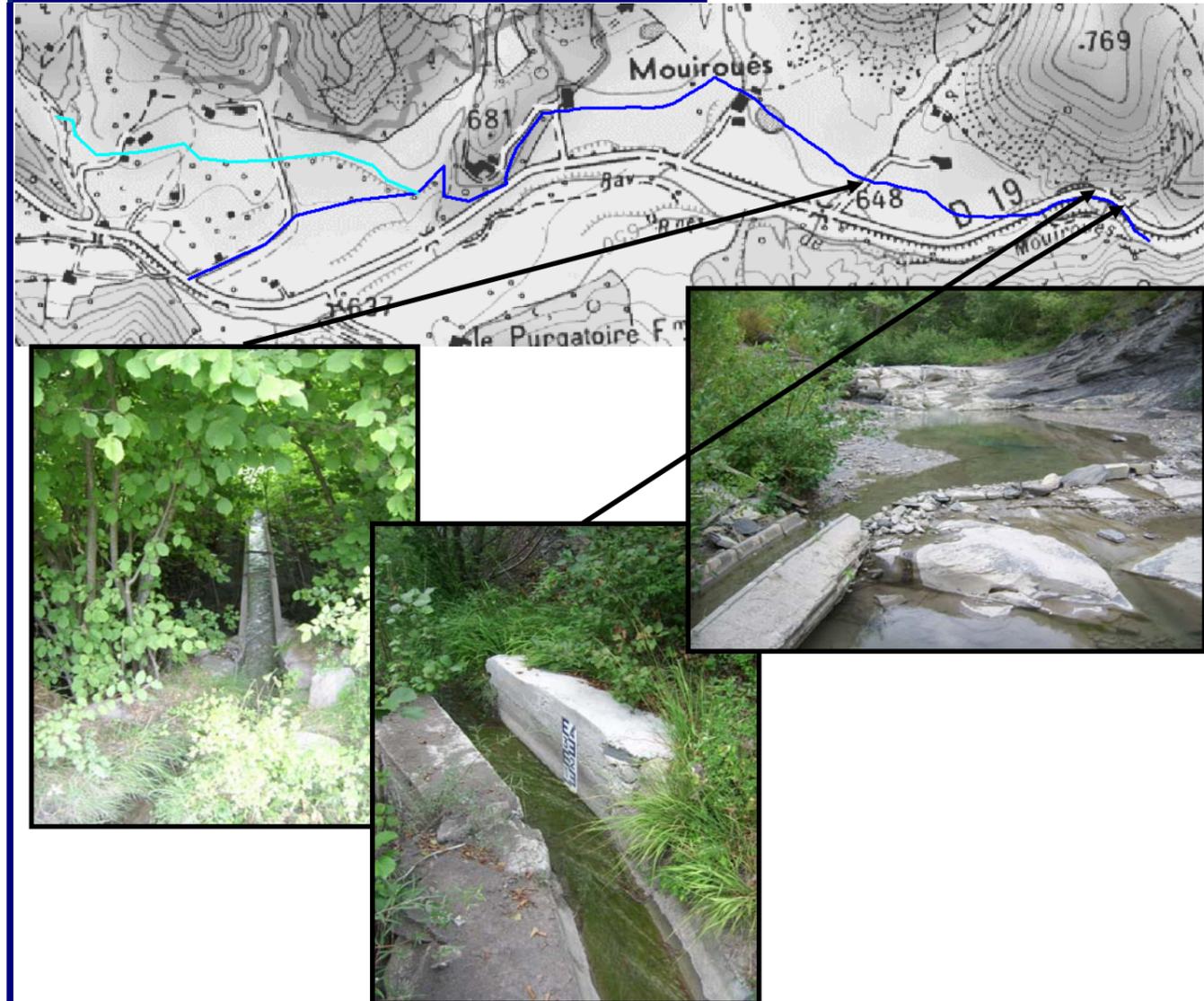
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

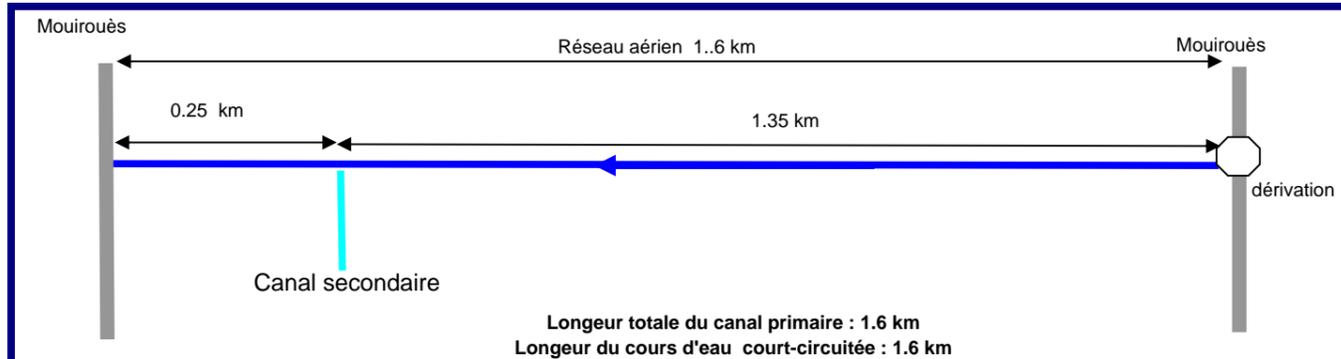
Commentaires - Observations

Probleme de ressource non disponible durant les mois d'été et de degradation de la prise d'eau après des orages.
 Des travaux de refection des franchissements des rivières sont prévus

Localisation



Section type : canal en terre 0.5 m de large/0.5m de haut; franchissement 0.3 m de large/0.3 m de hau



canal de beaudun.....

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Barras
 Prise d'eau x : y : z :
 Lieu-dit :
 Rejet x : y : z :
 Lieu-dit :

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président : GASSEND Roland
 Adresse : Quartier Siant Pierre
 04380 BARRAS
 Téléphone :
 Fax :

Statut et autorisation administrative

Date de création :
 Statut juridique :
 Arrêté préfectoral :
 débit maximum autorisé : l/s débit réservé : l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants : 129
 Type de prélèvement : dérivation des duyes
 Débits max prélevable : l/s
 Débit mécanique : l/s
 Date de mise en fonctionnement : fin mai à fin septembre
 Tours d'eau :

Descriptif du réseau

Surface irrigable : 6 ha
 Surface irriguée : 6 ha

Culture	prairie					
Irrigation	gravitaire					
Surface (ha)	6					

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

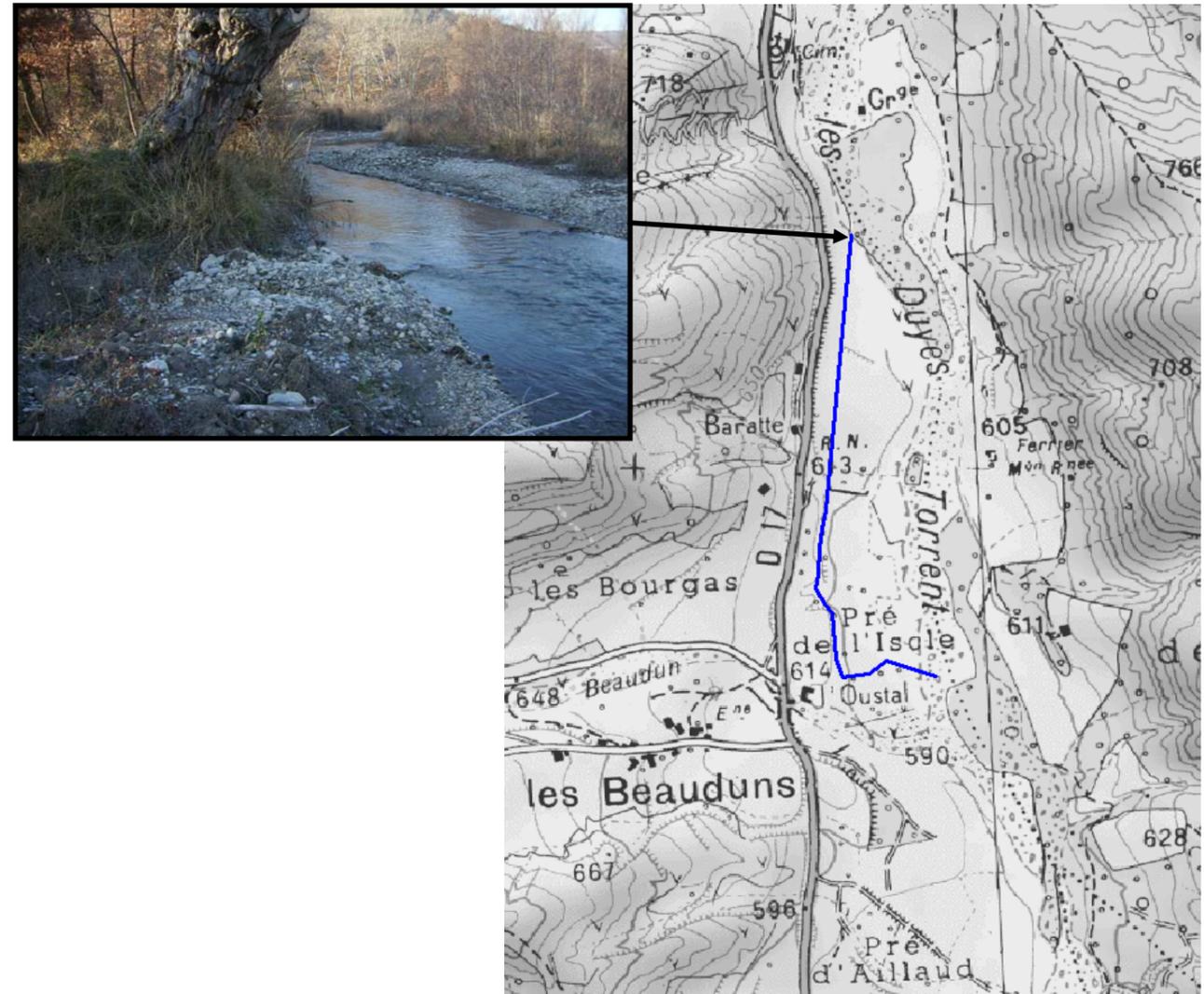
*Source agence de l'eau

Schéma de prélèvement retenu

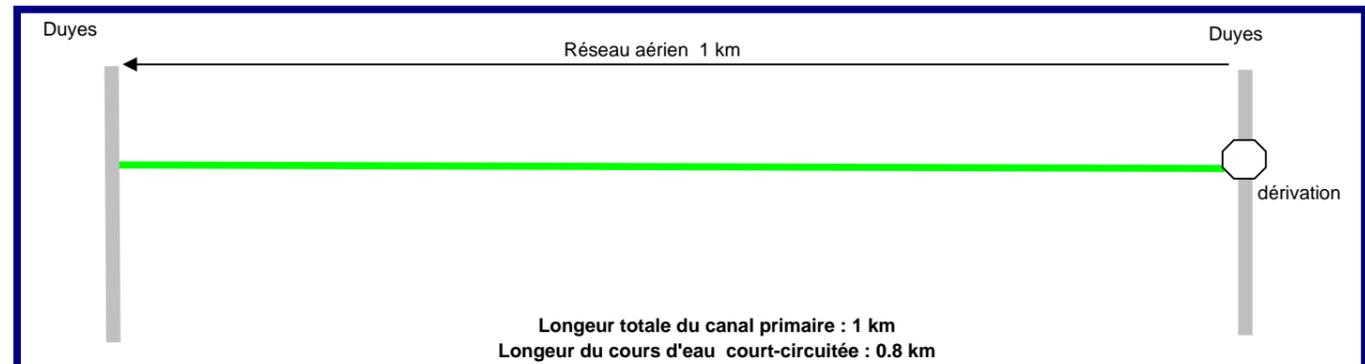
Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle						
Rejet						

Commentaires - Observations

Localisation



Section type :



Canal de la Molle

Localisation (Lambert II étendu)

Commune :					
Prise d'eau	x :	902 490	y :	1904 180	z :
	Lieu-dit :	Le chapelier			
Rejet	x :	902 187	y :	1903 406	z :
	Lieu-dit :	Ferme de la Molle			

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	01/02/1893
Statut juridique :	ASA
Arrêté préfectoral :	
débit maximum autorisé :	l/s
débit réservé :	l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	
Type de prélèvement :	dérivation des Duyes
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	19.3	ha
Surface irriguée :		ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

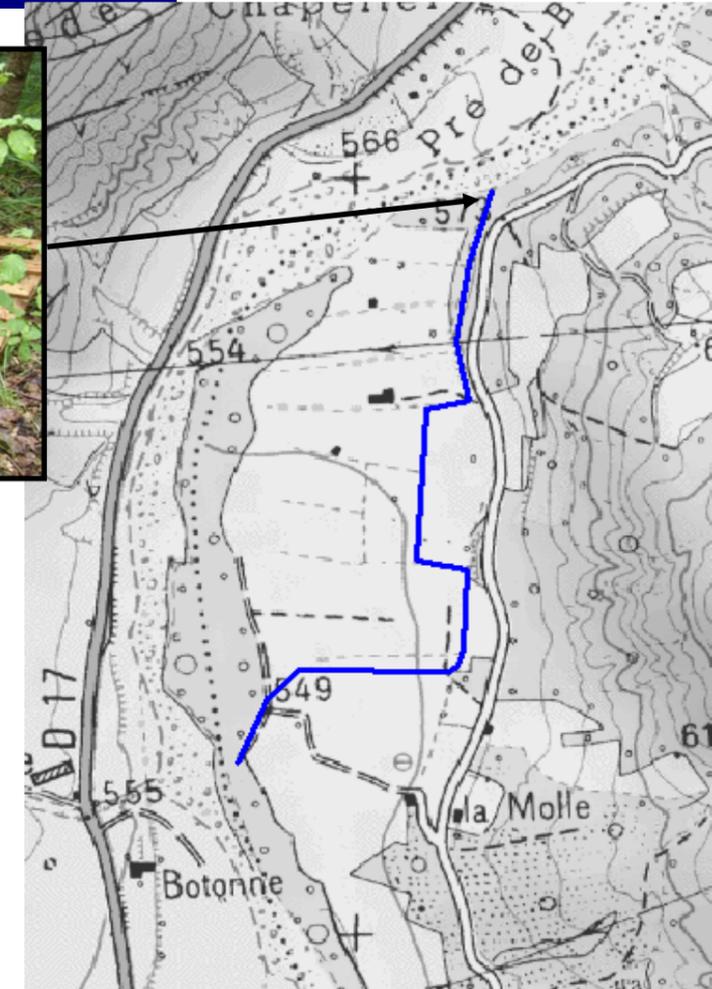
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

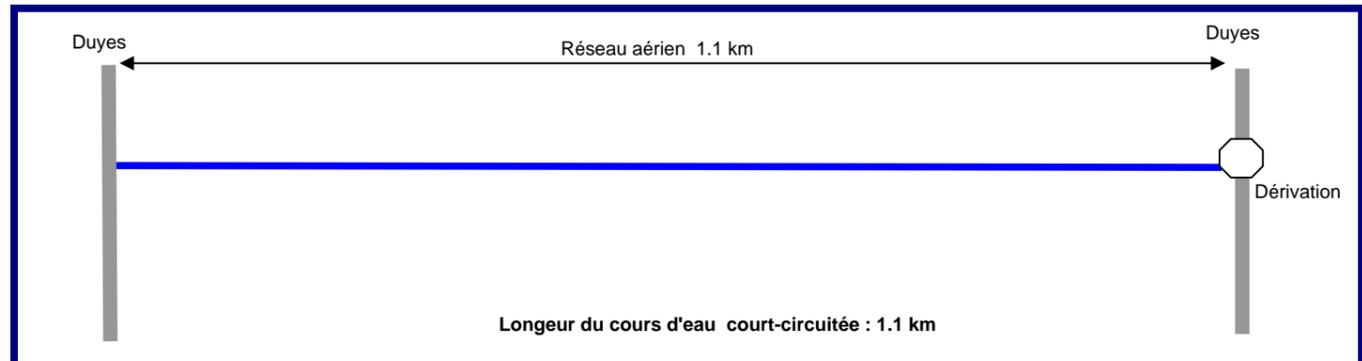
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type :



ASA du canal du Pré Bouvet

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Mirabeau					
Prise d'eau	x :	902 100	y :	1 903 920	z :
	Lieu-dit :	Le gros Vallon			
Rejet	x :	902 100	y :	1 902 970	z :
	Lieu-dit :	Près de Bouvet			

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	03/01/1939
Statut juridique :	
Arrêté préfectoral :	
débit maximum autorisé :	l/s débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	
Type de prélevement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	14.8	ha
Surface irriguée :		ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

Schéma de prélevement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélevement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

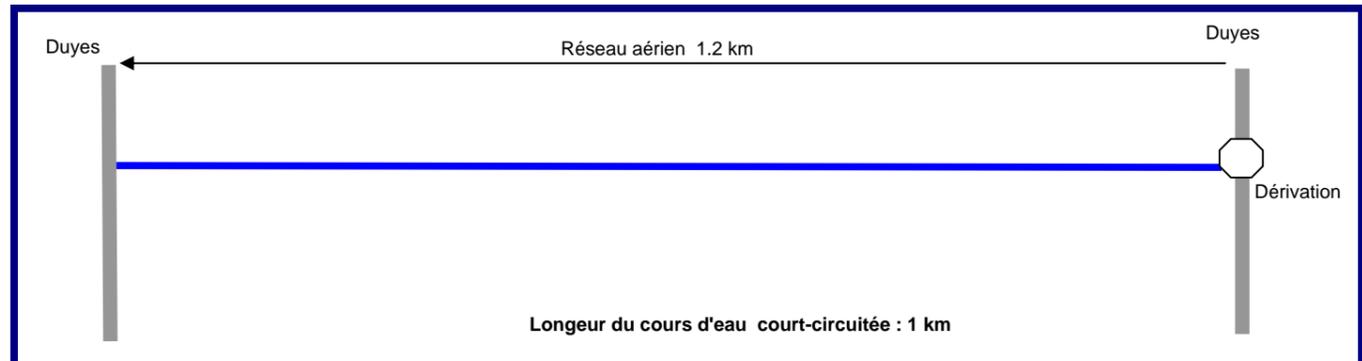
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type :



ASA du canal des Routes

Localisation (Lambert II étendu)

Commune :					
Prise d'eau	x :	902 280	y :	1 903 050	z :
	Lieu-dit :	Pré de Bouvet			
Rejet	x :	902 230	y :	1 901 370	z :
	Lieu-dit :	Les Molières			

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :	
Adresse :	
Téléphone :	
Fax :	

Statut et autorisation administrative

Date de création :	28/11/1883
Statut juridique :	ASA
Arrêté préfectoral :	
débit maximum autorisé :	l/s
débit réservé :	l/s

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	
Type de prélèvement :	dérivation de Duyes
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	21.85	ha
Surface irriguée :		ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

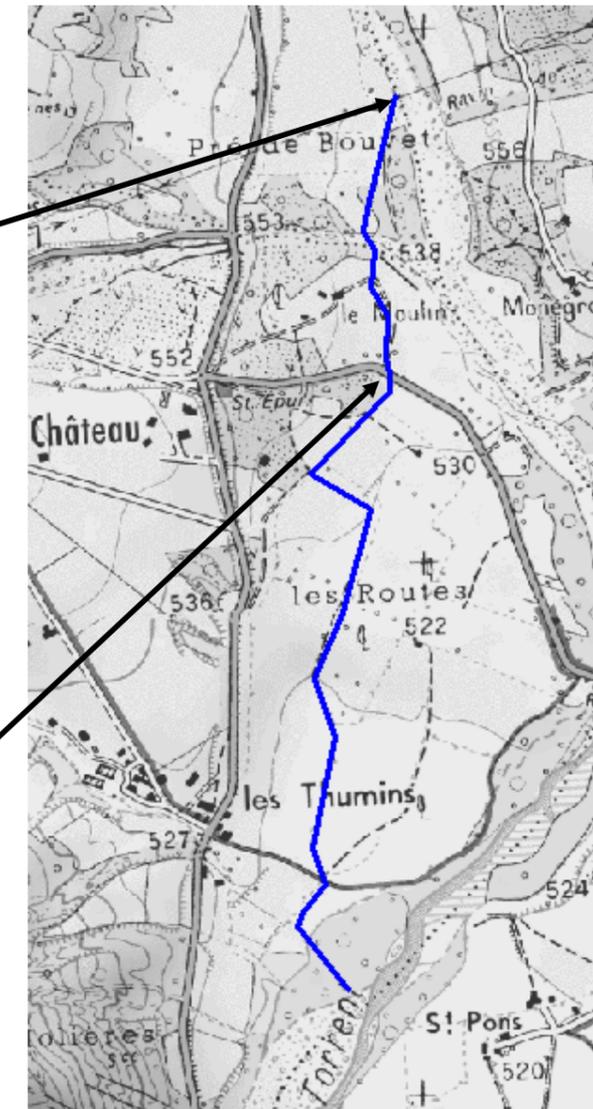
Schéma de prélèvement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle						
Rejet						

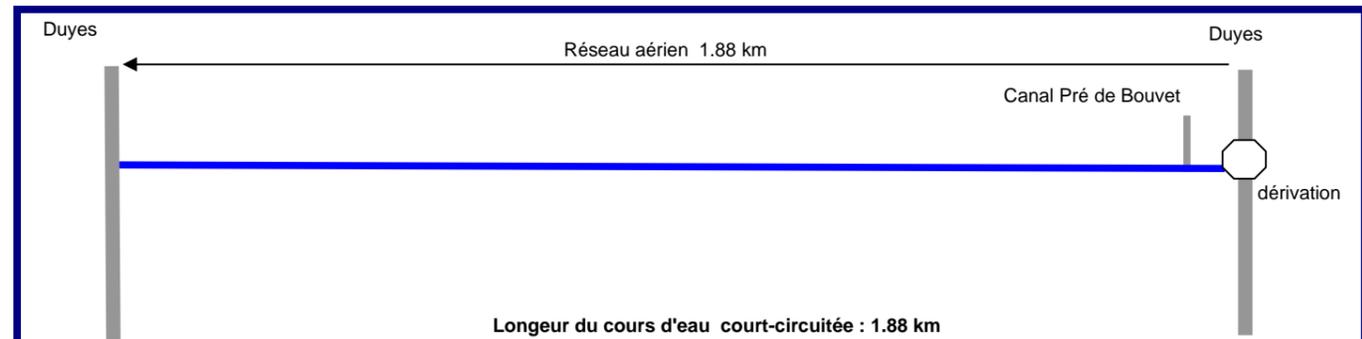
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type :



ASL du canal de galabre

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Robine sur Galabre				
Prise d'eau	x :	910 549	y :	1915 870
	Lieu-dit :			z :
Rejet	x :	910 852	y :	1915 000
	Lieu-dit :			z :

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :
Adresse :
Téléphone :
Fax :

Statut et autorisation administrative

Date de création :		
Statut juridique :		
Arrêté préfectoral :		
débit maximum autorisé :	l/s	débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :	
Type de prélevement :	
Débits max prélevable :	l/s
Débit mécanique :	l/s
Date de mise en fonctionnement :	
Tours d'eau :	

Descriptif du réseau

Surface irrigable :	ha
Surface irriguée :	ha

Culture	prairie					
Irrigation	aspersion					
Surface (ha)						

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
volume prélevé annuel *						

*Source agence de l'eau

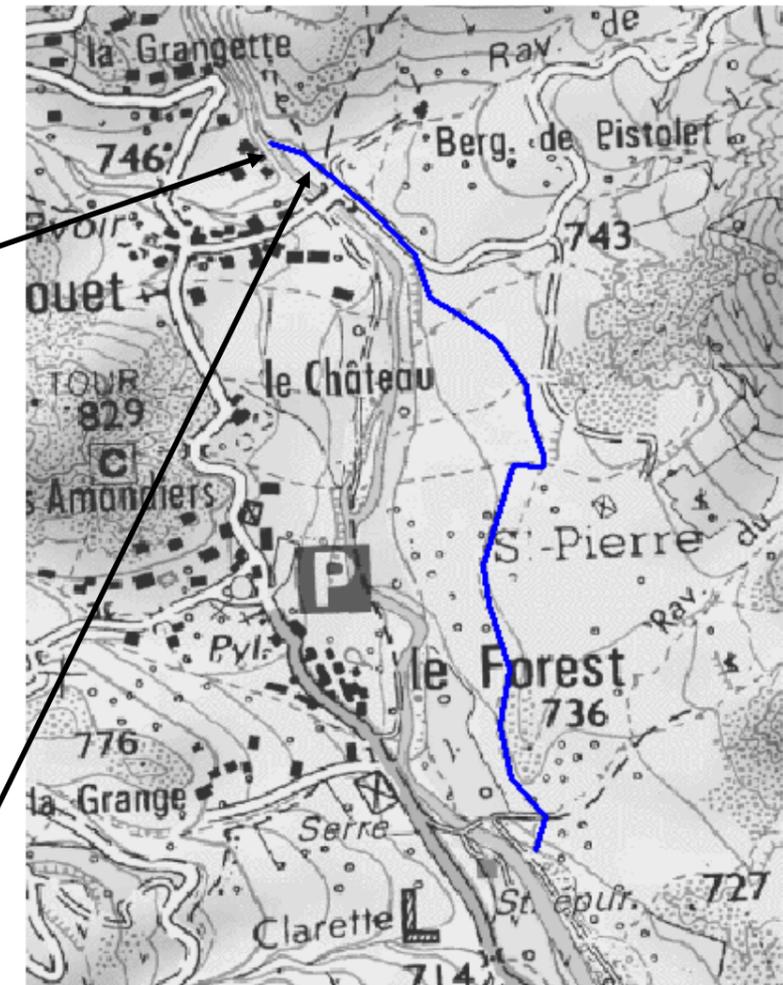
Schéma de prélevement retenu

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélevement						
Besoin théorique						
Consommation réelle	X	X	X	X	X	X
Rejet	X	X	X	X	X	X

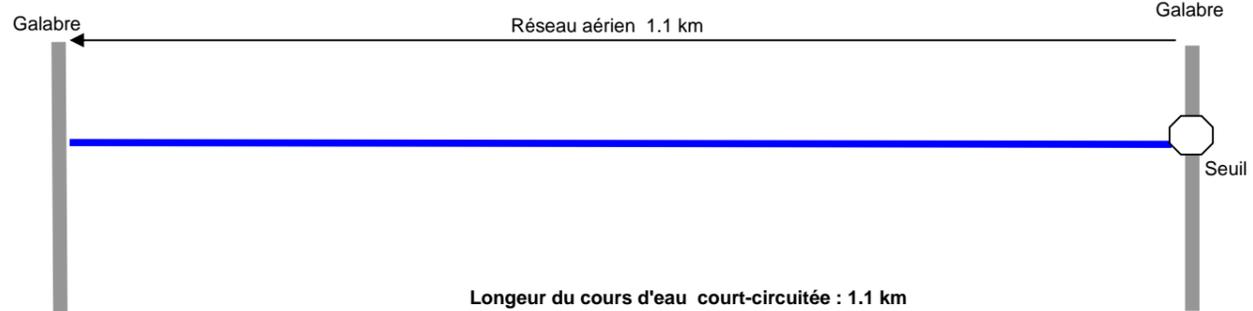
Commentaires - Observations

--

Localisation



Section type : au niveau du seuil 0.3 m de hauteur et 0.25 m de large



Canal de la croix Clarette

Localisation (Lambert II étendu)

Commune : Robine sur Galabre
 Prise d'eau x : 910 940 y : 1914 790 z:
 Lieu-dit : Clarette
 Rejet x : 912 470 y : 1913 620 z:
 Lieu-dit : Champs Geran

Aspect réglementaire

Coordonnées de l'ASA

Nom président :

Adresse :

Téléphone :

Fax :

Statut et autorisation administrative

Date de création :

Statut juridique :

Arrêté préfectoral :

débit maximum autorisé: l/s débit réservé

Fonctionnement du réseau

Nombre d'irrigants :

Type de prélèvement :

Débits max prélevable: l/s

Débit mécanique: l/s

Date de mise en fonctionnement :

Tours d'eau :

Descriptif du réseau

Surface irrigable : ha

Surface irriguée : ha

Culture	prairie						
Irrigation	aspersion						
Surface (ha)							

Répartition des volumes prélevé/consommé en m3

	2004	2005	2006	2007	2008	moyenne
--	------	------	------	------	------	---------

volume prélevé annuel *

*Source agence de l'eau

Schéma de prélèvement retenu

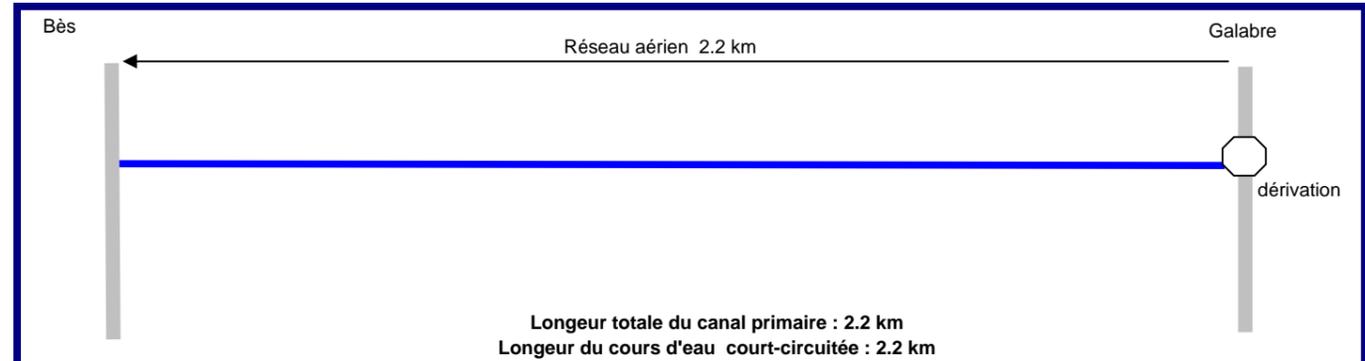
Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Total
Prélèvement						
Besoin théorique						
Consommation réelle						
Rejet						

Commentaires - Observations

Localisation



Section type :



C. FICHES AEP

Fiche prélèvement eau potable : commune d'Aiglun

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Aiglun											
Point de prélèvement	<i>les 12 chênes</i>	<i>Monegros</i>									
	x	905 638	902 511								
y	1 901 342	1 902 842									
z indicatif (m NGF)											
Date création		2007									
Ressource prélevée	Bléone	Duyes									
Type de prélèvement	pompage	pompage									
Comptage	oui	oui									
Période prélèvement	annuel	annuel									
Débit pompe	160 m3/h	15 m3/h									
Période utilisation des pompes											

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	gestionnaire -> eaux de Provence
Nombre d'abonnés en 2008 :	500
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune (moy 5 ans)	242 282	23 113	27 743	24 828	compteur
DDAF 2005 :	238 334	22 960	26 299	22 242	déclaration
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	220 000				déclaration
Retenue	242 282				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune (moy 5 ans)	116 265				compteur		
Données DDAF 2006 :	145 384				calcul		48%
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	116 265						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 270 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
7.8%	7.1%	7.8%	7.6%	7.8%	9.5%	11.5%	10.2%	7.6%	7.8%	7.6%	7.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	713		-	-
2006	1 174	86	-	-
2015	1 271	85	125 825 m3	262 136 m3
2021	1 351	85	133 715 m3	278 572 m3

recensement INSEE en italique

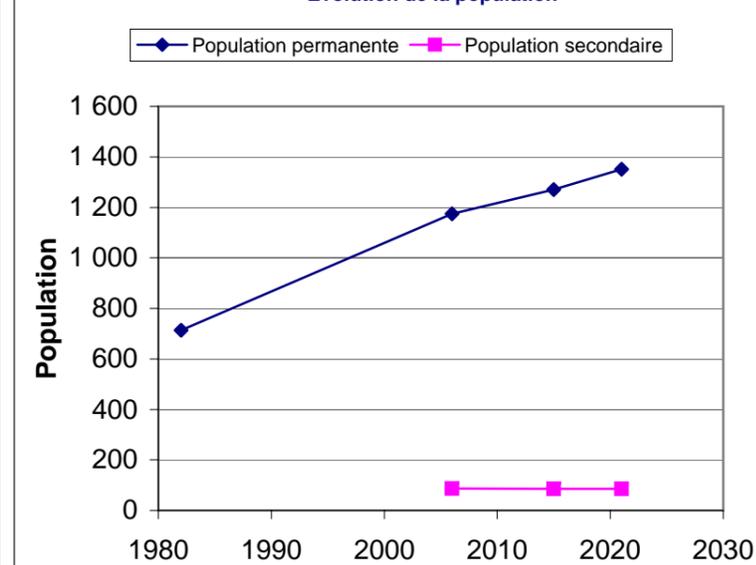
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

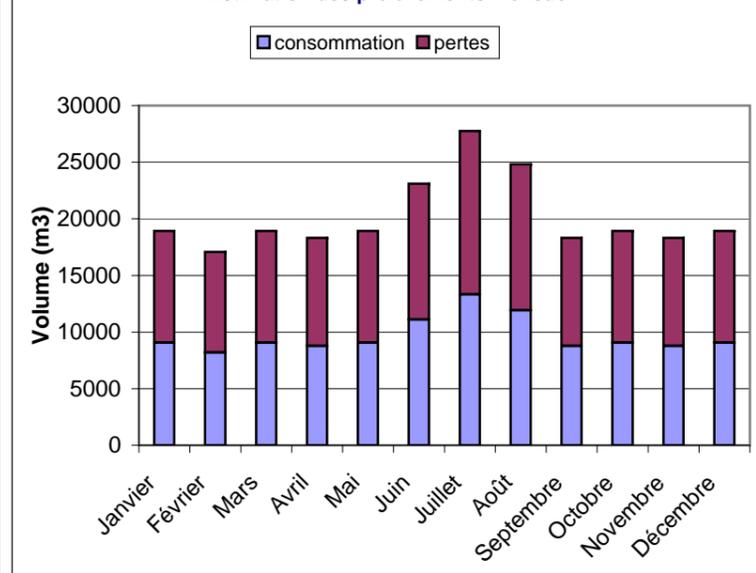
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune d'Archail

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Archail	
Point de prélèvement	Toronet
x	920 887
y	1 909 946
z indicatif (m NGF)	
Date création	1910
Ressource prélevée	ravin de vabre
Type de prélèvement	source captée
Comptage	
Période prélèvement	
Débit pompe	
Période utilisation des pompes	

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	15
Type de facturation :	forfaitaire

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune		124	128	133	compteur
DDAF 2005 :	1 671	114	128	133	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	sous le seuil de déclaration				
Retenue	1 671				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur		
Données DDAF 2006 :					calcul		45%
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	752						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 168 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.7%	7.9%	8.7%	8.5%	8.7%	7.4%	7.7%	8.0%	8.5%	8.7%	8.5%	8.7%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	10		-	-
2006	8	74	-	-
2015	9	107	930 m3	2 066 m3
2021	10	136	1 094 m3	2 430 m3

recensement INSEE en italique

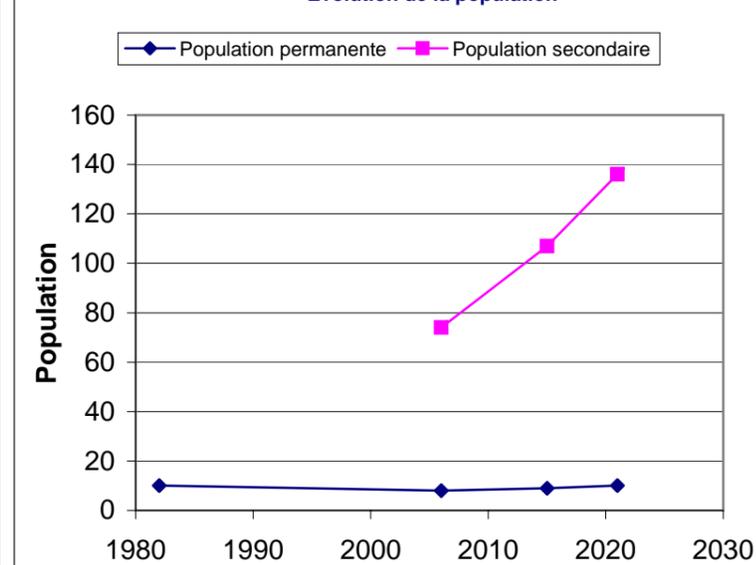
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

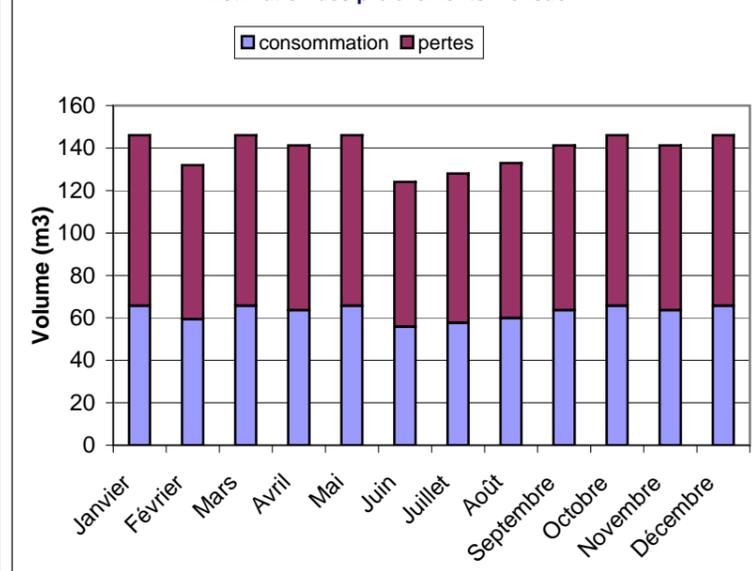
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune d'Auzet

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Auzet						
Point de prélèvement	<i>Renaudesc</i>	<i>Renaudesc 2</i>	<i>Cassette</i>	<i>Raisinière</i>	<i>Mairie</i>	<i>Cubertin</i>	
x	917 334	917 334	918 285	917 870	917 932	915 985	
y	1 929 835	1 929 835	1 930 455	1 931 538	1 932 888	1 931 119	
z indicatif (m NGF)							
Date création	1930	1930	1978	1960	1999	2000	
Ressource prélevée	La grave	La grave	La grave	La grave	La grave	La grave	
Type de prélèvement	sources captées						
Comptage							
Période prélèvement							
Débit pompe							
Période utilisation des pompes							

Gestion de la distribution

Modalité de gestion : Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 : 80
Type de facturation : forfaitaire

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations
commune					compteur	
DDAF 2005 :	20 774	1 422	1 590	1 653	calcul	
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	sous le seuil de déclaration					
Retenue	20 774					

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée: estimé 45%
Données commune					compteur	
Données DDAF 2005 :	9348				calcul	
Données Agence de l'Eau :					déclaration	
Retenue	9 348					

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 234 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.8%	8.0%	8.8%	8.5%	8.8%	6.8%	7.7%	8.0%	8.5%	8.8%	8.5%	8.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***		Prélèvement prévisionnel	
1982	67		-		-	
2006	82	478	-		-	
2015	88	724	11 068	m3	24 597	m3
2021	93	973	12 718	m3	28 263	m3

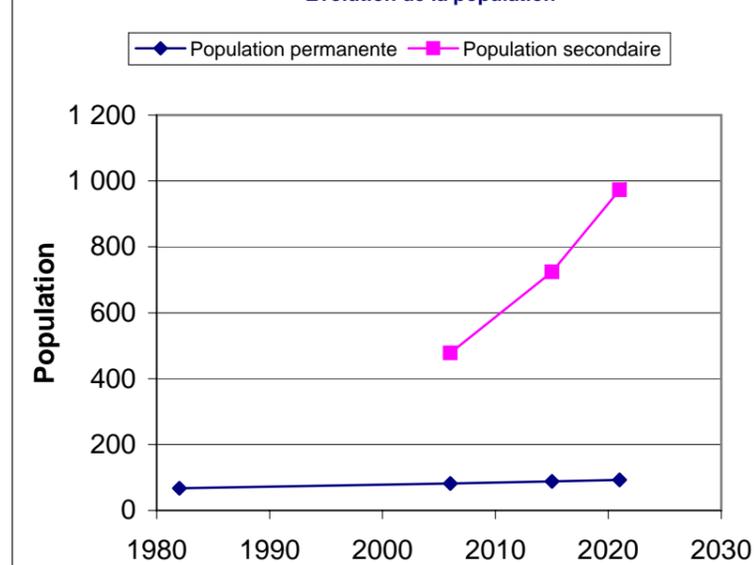
recensement INSEE en italique

** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

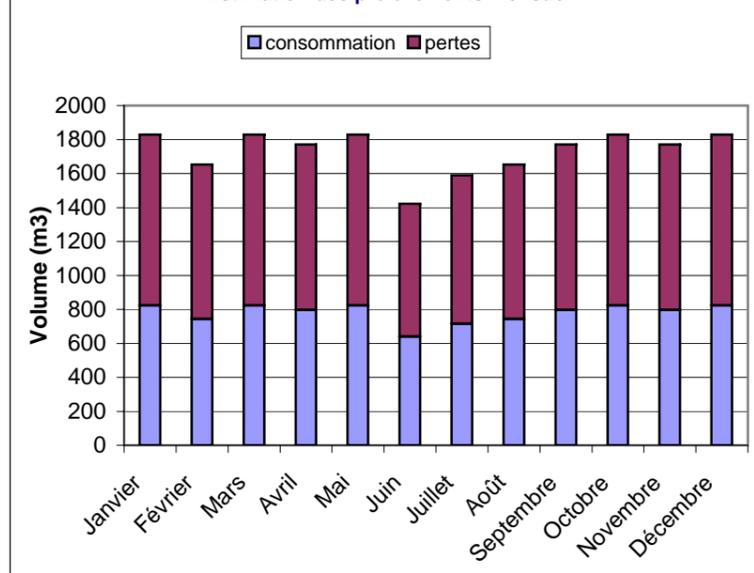
*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

Commentaires et observations

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Barles

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Barles							
Point de prélèvement	<i>FRENES</i>	<i>LES SAUVANS</i>	<i>L'HUBAC</i>	<i>ST-CLEMENT</i>	<i>BLAYEUL</i>	<i>CHAUCHAÏS</i>	
	x 913385	912099	912945	914650	917342	910268	
y	1925655	1923781	1925266	1924368	1926198	1926642	
z indicatif (m NGF)							
Date création	1992	1961	1945	1966	1987	1992	
Ressource prélevée	Bès						
Type de prélèvement	sources captée						
Comptage							
Période prélèvement							
Débit pompe							
Période utilisation des pompes							

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	79
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	27 221	1 863	2 083	2 167	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	sous le seuil de déclaration				
Retenue	27 221				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur		
Données DDAF 2006 :	12 249				calcul		45%
Données Agence de l'Eau :					déclaration		
Retenue	12 249						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 208 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.8%	8.0%	8.8%	8.5%	8.8%	6.8%	7.7%	8.0%	8.5%	8.8%	8.5%	8.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	85		-	-
2006	144	295	-	-
2015	174	347	14 759 m3	32 799 m3
2021	202	389	17 074 m3	37 942 m3

recensement INSEE en italique

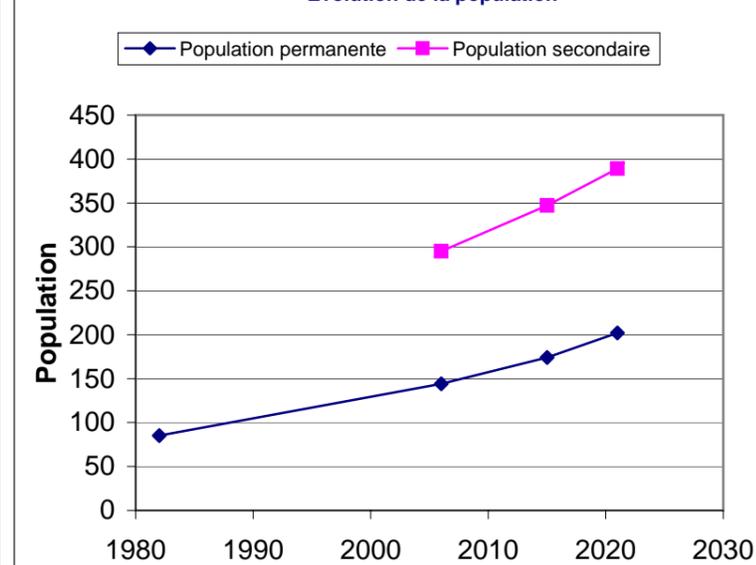
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

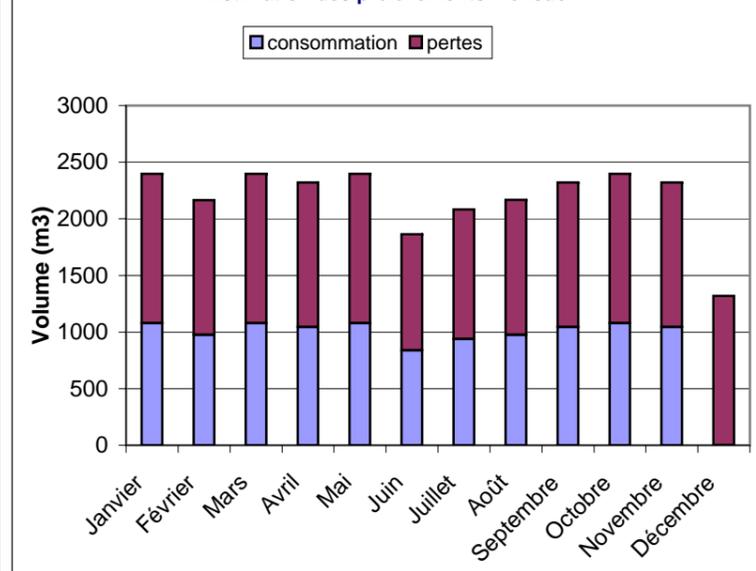
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Barras

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Barras							
Point de prélèvement	Pélots							
x	900 733							
y	1 907 804							
z indicatif (m NGF)								
Date création	1962							
Ressource prélevée	Duyes							
Type de prélèvement	Source captée							
Comptage	non							
Période prélèvement	annuel							
Débit pompe								
Période utilisation des pompes								

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale							
Nombre d'abonnés en 2008 :	58							
Type de facturation :	réelle							

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations
commune					compteur	
DDAF 2005 :	16 351	1 978	2 211	2 300	calcul	
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	sous le seuil de déclaration					
Retenue	16 351					

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée: 51% estimé
Données commune (moy 2 ans)	8 332				compteur	
Données DDAF :	7 358				calcul	
Données Agence de l'Eau :					déclaration	
Retenue	8 332					

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 152 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
6.8%	6.2%	6.8%	6.6%	6.8%	12.1%	13.5%	14.1%	6.6%	6.8%	6.6%	6.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	84		-	-
2006	148	35	-	-
2015	181	32	10 155 m3	19 912 m3
2021	213	30	11 926 m3	23 385 m3

recensement INSEE en italique

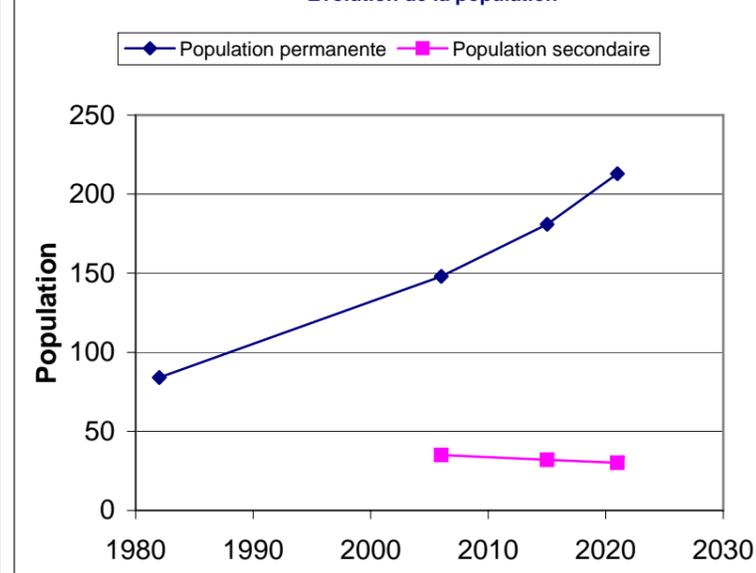
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

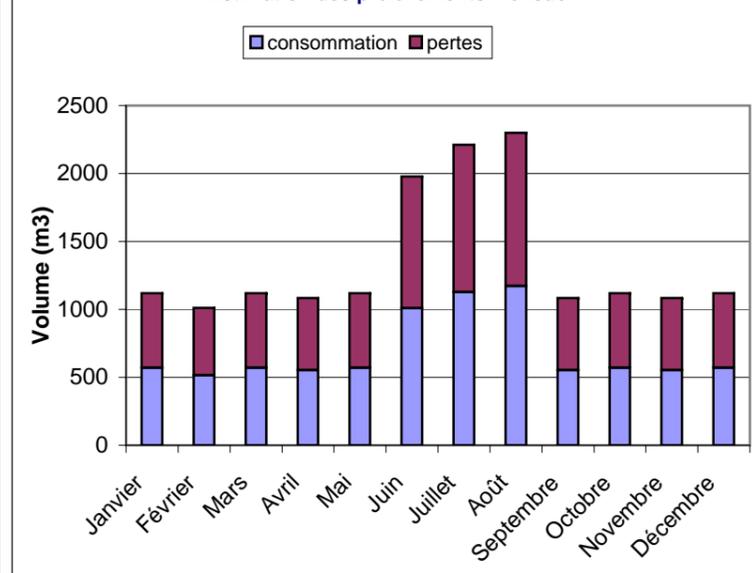
Commentaires et observations

Refection annuelle du réseau pour limiter les fuites

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Beaujeu

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Beaujeu					
Point de prélèvement	<i>Arigéol</i>	<i>Adroit 1, 2, 3, 4 et 5</i>	<i>Font de Toni 1, 2, 3 et 4</i>	<i>Thoron</i>	
x	922 746	921830	919 956	923 458	
y	1 919 488	1 918 783	1 921 679	1 921 005	
z indicatif (m NGF)					
Date création	2001	1960	1960	1960	
Ressource prélevée	Arigéol	Arigéol	Ravin du Riou	Arigeol	
Type de prélèvement	puits	sources captées	sources captées	Source captée	
Comptage					
Période prélèvement					
Débit pompe					
Période utilisation des pompes					

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	100
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations
commune		1 802	1 802	1 802	calcul	
DDAF 2005 :	14 342	2 485	2 778	2 889	calcul	
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	sous le seuil de déclaration					
Retenue	14 342					

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée: estimé 45%
Données commune					compteur	
Données DDAF 2006 :	6454				calcul	
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration	
Retenue	6 454					

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 111 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
7.1%	6.4%	7.1%	6.8%	7.1%	12.6%	12.6%	12.6%	6.8%	7.1%	6.8%	7.1%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	109		-	-
2006	152	107	-	-
2015	171	116	7 250 m3	16 112 m3
2021	187	122	7 917 m3	17 594 m3

recensement INSEE en italique

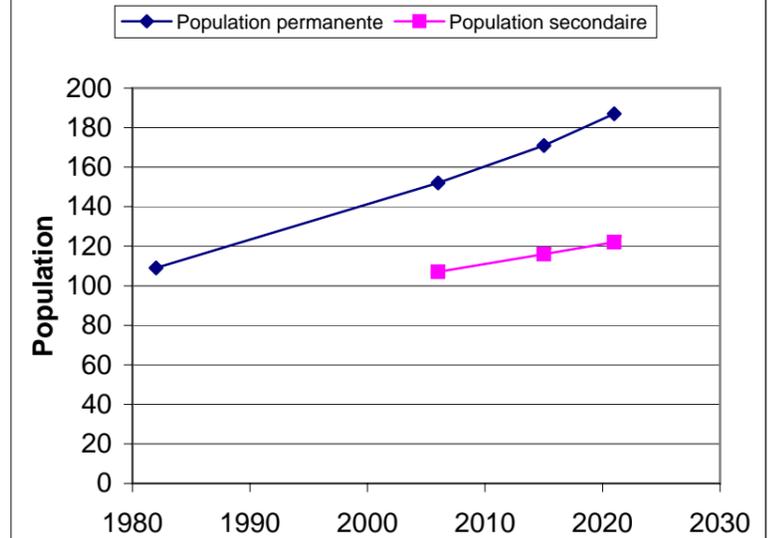
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

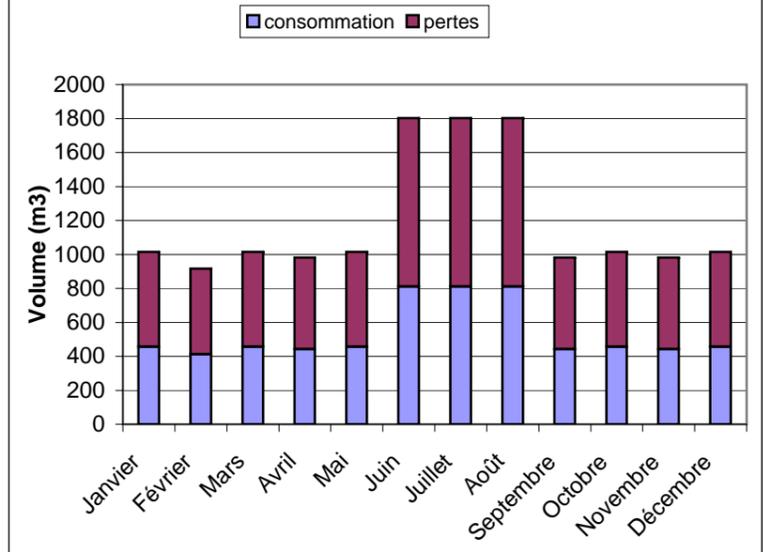
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune du Brusquet

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Brusquet						
Point de prélèvement	Ronchaires					
x	918 058					
y	1 914 127					
z indicatif (m NGF)						
Date création	1932					
Ressource prélevée	Bleone					
Type de prélèvement	Source captée					
Comptage						
Période prélèvement						
Débit pompe						
Période utilisation des pompes						

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	420
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune		11 477	11 477	11 477	compteur
DDAF 2005 :	55 015	13 201	19 039	15 426	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	128 000				Forfait
Retenue	55 015				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur		
Données DDAF 2006 :	44 012				calcul		80%
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	44 012						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 120 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
4.2%	3.8%	4.2%	4.1%	4.2%	20.9%	20.9%	20.9%	4.1%	4.2%	4.1%	4.2%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	585		-	-
2006	991	213	-	-
2015	1 345	202	59 514 m3	74 392 m3
2021	1 705	195	75 289 m3	94 111 m3

recensement INSEE en italique

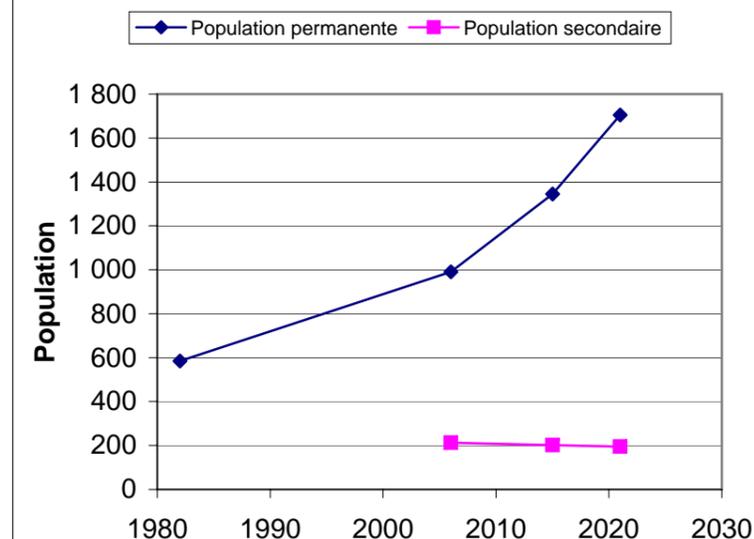
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

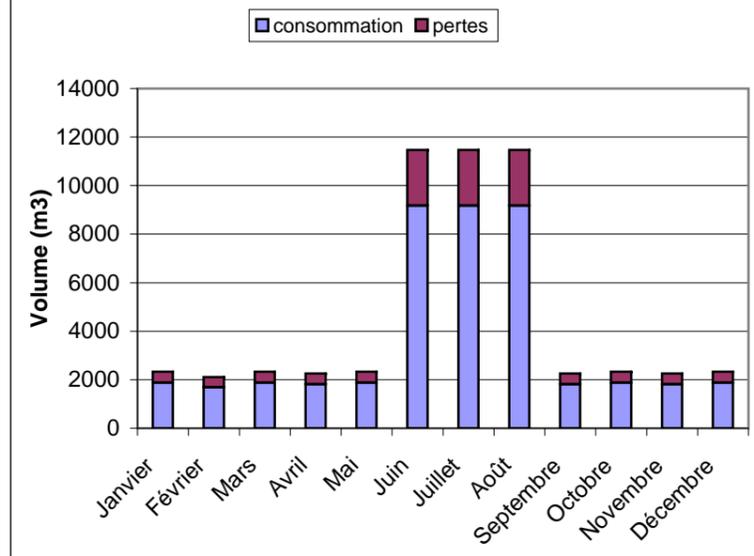
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune Le Castelard Melan

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Le Castelard Mélan				
Point de prélèvement	<i>Melan</i>				
x	903813				
y	1918005				
z indicatif (m NGF)					
Date création					
Ressource prélevée					
Type de prélèvement	Source captée				
Comptage	non				
Période prélèvement	annuel				
Débit pompe					
Période utilisation des pompes					

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	40
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune (moy 5 ans)					compteur
DDAF 2005 :	15 649	850	950	988	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	sous le seuil de déclaration				
Retenue	15 649				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune (moy 5 ans)	3 125				compteur		20%
Données DDAF 2006 :	7 042				calcul		
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	3 125						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 102 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
9.3%	8.4%	9.3%	9.0%	9.3%	5.4%	6.1%	6.3%	9.0%	9.3%	9.0%	9.3%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	55		-	-
2006	55	498	-	-
2015	57	511	3 228 m3	16 138 m3
2021	58	522	3 289 m3	16 443 m3

recensement INSEE en italique

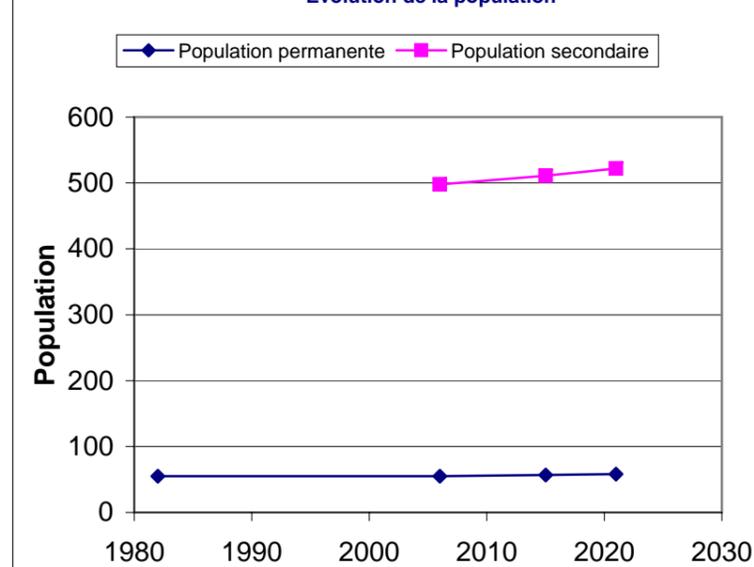
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

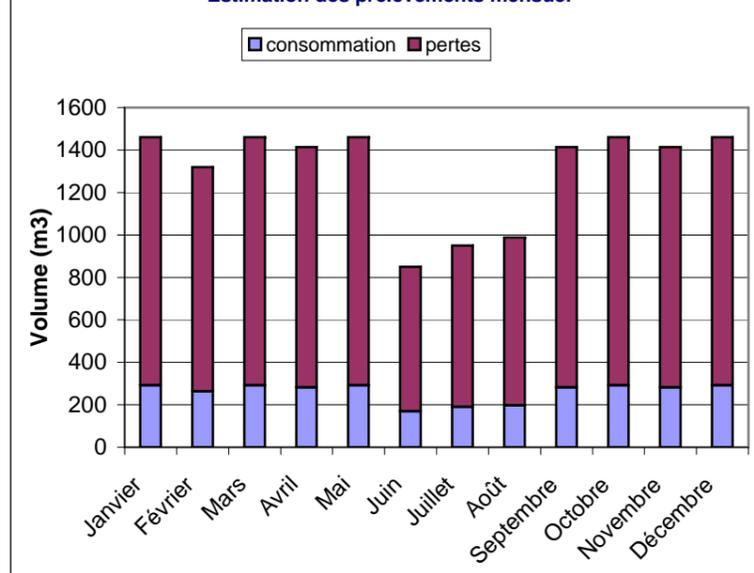
Commentaires et observations

Aduction d'eau au quartier de la Fâsse et mise en place de compteur de production

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune du Chaffaut Saint Jurson

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Le chaffaut Saint Jurson						
Point de prélèvement	<i>Espinouse</i>	<i>Bleone</i>					
x	902017	906790					
y	1897198	1901934					
z indicatif (m NGF)							
Date création	1930	1972					
Ressource prélevée	Bléone	Bléone					
Type de prélèvement	Source captée	Puit					
Comptage	oui	oui					
Période prélèvement	annuel	annuel					
Débit pompe							
Période utilisation des pompes							

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	268
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune (moy 5 ans)	57 281	5 344	6 412	5 506	compteur
DDAF 2005 :	63 050	9 211	13 284	6 280	déclaration
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	74 100				déclaration
Retenue	57 281				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	calculé
Données commune (moy 5 ans)	42 257				compteur	74%	
Données DDAF 2005 :	43 224				calcul		
Données Agence de l'Eau :					déclaration		
Retenue	42 257						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 161 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
7.9%	7.2%	7.9%	7.7%	7.9%	9.3%	11.2%	9.6%	7.7%	7.9%	7.7%	7.9%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	346		-	-
2006	711	128	-	-
2015	957	126	56 721 m3	76 650 m3
2021	1 206	124	71 361 m3	96 434 m3

recensement INSEE en italique

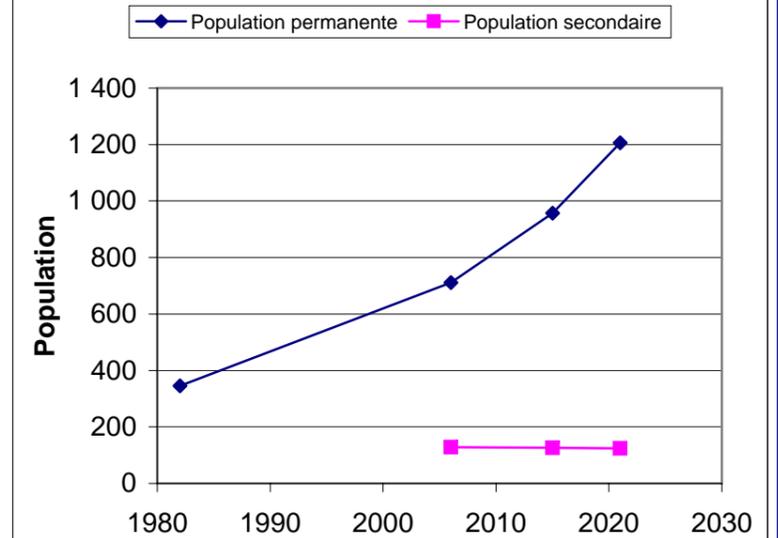
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

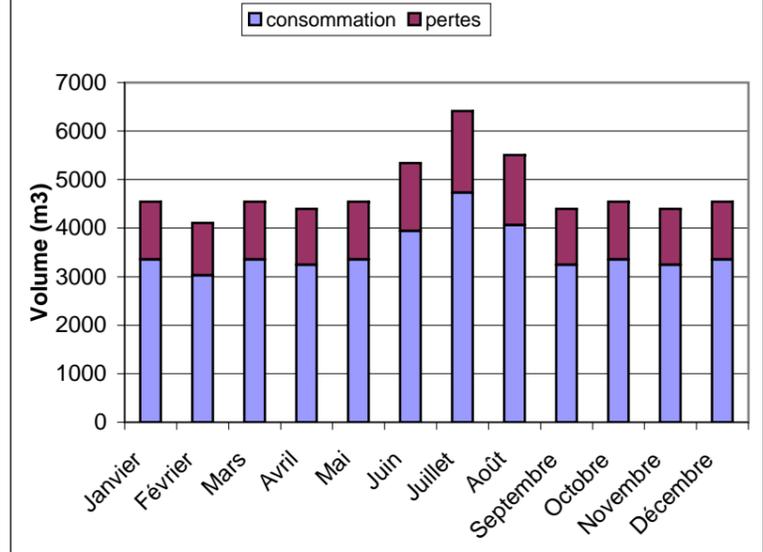
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Champtercier

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Champtercier				
Point de prélèvement	<i>La clède</i>	<i>Les lombards</i>	<i>Les Couestes</i>	<i>Le Siron</i>	<i>Dignes</i>
x	905 958	905 997	905 151	908 224	907 622
y	1 906 253	1 907 116	1 907 484	1 911 057	1 905 191
z indicatif (m NGF)					
Date création	1980	1960	1967	1970	
Ressource prélevée	Ravin de champtercier				
Type de prélèvement	Source	Source	Source	Source	Achat
Comptage					
Période prélèvement	annuel	annuel	annuel	annuel	occasionel
Débit pompe					
Période utilisation des pompes					

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	280
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	95 324	6 833	9 855	7 984	déclaré
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	89 000				déclaration
Retenue	89 000				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur		
Données DDAF 2006 :	45 756				calcul		51%
Données Agence de l'Eau :					déclaration		
Retenue	45 756						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 156 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.4%	7.6%	8.4%	8.1%	8.4%	7.2%	10.3%	8.4%	8.1%	8.4%	8.1%	8.4%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	363		-	-
2006	774	490	-	-
2015	1 109	484	64 844 m3	127 146 m3
2021	1 467	481	85 254 m3	167 165 m3

recensement INSEE en italique

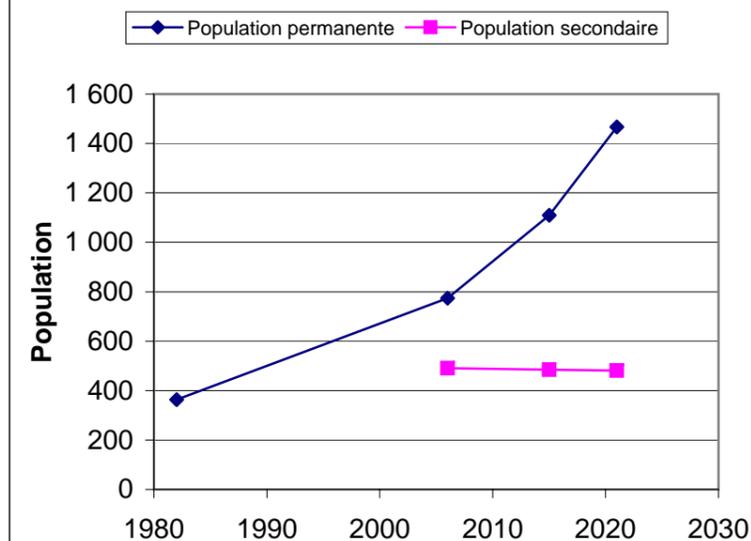
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

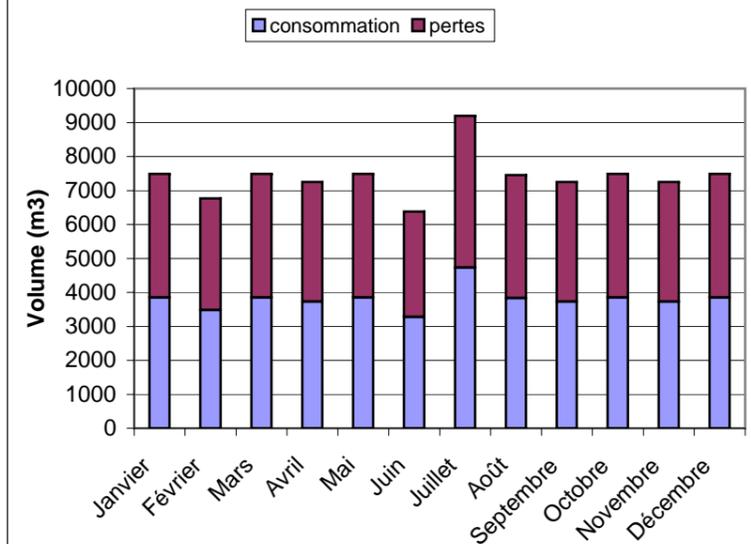
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Digne les Bains

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Digne les Bains				
Point de prélèvement	<i>Marcoux 1 et 2</i>	<i>Saint Benoit</i>	<i>Gaubert</i>	<i>Les fonts de Gaubert</i>	
x		911 518	911 269	909 670	
y		1 908 544	1 902 463	1 901 571	
z indicatif (m NGF)					
Date création			1947	1 930	
Ressource prélevée	Bléone	Bléone	Ravin de la combe		
Type de prélèvement	Puit	Source	Source	Source	
Comptage					
Période prélèvement					
Débit pompe					
Période utilisation des pompes					

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	9500
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune 2008	2 349 727				compteur
DDAF 2005 :	2 078 551	180 095	187 906	194 789	déclaration
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	2 660 000				déclaration
Retenue	2 660 000				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée: estimé
Données commune (my 2004-2005)	1 210 000				compteur	45%
Données DDAF 2005 :	1 309 731				déclaration	
Données Agence de l'Eau (moy 4 ans) :					déclaration	
Retenue	1 210 000					

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)
Consommation individuelle ** : 198 l/hab/j
 ** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.3%	7.5%	8.3%	8.0%	8.3%	8.7%	9.0%	9.4%	8.0%	8.3%	8.0%	8.3%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	15 416		-	-
2006	17 868	4 346	-	-
2015	18 685	5 088	1 267 414 m3	2 816 475 m3
2021	19 346	5 695	1 313 890 m3	2 919 757 m3

recensement INSEE en italique

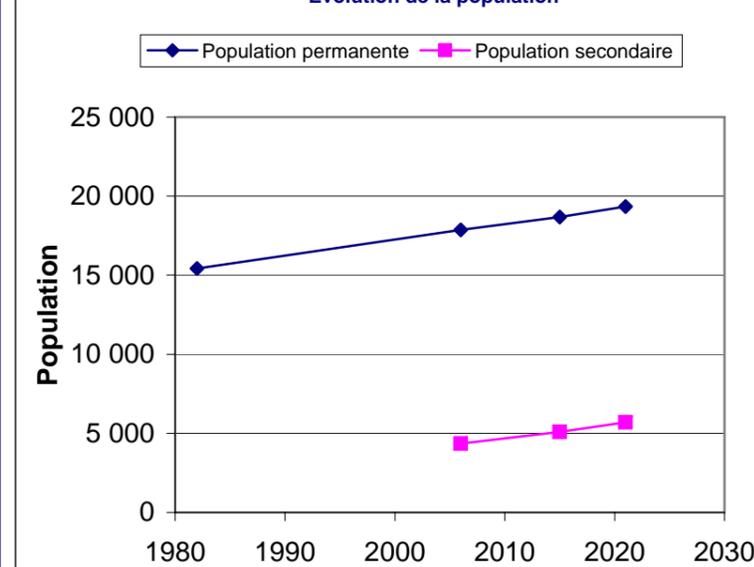
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

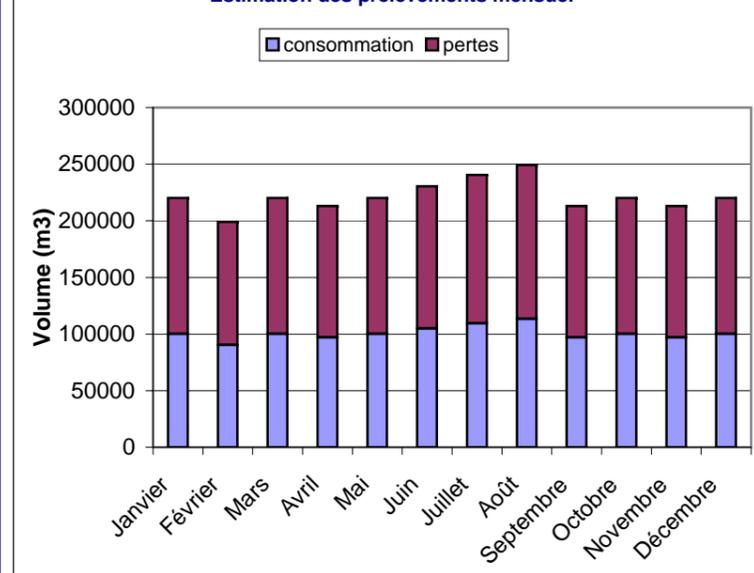
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Draix

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Draix						
Point de prélèvement	<i>Clapeyres 1 et 2</i>	<i>Sœur Marthe</i>					
x	922 147	921 961					
y	1 910 263	1 910 211					
z indicatif (m NGF)							
Date création							
Ressource prélevée	Le bouinenc	Le bouinenc					
Type de prélèvement	Source	Source					
Comptage	non						
Période prélèvement	annuel	HS					
Débit pompe							
Période utilisation des pompes							

Gestion de la distribution

Modalité de gestion : Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 : 37
Type de facturation : réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune (moy 4 ans)	9 577				compteur
DDAF 2005 :	23 878	1 635	1 827	1 901	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	sous le seuil de déclaration				
Retenue	9 577				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune (moy 4 ans)	4 389				compteur	46%	
Données DDAF 2006 :	10 745				calcul		
Données Agence de l'Eau :					déclaration		
Retenue	4 389						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 156 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.8%	8.0%	8.8%	8.5%	8.8%	6.8%	7.7%	8.0%	8.5%	8.8%	8.5%	8.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***		Prélèvement prévisionnel	
1982	80		-		-	
2006	72	90	-		-	
2015	67	154	4 314	m3	9 378	m3
2021	63	223	4 312	m3	9 375	m3

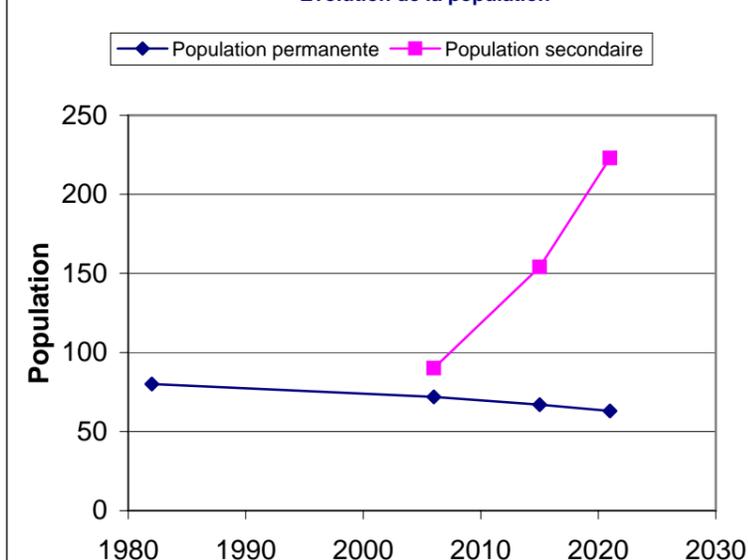
recensement INSEE en italique

** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

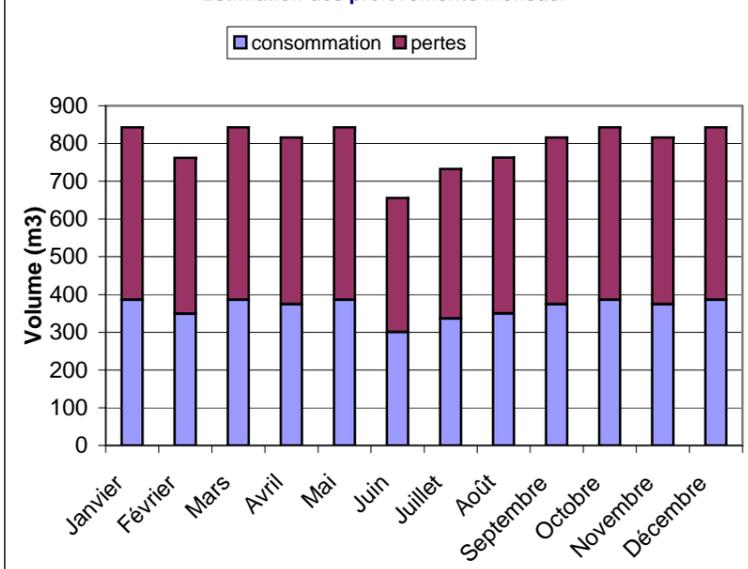
*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

Commentaires et observations

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Entrages

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Entrages											
Point de prélèvement		<i>La Servie</i>	<i>Pré du Saul</i>	<i>L'Adoux</i>							
x		914 575	914 971	x							
y		1 901 544	1 902 344	x							
z indicatif (m NGF)											
Date création		1996	1989								
Ressource prélevée											
Type de prélèvement		Source	Source								
Comptage											
Période prélèvement		annuel	annuel								
Débit pompe											
Période utilisation des pompes											

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale	
Nombre d'abonnés en 2006 :	65	15 sur l'Asse et 50 sur la bléone
Type de facturation :	Réelle	

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
Données commune					compteur
Données DDAF 2006 :	8 507	1 635	1 827	1 901	calcul
Données Agence de l'Eau 2006 :	sous le seuil de déclaration				
Retenue	8 507				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée: estimé 45%
Données commune	3 804				compteur	
Données DDAF 2006 :	3 828				calcul	
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration	
Retenue	3 804					

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 118 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
4.2%	3.8%	4.2%	4.1%	4.2%	19.2%	21.5%	22.3%	4.1%	4.2%	4.1%	4.2%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	65	-	-	-
2006	111	166	-	-
2015	135	194	4 424 m3	9 830 m3
2021	156	216	5 074 m3	11 275 m3

recensement INSEE en italique

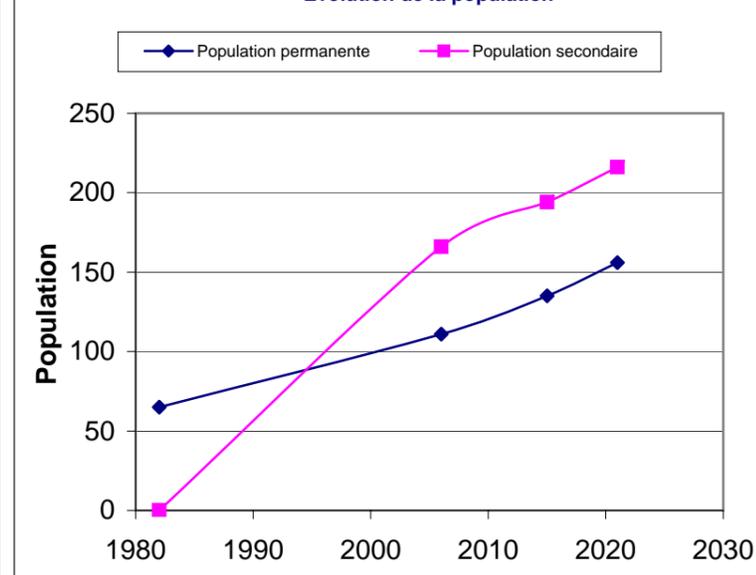
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

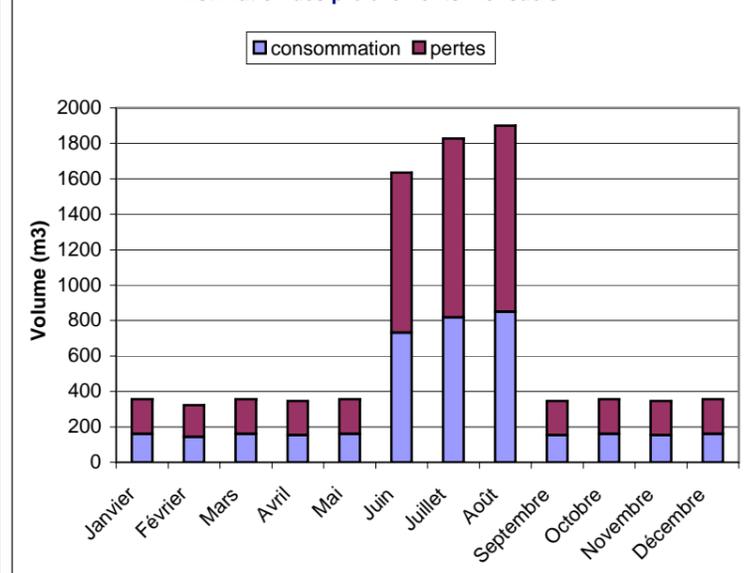
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuels



Fiche prélèvement eau potable : commune de Haute Duyes

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Haute Duyes							
Point de prélèvement	<i>Malvallon</i>							
x	908 596							
y	1 917 512							
z indicatif (m NGF)								
Date création	1986							
Ressource prélevée	Bléone							
Type de prélèvement	pompage							
Comptage								
Période prélèvement								
Débit pompe								
Période utilisation des pompes								

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	19
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	3 104	213	238	247	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	Sous le seuil de déclaration				
Retenue	3 104	213	238	247	

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur		
Données DDAF 2005 :	1 397				calcul	45%	
Données Agence de l'Eau :					déclaration		
Retenue	1 397						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 113 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.8%	8.0%	8.8%	8.5%	8.8%	6.9%	7.7%	8.0%	8.5%	8.8%	8.5%	8.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	33		-	-
2006	32	31	-	-
2015	34	37	1 494 m3	3 320 m3
2021	35	41	1 545 m3	3 433 m3

recensement INSEE en italique

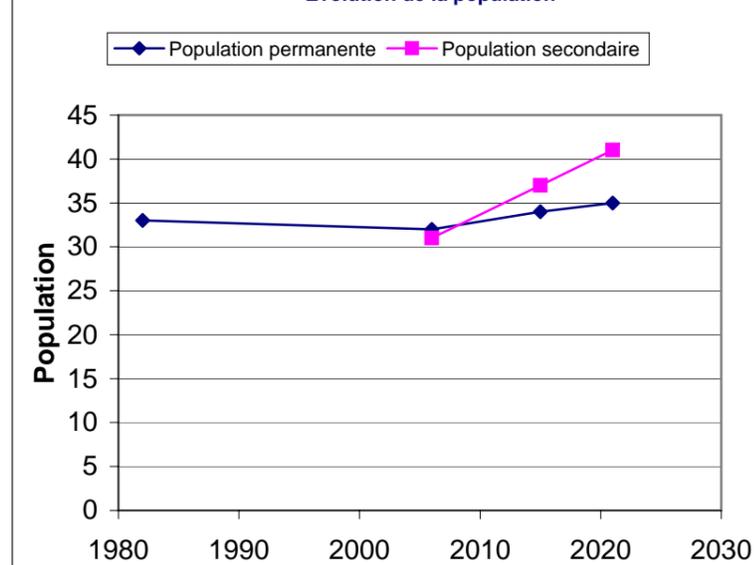
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

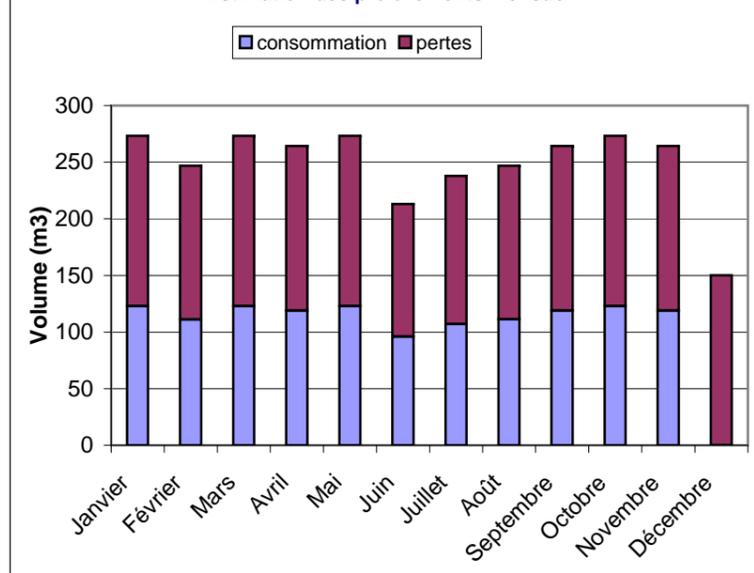
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de la Javie

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : La Javie											
Point de prélèvement	<i>Planchu</i>	<i>Aiguebelle</i>	<i>Bléone</i>								
	x	915 656	915 673	925 858							
y	1 918 875	1 918 837	1 915 877								
z indicatif (m NGF)											
Date création			1974								
Ressource prélevée	Bès	Bès	Bléone								
Type de prélèvement	Source	Eau surface	Puit								
Comptage											
Période prélèvement											
Débit pompe											
Période utilisation des pompes											

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	260
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations
commune					compteur	
DDAF 2005 :	123 684	9 286	11 645	11 077	calcul	
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	84 000				Déclaration	
Retenue	124 000					

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée: estimé 16%
Données commune					compteur	
Données DDAF 2006 :	20 527				calcul	
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration	
Retenue	20 527					

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 140 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.4%	7.6%	8.4%	8.1%	8.4%	7.5%	9.4%	9.0%	8.1%	8.4%	8.1%	8.4%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***		Prélèvement prévisionnel	
1982	251		-		-	
2006	380	394	-		-	
2015	442	424	23 776	m3	148 597	m3
2021	497	446	26 644	m3	166 524	m3

recensement INSEE en italique

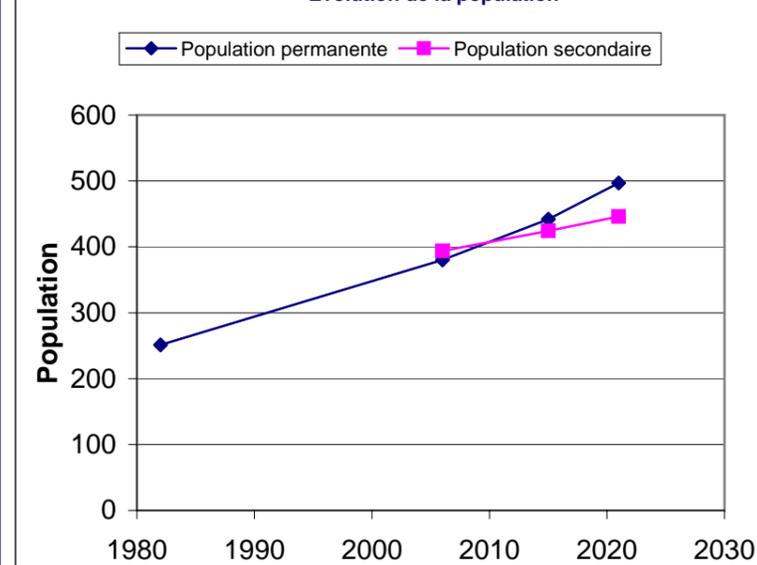
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

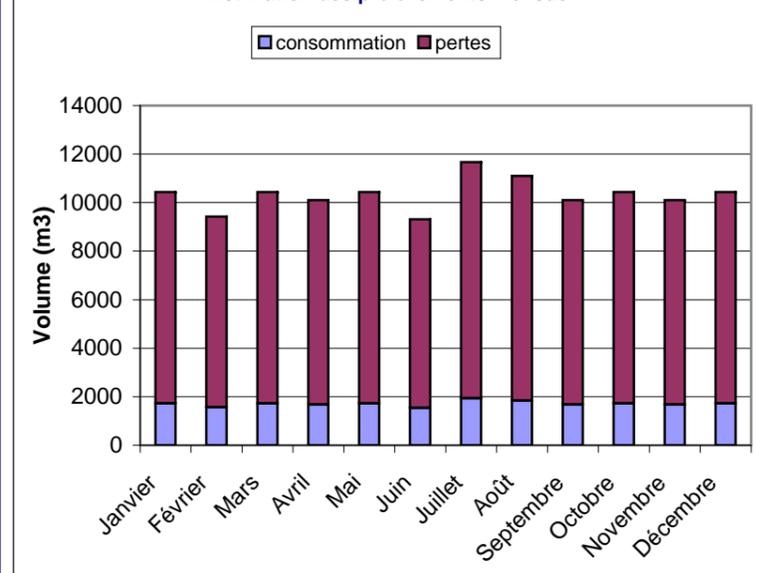
Commentaires et observations

forte augmentation du volume prélevé déclaré à l'agence de l'eau 54 700 m3 en 2000 à 133 000 m3 en 2007

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Malijai

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Malijai						
Point de prélèvement	<i>Stade</i>						
x	896 700						
y	900 923						
z indicatif (m NGF)							
Date création	1950						
Ressource prélevée	Bléone						
Type de prélèvement	Puit						
Comptage							
Période prélèvement							
Débit pompe							
Période utilisation des pompes							

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	800
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	
commune (moy 5 ans)	221 358	20 644	22 705	20 683	compteur	Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations
DDAF 2005 :	238 990	22 631	32 639	24 867	déclaration	
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	207 000				déclaration	
Retenue	221 358					
Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations						

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune (moy 5 ans)	91 603				compteur	41%	
Données DDAF 2006 :	106 590				calcul		
Données Agence de l'Eau :					déclaration		
Retenue	91 603						
* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)					Consommation individuelle ** :	133 l/hab/j	
** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)							

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.1%	7.3%	8.1%	7.8%	8.1%	9.3%	10.3%	9.3%	7.8%	8.1%	7.8%	8.1%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	1 578		-	-
2006	1 863	320	-	-
2015	1 978	497	97 698 m3	238 288 m3
2021	2 072	667	102 751 m3	250 612 m3

recensement INSEE en italique

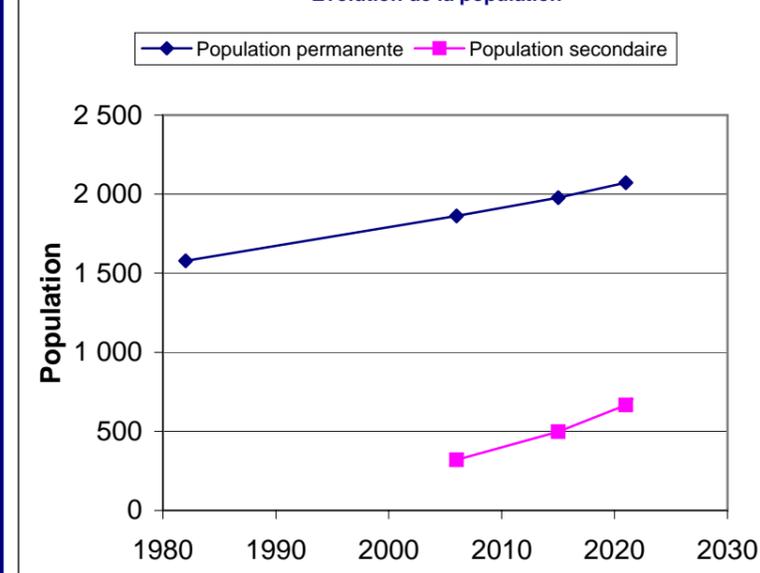
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

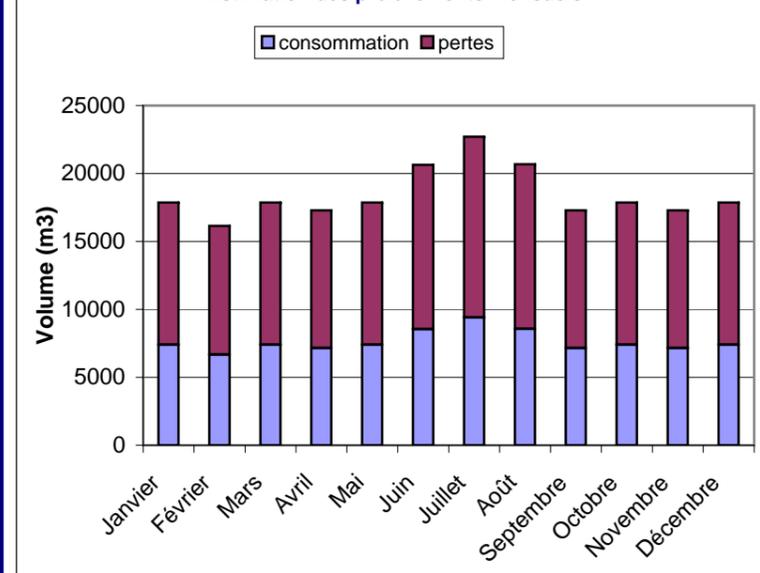
Commentaires et observations

capacité total des pompe de 201 m3/h (soit 56 l/s)

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuels



Fiche prélèvement eau potable : commune de Mallemoisson

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Mallemoisson						
Point de prélèvement	Bléone						
x	904 797						
y	1 900 423						
z indicatif (m NGF)							
Date création	1979						
Ressource prélevée	Bléone						
Type de prélèvement	Pompage						
Comptage							
Période prélèvement	annuel						
Débit pompe							
Période utilisation des pompes							

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale						
Nombre d'abonnés en 2008 :	390						
Type de facturation :	réelle						

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	153 854	11 028	15 905	12 887	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	105 000				
Retenue	105 000				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur		
Données DDAF 2006 :	73 850				calcul		70%
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	73 850						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 194 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.4%	7.6%	8.4%	8.1%	8.4%	7.2%	10.3%	8.4%	8.1%	8.4%	8.1%	8.4%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	612		-	-
2006	1 036	135	-	-
2015	1 326	131	94 352 m3	134 789 m3
2021	1 608	128	114 292 m3	163 275 m3

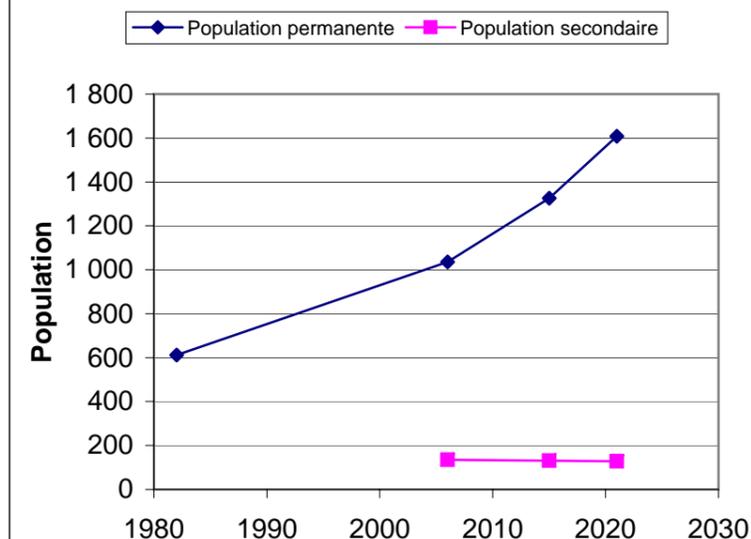
recensement INSEE en italique

** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

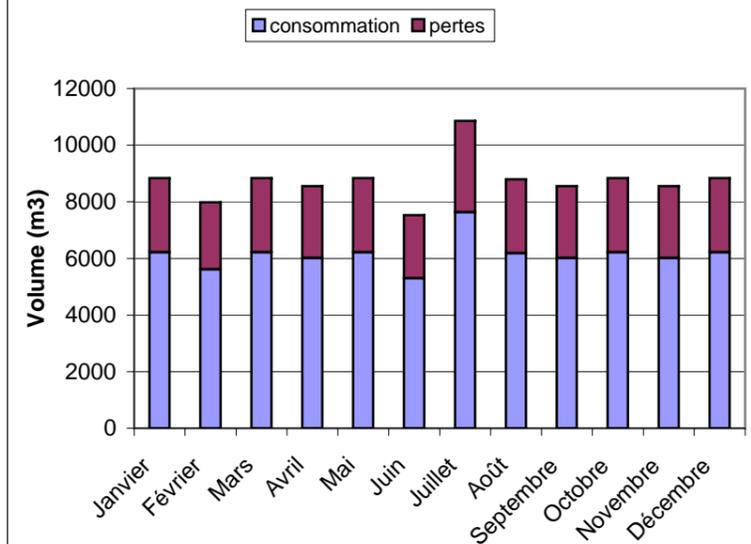
*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

Commentaires et observations

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Marcoux

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Marcoux	
Point de prélèvement	Bléone
x	915 070
y	1 911 482
z indicatif (m NGF)	
Date création	1969
Ressource prélevée	Bléone
Type de prélèvement	Pompage
Comptage	oui
Période prélèvement	annuel
Débit pompe	60 m3/h
Période utilisation des pompes	

Gestion de la distribution

Modalité de gestion : Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 : 265
Type de facturation : réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune (moy 3 ans)	52 135				compteur
DDAF 2005 :	45 800	6 571	7 346	4 800	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	47 000				déclaration
Retenue	52 135	6 743	7 538	4 926	

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune	28 140				compteur	54%	
Données DDAF :	20 610				calcul		
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	28 140						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)
Consommation individuelle ** : 160 l/hab/j
 ** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
6.7%	6.1%	6.7%	6.5%	6.7%	14.3%	16.0%	10.5%	6.5%	6.7%	6.5%	6.7%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	390		-	-
2006	468	217	-	-
2015	594	213	35 506 m3	65 752 m3
2021	716	210	42 641 m3	78 964 m3

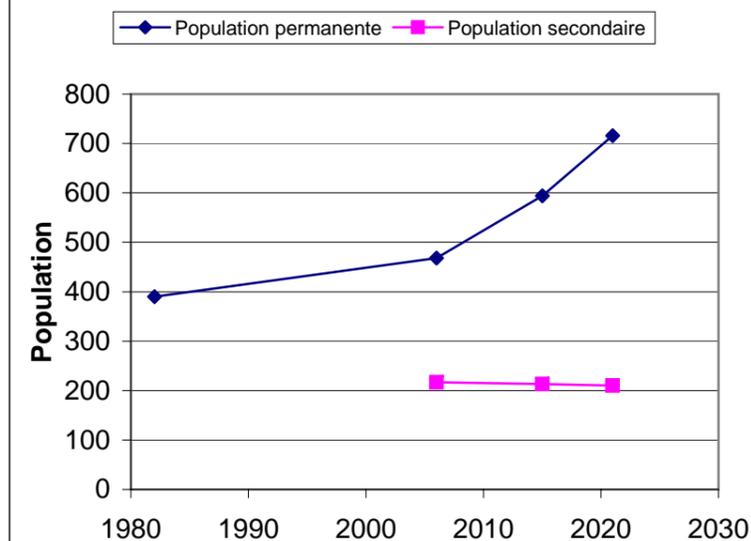
recensement INSEE en italique

** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

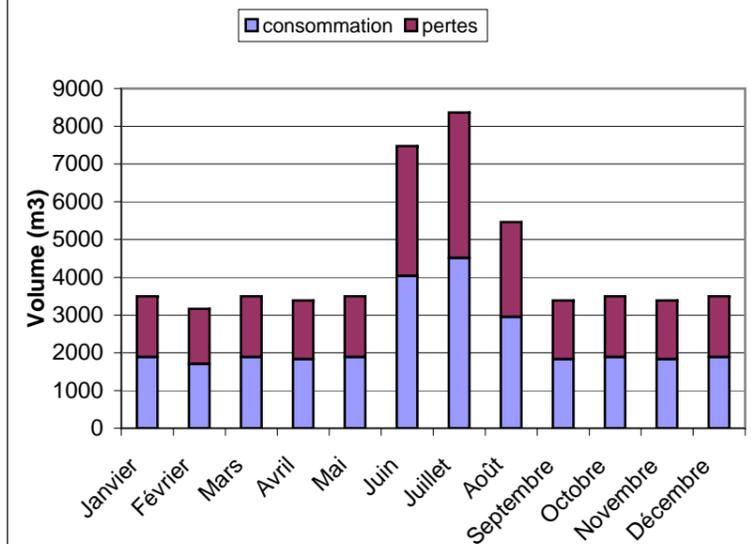
*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

Commentaires et observations

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Mirabeau

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Mirabeau											
Point de prélèvement	<i>Font Valentine</i>	<i>Colette</i>									
	x	900 316	900 090								
y	1 903 636	1 904 754									
z indicatif (m NGF)											
Date création											
Ressource prélevée	Barabine	Barabine									
Type de prélèvement	source captée	source captée									
Comptage											
Période prélèvement	annuel										
Débit pompe											
Période utilisation des pompes											

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	260
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	95 990	6 571	7 346	7 640	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	51 000				
Retenue	95 990	6 571	7 346	7 640	

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur	45%	
Données DDAF :	43 195				calcul		
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	43 195						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 270 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.8%	8.0%	8.8%	8.5%	8.8%	6.8%	7.7%	8.0%	8.5%	8.8%	8.5%	8.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	262		-	-
2006	429	168	-	-
2015	554	158	55 447 m3	123 216 m3
2021	675	149	67 311 m3	149 579 m3

recensement INSEE en italique

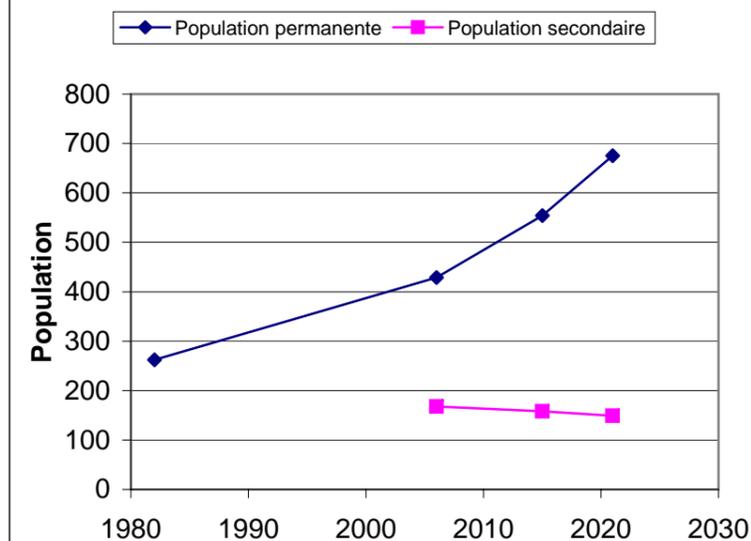
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

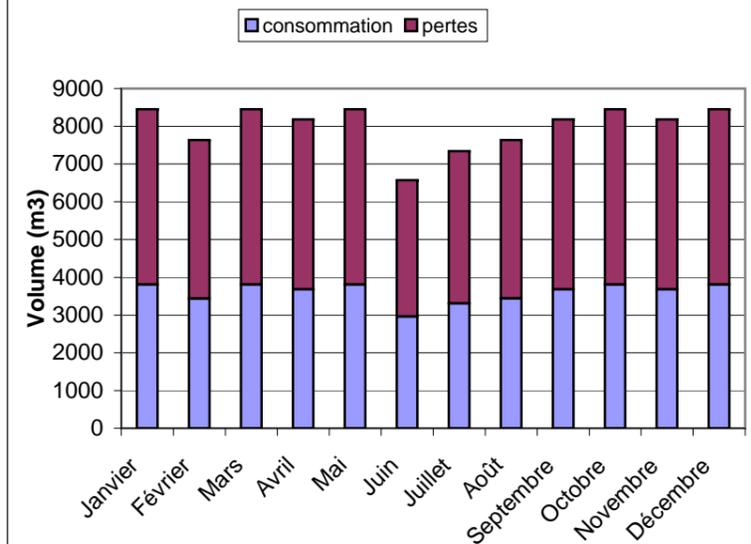
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Prads haute Bléone

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Prads haute Bléone							
Point de prélèvement	<i>Bléone</i>	<i>Toulon</i>	<i>Goutta</i>	<i>Lièvre</i>	<i>Doubue</i>	<i>Pissie</i>	<i>Clappe</i>	<i>Saume</i>
x	925 858	927 338	928 775	930576	930315	930133	929 531	929 531
y	1 915 877	1 913 991	1 921 753	1 922 820	1 915 740	1919011	1927484	1 927 484
z indicatif (m NGF)								
Date création	1974	1983	1986	1 984	1984	1984	1985	1985
Ressource prélevée	Bléone	Bléone	Bléone	Bléone	Bléone	Bléone	Bléone	Bléone
Type de prélèvement	Pompage	Source captée						
Comptage		non	non	non	non	non	non	
Période prélèvement	abandonnée	annuel	annuel	annuel	annuel	annuel	annuel	abandonnée
Débit pompe								
Période utilisation des pompes								

Gestion de la distribution

Modalité de gestion : Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 : 217
Type de facturation : forfait

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune		4 880	4 880	4 880	estimation
DDAF 2005 :	34 623	2 370	2 650	2 756	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	36 000				déclaration
Retenue	36 000				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
Données commune					compteur
Données DDAF :	15 580				calcul
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration
Retenue	16 200				

Rendement réseau par rapport à la consommation facturée: estimé 45%

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 210 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
6.6%	5.9%	6.6%	6.3%	6.6%	14.1%	14.1%	14.1%	6.3%	6.6%	6.3%	6.6%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	151		-	-
2006	167	764	-	-
2015	173	990	17 659 m3	39 243 m3
2021	178	1 182	18 892 m3	41 981 m3

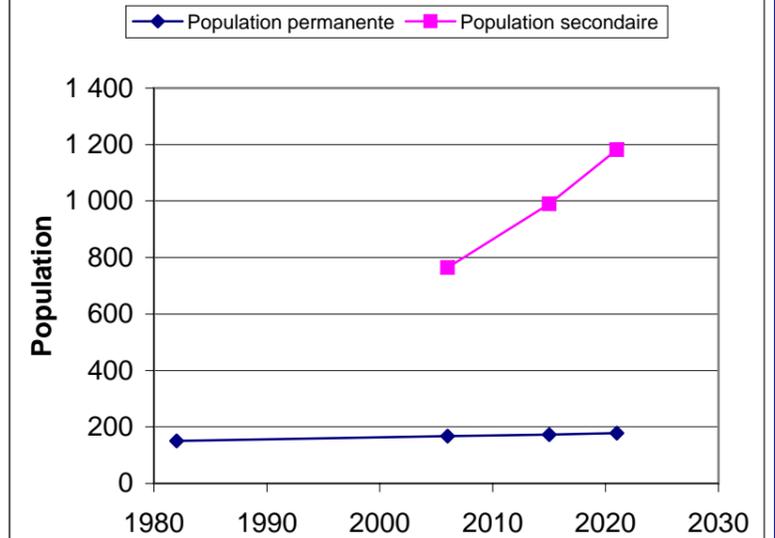
recensement INSEE en italique

** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

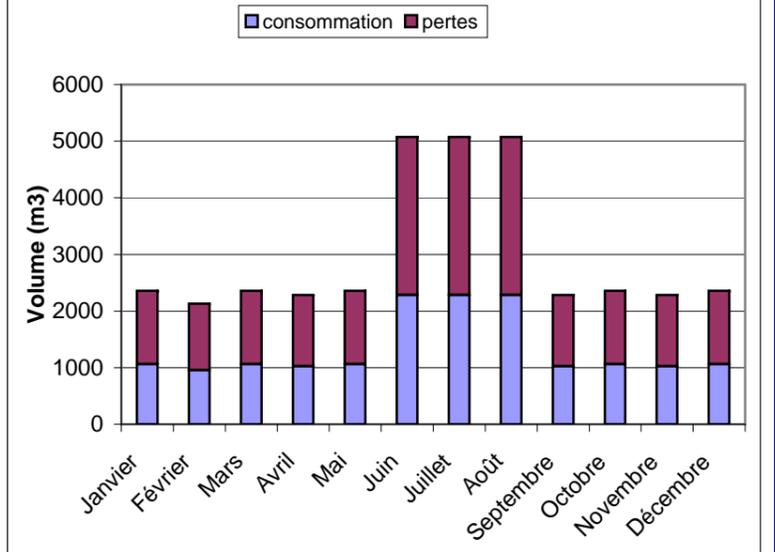
*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

Commentaires et observations

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Verdaches

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Verdaches											
Point de prélèvement	<i>La serre</i>	<i>Le Villard</i>	<i>La route</i>								
	x	919 137	920 576	920 155							
y	1 925 288	1 923 842	1 927 833								
z indicatif (m NGF)											
Date création	1965	1994	1965								
Ressource prélevée	Bès	Arigeol	Bès								
Type de prélèvement	Source captée										
Comptage											
Période prélèvement											
Débit pompe											
Période utilisation des pompes											

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	105
Type de facturation :	forfait

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	11 462	785	877	912	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	Sous le seuil de déclaration				
Retenue	11 462	785	877	912	

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur	45%	
Données DDAF :	5 158				calcul		
Données Agence de l'Eau :					déclaration		
Retenue	5 158						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 158 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.8%	8.0%	8.8%	8.5%	8.8%	6.8%	7.7%	8.0%	8.5%	8.8%	8.5%	8.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***		Prélèvement prévisionnel	
1982	72		-		-	
2006	63	454	-		-	
2015	64	756	6 222	m3	13 826	m3
2021	65	1 066	7 312	m3	16 248	m3

recensement INSEE en italique

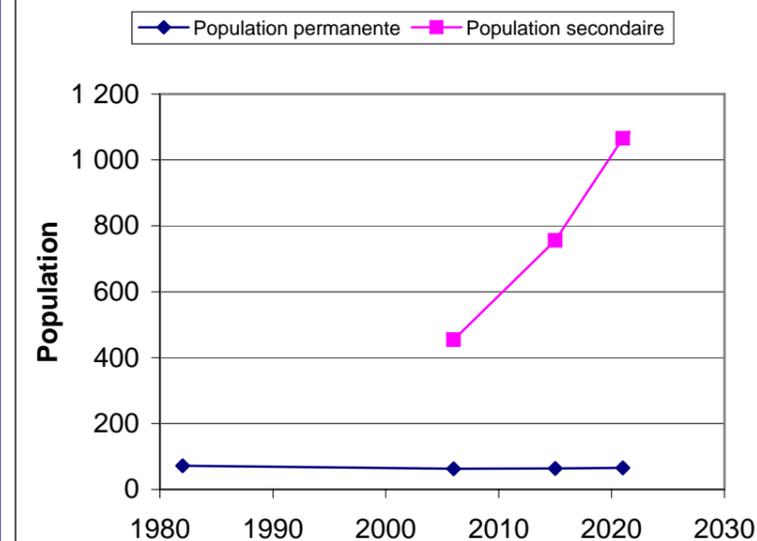
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

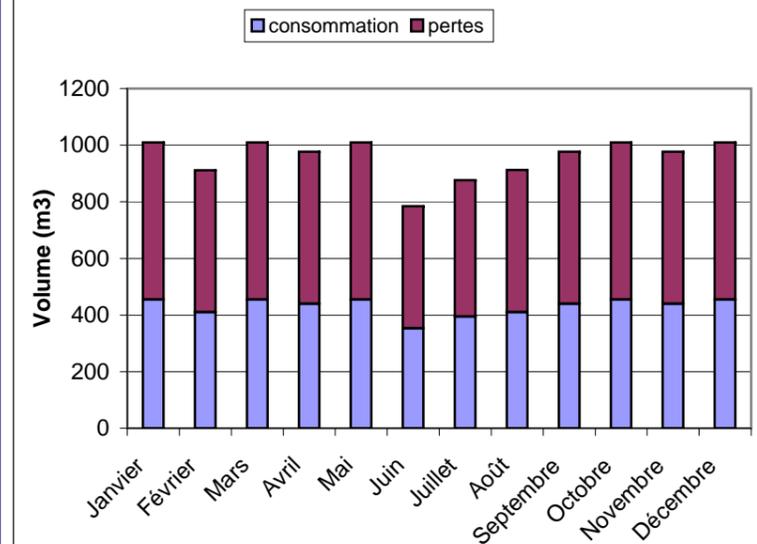
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Robine sur Galabre

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Robine sur Galabre						
Point de prélèvement	<i>Touisse</i>	<i>Tuiles</i>	<i>Puit du Bes</i>				
x	909 667	909 571	912 558				
y	1 920 971	1 916 580	1 914 796				
z indicatif (m NGF)							
Date création	1955	1965	1990				
Ressource prélevée	Galabre	Galabre	Bès				
Type de prélèvement	source captée	source captée	pompage				
Comptage							
Période prélèvement							
Débit pompe							
Période utilisation des pompes							

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	115
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	61 367	4 201	4 696	4 884	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	27 600				déclaré
Retenue	36 100	2 762	2 873	3 076	

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur		
Données DDAF :	27 615				calcul		76%
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	27 615						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 238 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.8%	8.0%	8.8%	8.5%	8.8%	6.8%	7.7%	8.0%	8.5%	8.8%	8.5%	8.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	146		-	-
2006	309	163	-	-
2015	421	176	37 394 m3	49 203 m3
2021	535	15	46 479 m3	61 156 m3

recensement INSEE en italique

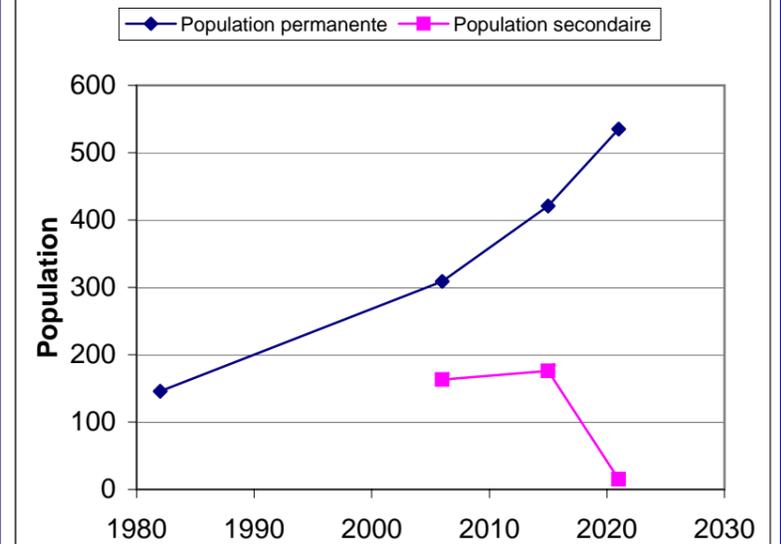
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

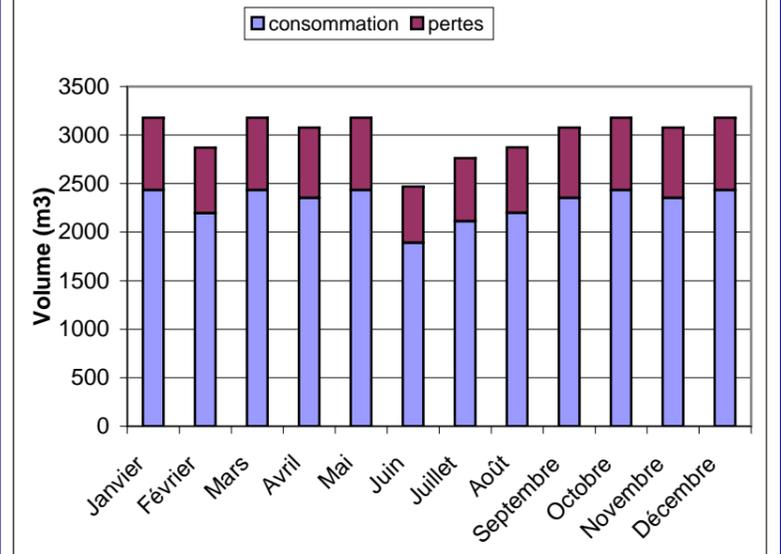
Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune de Thoard

Localisation et description des points de prélèvement

Commune :	Thoard					
Point de prélèvement	<i>Ste madeleine</i>	<i>Les Ataux</i>	<i>Le colombier</i>	<i>Perusse</i>	<i>les plaines</i>	
x	906 471	907 204	903 208	898 936	899100	
y	1 913 292	1 912 053	1 911 504	1 911 799	1911755	
z indicatif (m NGF)						
Date création	1933	1985	1970	1 974	1950	
Ressource prélevée	Duyes	Duyes	Duyes	Duyes	Duyes	
Type de prélèvement	source captée					
Comptage						
Période prélèvement						
Débit pompe						
Période utilisation des pompes						

Gestion de la distribution

Modalité de gestion : Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 : 366
Type de facturation : réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	123 159	8 828	12 732	10 316	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	82 200				
Retenue	126 000				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur	47%	47%
Données DDAF :	59 116				calcul		
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	59 116						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)
Consommation individuelle ** : 221 l/hab/j
 ** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.4%	7.6%	8.4%	8.1%	8.4%	7.2%	10.3%	8.4%	8.1%	8.4%	8.1%	8.4%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	487		-	-
2006	701	555	-	-
2015	812	611	68 329 m3	145 380 m3
2021	911	652	76 504 m3	162 775 m3

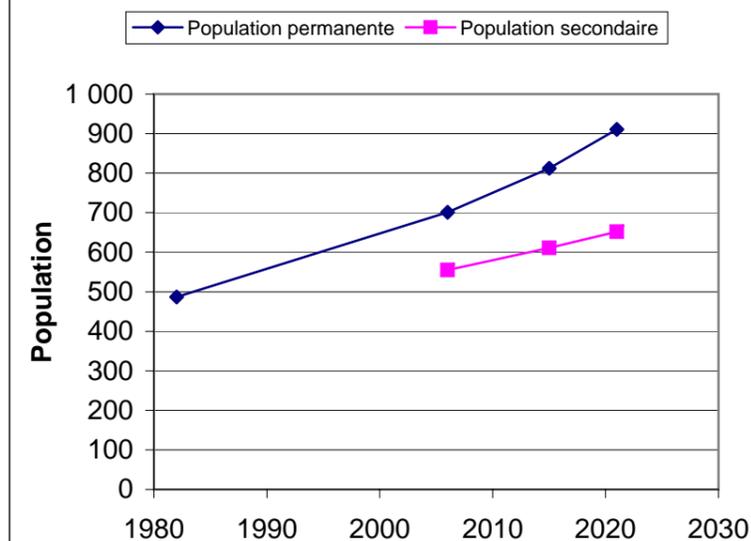
recensement INSEE en italique

** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

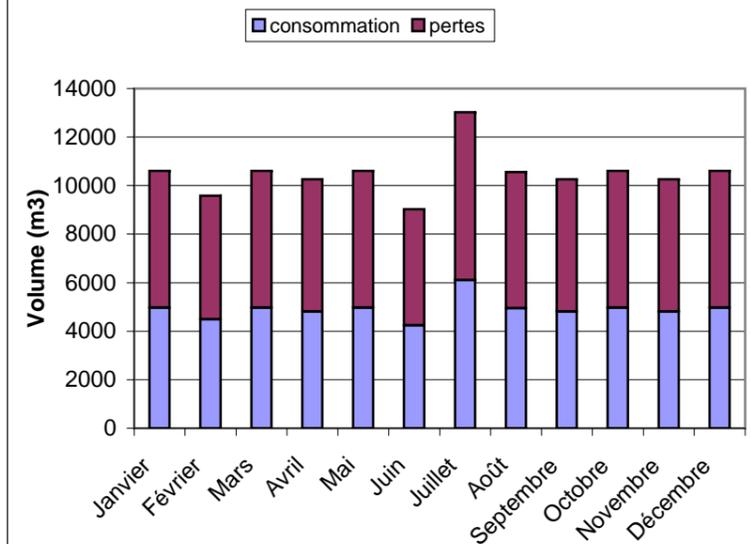
*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

Commentaires et observations

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel



Fiche prélèvement eau potable : commune du Vernet

Localisation et description des points de prélèvement

Commune : Vernet											
Point de prélèvement	<i>Champs d'orge</i>	<i>Pompage du Bès</i>	<i>L'enfer</i>								
	x	224 164	923 768	926 822							
y	1 926 205	1 928 324	1 929 686								
z indicatif (m NGF)											
Date création	1940	1979	1994								
Ressource prélevée	Bès	Bès	Bès								
Type de prélèvement	Source captée	Forage	source								
Comptage											
Période prélèvement											
Débit pompe											
Période utilisation des pompes											

Gestion de la distribution

Modalité de gestion :	Régie communale
Nombre d'abonnés en 2008 :	230
Type de facturation :	réelle

Prélèvement d'eau (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données
commune					compteur
DDAF 2005 :	24 833	1 700	1 900	1 977	calcul
Agence de l'Eau (moy 10 ans) :	27 000				
Retenue	27 000				

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Les prélèvements déclarés sont prépondérants sur les prélèvements calculés. Idem pour les consommations

Consommations facturées en eau * (m3)

	Annuel	Juin	Juillet	Août	Origine des données	Rendement réseau par rapport à la consommation facturée:	estimé
Données commune					compteur	41%	
Données DDAF :	11 175				calcul		
Données Agence de l'Eau 2006 :					déclaration		
Retenue	11 175						

* Ne tient pas compte des volumes non facturés (bornes municipales...)

Consommation individuelle ** : 163 l/hab/j

** Consommation individuelle = consommation totale annuelle déclarée / (nombre habitants permanents * 365 jours + nombre habitants secondaires * 21 jours)

Estimation de la répartition annuelle des prélèvements (%)

Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
8.8%	8.0%	8.8%	8.5%	8.8%	6.8%	7.7%	8.0%	8.5%	8.8%	8.5%	8.8%

Prélèvement / Consommation en eau prévisionnelle (m3)

	Population permanente	Population secondaire **	Consommation prévisionnelle ***	Prélèvement prévisionnel
1982	63		-	-
2006	131	983	-	-
2015	171	1 130	14 062 m3	34 298 m3
2021	209	1 242	16 710 m3	40 757 m3

recensement INSEE en italique

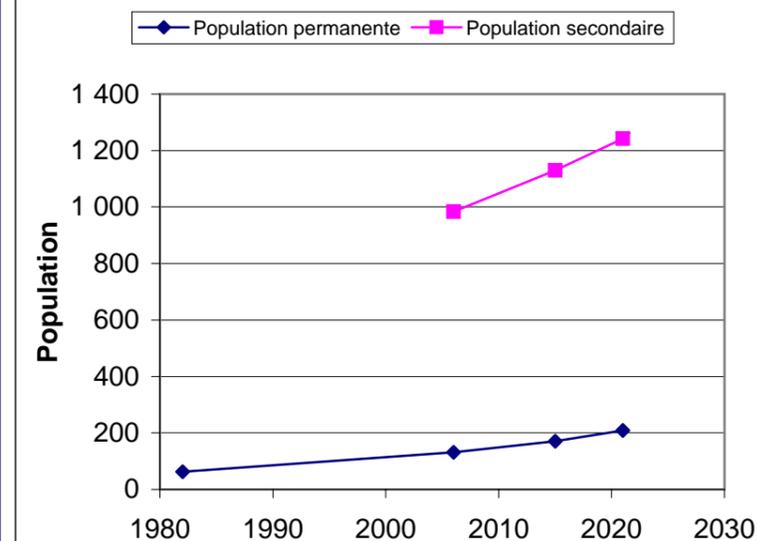
** calcul de la population secondaire basé sur les données INSEE (résidences secondaires). Base choisie : 3 habitants par résidence secondaire

*** année de référence : 1999. Population secondaire : présence en moyenne trois semaines dans l'année

Commentaires et observations

--

Evolution de la population



Estimation des prélèvements mensuel

