

BASSIN VERSANT DES 4 VALLEES DU BAS DAUPHINE - TABLEAUX RECAPITULATIFS

Sous Bassin Versant de la Sévenne

Sous-secteurs		SEVENNE AMONT (en amont de Serpaizières)		SEVENNE AVAL	TOTAL SEVENNE
Volumes <u>prélevés</u> annuels totaux bruts (en milliers de m3 - année de référence 2004)		1147		47	1194
<i>dont : prélèvements en eaux souterraines</i>	<i>AEP</i>	150		0	150
	<i>agricole</i>	0		9	9
	<i>industriel</i>	992		19	1011
<i>dont : prélèvements en eaux superficielles</i>	<i>agricole</i>	5		19	24
	<i>industriel</i>	0		0	0
Volumes annuels <u>rejetés</u> au milieu superficiel (en milliers de m3)		1073		0	1073
Points de référence (eau de surface)		Sev1	Sev2	Sev3	
		point intermédiaire : ancienne station hydrométrique de Luzinay	fermeture du sous-secteur	fermeture du sous-secteur	
Volumes <u>prélevés</u> totaux bruts (en milliers de m3) en période d'étiage (juin-octobre) - volumes des sous-secteurs amont cumulés, moyenne sur la période 2003-2009		En eaux superficielles			23
		1.9	23	23	
<i>mois par mois</i>	juin	0.6	7	7	7
	juillet	1	12	12	12
	août	0.3	4	4	4
	septembre	0	0	0	0
	octobre	0	0	0	0
Volumes <u>prélevables</u> totaux bruts (en milliers de m3), compte tenu des rejets actuels, en période d'étiage (juin-octobre) - volumes des sous-secteurs amont cumulés		En eaux superficielles			791
		0	791	791	
<i>mois par mois</i>	juin	0	446	446	446
	juillet	0	67	67	67
	août	0	0	0	0
	septembre	0	18	18	18
	octobre	0	260	260	260
QMNA5 influencé par les prélèvements et les rejets actuels (l/s) (*)		25	95	100	
Influence potentielle des prélèvements et rejets sur le débit mensuel (l/s) (**)		+30	-5	-5	
<i>Influence potentielle des prélèvements et rejets superficiels sur le débit mensuel (l/s)</i>		+30	+30	+30	
<i>Influence potentielle des prélèvements souterrains sur le débit mensuel (l/s)</i>		0	-35	-35	
Gamme de Débit Biologique retenue (l/s)		-	100-130	-	
DOE (l/s)		-	130	-	

(*) Débits estimés sur la base des données et méthodes à disposition pour l'étude

(**) Les chiffres positifs représentent des apports d'eau (influence des rejets) et les chiffres négatifs des prélèvements d'eau

BASSIN VERSANT DES 4 VALLEES DU BAS DAUPHINE - TABLEAUX RECAPITULATIFS

Sous Bassin Versant de la Véga

Sous-secteurs		VEGA AMONT (en amont de Baraton)	VEGA AVAL	TOTAL VEGA
Volumes <u>prélevés</u> annuels totaux bruts (en milliers de m3 - année de référence 2004)		2678	238	2916
<i>dont : prélèvements en eaux souterraines</i>	<i>AEP</i>	<i>1590</i>	<i>140</i>	<i>1730</i>
	<i>agricole</i>	<i>754</i>	<i>83</i>	<i>837</i>
	<i>industriel</i>	<i>289</i>	<i>0</i>	<i>289</i>
<i>dont : prélèvements en eaux superficielles</i>	<i>agricole</i>	<i>45</i>	<i>15</i>	<i>60</i>
	<i>industriel</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Volumes annuels <u>rejetés</u> au milieu superficiel (en milliers de m3)		87	0	87
Points de référence (eau de surface)		Vega1	Vega2	
		fermeture du sous-secteur	fermeture du sous-secteur : station hydrométrique de Pont-Evêque	
Volumes <u>prélevés</u> totaux bruts (en milliers de m3) en période d'étiage (juin-octobre) - volumes des sous-secteurs amont cumulés, moyenne sur la période 2003-2009		En eaux superficielles	En eaux superficielles et souterraines	1455
		24	1455	
<i>mois par mois</i>	juin	8	318	318
	juillet	12	498	498
	août	4	293	293
	septembre	0	170	170
	octobre	0	176	176
Volumes <u>prélevables</u> totaux bruts (en milliers de m3), <u>compte tenu des rejets actuels</u>, en période d'étiage (juin-octobre) - volumes des sous-secteurs amont cumulés		En eaux superficielles	En eaux superficielles et souterraines	2302
		0	2302	
<i>mois par mois</i>	juin	0	555	555
	juillet	0	536	536
	août	0	463	463
	septembre	0	381	381
	octobre	0	367	367
QMNA5 influencé par les prélèvements et les rejets actuels (l/s) (*)		10	555	
Influence potentielle des prélèvements et rejets sur le débit mensuel (l/s) (**)		-25	-120	
<i>Influence potentielle des prélèvements et rejets superficiels sur le débit mensuel (l/s)</i>		0	0	
<i>Influence potentielle des prélèvements souterrains sur le débit mensuel (l/s)</i>		-25	-120	
Gamme de Débit Biologique retenue (l/s)		30-45	520-665	
DOE (l/s)		-	520	

(*) Débits estimés sur la base des données et méthodes à disposition pour l'étude

(**) Les chiffres positifs représentent des apports d'eau (influence des rejets) et les chiffres négatifs des prélèvements d'eau

BASSIN VERSANT DES 4 VALLEES DU BAS DAUPHINE - TABLEAUX RECAPITULATIFS

Sous Bassin Versant de la Vesonne

Sous-secteurs		VESONNE AMONT (en amont de Savas-Mépin)	VESONNE AVAL	TOTAL VESONNE	
Volumes <u>prélevés</u> annuels totaux bruts (en milliers de m3 - année de référence 2004)		1718	779	2497	
<i>dont : prélèvements en eaux souterraines</i>	<i>AEP</i>	1370	670	2040	
	<i>agricole</i>	244	109	353	
	<i>industriel</i>	24	0	24	
<i>dont : prélèvements en eaux superficielles</i>	<i>agricole</i>	80	0	80	
	<i>industriel</i>	0	0	0	
Volumes annuels <u>rejetés</u> au milieu superficiel (en milliers de m3)		540	97	637	
Points de référence (eau de surface)		Ves1	Ves2	Ves3	
		point intermédiaire : confluence Gervonde-Bielle	fermeture du sous-secteur	fermeture du sous-secteur : station hydrométrique d'Estrablin	
Volumes <u>prélevés</u> totaux bruts (en milliers de m3) en période d'étiage (juin-octobre) - volumes des sous-secteurs amont cumulés, moyenne sur la période 2003-2009		En eaux superficielles			34
		9	34	34	
<i>mois par mois</i>	juin	3	11	11	11
	juillet	5	18	18	18
	août	1	5	5	5
	septembre	0	0	0	0
	octobre	0	0	0	0
Volumes <u>prélevables</u> totaux bruts (en milliers de m3), <u>compte tenu des rejets actuels</u>, en période d'étiage (juin-octobre) - volumes des sous-secteurs amont cumulés		En eaux superficielles			0
		0	0	0	
<i>mois par mois</i>	juin	0	0	0	0
	juillet	0	0	0	0
	août	0	0	0	0
	septembre	0	0	0	0
	octobre	0	0	0	0
QMNA5 influencé par les prélèvements et les rejets actuels (l/s) (*)		25	15	0	
Influence potentielle des prélèvements et rejets sur le débit mensuel (l/s) (**)		0	+10	0	
<i>Influence potentielle des prélèvements et rejets superficiels sur le débit mensuel (l/s)</i>		0	+10	0	
<i>Influence potentielle des prélèvements souterrains sur le débit mensuel (l/s)</i>		0	0	0	
Gamme de Débit Biologique retenue (l/s)		-	-	-	
DOE (l/s)		-	-	-	

(*) Débits estimés sur la base des données et méthodes à disposition pour l'étude

(**) Les chiffres positifs représentent des apports d'eau (influence des rejets) et les chiffres négatifs des prélèvements d'eau

BASSIN VERSANT DES 4 VALLEES DU BAS DAUPHINE - TABLEAUX RECAPITULATIFS

Sous Bassin Versant de la Gère

Sous-secteurs		GERE AMONT (en amont de Gemens)			GERE AVAL	TOTAL GERE
Volumes <u>prélevés</u> annuels totaux bruts (en milliers de m3 - année de référence 2004)		5976			2128	8104
<i>dont : prélèvements en eaux souterraines</i>	<i>AEP</i>	5740			0	5740
	<i>agricole</i>	165			0	165
	<i>industriel</i>	0			0	0
<i>dont : prélèvements en eaux superficielles</i>	<i>agricole</i>	71			12	83
	<i>industriel</i>	0			2116	2116
Volumes annuels <u>rejetés</u> au milieu superficiel (en milliers de m3)		81			2081	2162
Points de référence (eau de surface)		Gere1	Gere2	Gere3	Gere4	
		point intermédiaire	point intermédiaire	fermeture du sous-secteur : ancienne station hydrométrique de Jardin	fermeture du sous-secteur : ancienne station hydrométrique de Cancane	
Volumes <u>prélevés</u> totaux bruts (en milliers de m3) en période d'étiage (juin-octobre) - volumes des sous-secteurs amont cumulés, moyenne sur la période 2003-2009		En eaux superficielles	En eaux superficielles	En eaux superficielles	En eaux superficielles et souterraines	4749
		6	31	94	4749	
<i>mois par mois</i>	juin	2	10	28	945	945
	juillet	3	16	41	1085	1085
	août	1	5	10	968	968
	septembre	0	0	7	861	861
	octobre	0	0	8	890	890
Volumes <u>prélevables</u> totaux bruts (en milliers de m3), <u>compte tenu des rejets actuels</u>, en période d'étiage (juin-octobre) - volumes des sous-secteurs amont cumulés		En eaux superficielles	En eaux superficielles	En eaux superficielles	En eaux superficielles et souterraines	10385
		0	194	ND	10385	
<i>mois par mois</i>	juin	0	194	ND	2050	2050
	juillet	0	0	ND	2060	2060
	août	0	0	ND	1565	1565
	septembre	0	0	ND	2100	2100
	octobre	0	0	ND	2610	2610
QMNA5 influencé par les prélèvements et les rejets actuels (l/s) (*)		20	75	1155	1825	
Influence potentielle des prélèvements et rejets sur le débit mensuel (l/s) (**)		0	-10	-300	-295	
<i>Influence potentielle des prélèvements et rejets superficiels sur le débit mensuel (l/s)</i>		0	0	0	+5	
<i>Influence potentielle des prélèvements souterrains sur le débit mensuel (l/s)</i>		0	-10	-300	-300	
Gamme de Débit Biologique retenue (l/s)		50-90	160-190	-	750	
DOE (l/s)		-	-	-	750	

(*) Débits estimés sur la base des données et méthodes à disposition pour l'étude

(**) Les chiffres positifs représentent des apports d'eau (influence des rejets) et les chiffres négatifs des prélèvements d'eau