

Etude d'Evaluation des Volumes Préléables
Bassin-Versant de la BLEONE

		Situation actuelle					Solution : Respect des débits biologiques dans la traversée de Digne les Bains	
		Volumes autorisés (millier de m3)	Volumes bruts (millier de m3)	Volumes nets (millier de m3)	Débits bruts (l/s)	Débits nets (l/s)	Evolution Volumes (%)	Evolution Débits (%)
Bléone amont Arigéol	Mois d'août	543	355	56	199	86	- 10 %	- 10 %
	Etiage	1 614	948	151	276	97	0 %	- 10 %
	Année	3 210	1 358					
Arigéol	Mois d'août	554	107	18	164	75	- 15 %	- 10 %
	Etiage	1 647	267	47	263	90	0 %	- 10 %
	Année	3 281	416					
Bléone amont Bes	Mois d'août	1 304	612	110	419	232	- 20 %	- 10 %
	Etiage	3 858	1 642	294	602	319	0 %	- 10 %
	Année	7 635	2 139					
Bes	Mois d'août	6	3	3	6	6	0 %	- 15 %
	Etiage	16	7	7	6	6	0 %	- 15 %
	Année	258	149					
Bléone Digne Grand Pont	Mois d'août	1 184	566	566	218	218	- 15 %	- 10 %
	Etiage	3 510	1 656	1 656	341	341	0 %	- 10 %
	Année	7 011	2 874					
Eaux Chaudes	Mois d'août	201	100	53	48	30	- 20 %	- 10 %
	Etiage	591	262	136	85	62	0 %	- 10 %
	Année	1 157	281					
Bléone Digne Pont C.P.	Mois d'août	1 875	760	114	286	43	- 15 %	- 10 %
	Etiage	5 564	2 022	303	362	54	- 10 %	- 10 %
	Année	11 128	3 115					
Bléone amont Duyes	Mois d'août	66	30	30	78	78	0 %	0 %
	Etiage	191	86	86	94	94	0 %	0 %
	Année	253	2 185					
Duyes	Mois d'août	473	276	58	187	108	- 50 %	- 45 %
	Etiage	1 395	704	153	445	353	- 50 %	- 45 %
	Année	2 707	885					
Bléone amont barrage EDF	Mois d'août	1 970	462	86	449	179	0 %	0 %
	Etiage	5 842	2 113	363	834	324	0 %	0 %
	Année	11 616	4 103					
Bléone Globale	Mois d'août	8 176	3 271	1 094	2 054	1 055	- 20 %	- 10 %
	Etiage	24 228	9 707	3 196	3 308	1 740	- 7 %	- 10 %
	Année	48 256	17 505					

Points de Référence proposés – Unité : l/s							
Site	QMNA5 naturel	QMNA5 influencé	Dixième du Module	D.O.E. Actuel	D.O.E. Objectif	D.C.R. Actuel	D.C.R. Objectif
Bléone Amont Arigéol	650	510	180		450		160
Arigéol	390	330	105		370		60
Bléone Amont Bes	960	710	310		350		200
Bes	880	770	310		810		200
Bléone Digne Grand Pont	1 750	1 190	615	810	1 010	325	400
Eaux Chaudes	210	170	49		180		25
Bléone Digne Pont C.P.	1 900	980	650		750		450
Bléone Amont Duyes	2 130	1 640	700		800		500
Duyes (Pont SNCF)	70	0	80		50		25
Bléone amont barrage EDF	3 650	2 614	975		1 110		700