

Bassin-versant du LAUZON
Etude d'Evaluation des Volumes prélevables : Irrigation

		Situation actuelle					Solution : Gel des consommations réelles actuelles.			
		Volumes autorisés (m3)	Volumes bruts (millier de m3)	Volumes nets (millier de m3)	Débits bruts (l/s)	Débits nets (l/s)	Volumes Prélevables bruts (millier de m3)	Volumes Prélevables nets (millier de m3)	Débits Prélevables bruts (l/s)	Débits Prélevables nets (l/s)
Lauzon : Les Janets	Juillet	58	33	15			33	15		
	Août	47	24	10	18	7	24	10	18	7
	Septembre	38	6	2			6	2		
	Etiage	143	63	27	18	7	63	27	18	7
Torrent de Barlière	Juillet	13	7	7			7	7		
	Août	10	5	5	5	5	5	5	5	5
	Septembre	2	1	1			1	1		
	Etiage	25	13	13	5	5	13	13	5	5
Lauzon : Pont de Sigonce RD 116	Juillet	8	1	1			1	1		
	Août	7	3	3	1	1	3	3	1	1
	Septembre	3	1	1			1	1		
	Etiage	18	5	5	1	1	5	5	1	1
Lauzon : Moulin de Monessargues	Juillet	4	4	4			4	4		
	Août	2	2	2	5	5	2	2	5	5
	Septembre	2	1	1			1	1		
	Etiage	8	7	7	5	5	7	7	5	5
Lauzon Global	Juillet	83	45	27			45	27		
	Août	66	34	20	29	18	34	20	29	18
	Septembre	45	9	5			9	5		
	Etiage	194	88	52	29	18	88	52	29	18
	Année	352	146	71			146	71		

Points de Référence proposés – Unité : l/s							
Site	QMNA5 naturel	QMNA5 influencé	Dixième du Module	D.O.E. Actuel	D.O.E. Objectif Août	D.C.R. Actuel	D.C.R. Objectif Août
Lauzon : Les Janets	34	33	52		50		25
Torrent de Barlière	4	2	14				
Lauzon : Pont Sigonce RD 116	1	1	56				
Lauzon : Moulin Monessargues	4	6	72				
Lauzon : Pont du Pâtre	48	43	106	97	50	38	25

Etudes d'Evaluation des Volumes Prélevables
Bassin versant du Lauzon
 Alimentation en Eau Potable

		Situation actuelle				Solution : Réduction maximale de 20 % des prélèvements AEP.	
		Volumes bruts (millier de m3)	Volumes nets (millier de m3)	Débits bruts (l/s)	Débits nets (l/s)	Evolution Volumes bruts (%)	Volumes Prélevables nets (%)
Lauzon : Les Janets	Juin	10,2	6,1			- 20 %	0 %
	Juillet	9,7	5,8				
	Août	10,7	6,4				
	Etiage	30,6	18,4				
Lauzon : Pont de Sigonce RD 116	Juin	7,4	4,4			- 20 %	0 %
	Juillet	7,0	4,2				
	Août	7,8	4,7				
	Etiage	22,2	13,3				
Lauzon : Moulin de Ventre	Juin	6,0	3,6			- 20 %	0 %
	Juillet	6,3	3,8				
	Août	5,7	3,4				
	Etiage	18,0	10,8				
Beveron	Juin	3,8	2,3			- 20 %	0 %
	Juillet	4,4	2,6				
	Août	3,2	1,9				
	Etiage	11,4	6,8				
Lauzon Global	Juin	27,4	16,4			- 20 %	0 %
	Juillet	27,4	16,4				
	Août	27,4	16,4				
	Etiage	82,2	49,3				
	Année	259,0	155,4				

Points de Référence proposés – Unité : l/s							
Site	QMNA5 naturel	QMNA5 influencé	Dixième du Module	D.O.E. Actuel	D.O.E. Objectif Août	D.C.R. Actuel	D.C.R. Objectif Août
Lauzon : Les Janets	34	33	52		50		25
Torrent de Barlière	4	2	14				
Lauzon : Pont Sigonce RD 116	1	1	56				
Lauzon : Moulin Monessargues	4	6	72				
Lauzon : Pont du Pâtre	48	43	106	97	50	38	25