

BASSIN VERSANT ID-10-05 DU ROUBION - JABRON et alluvions du Roubion et du Jabron Plaine de Valdaine

L'ensemble des volumes sont arrondis à 100 000 m3 près.

Caractéristiques du territoire (*)	750 km ² dont 613 sur RJ , 61 343 habitants dont 39 389 sur RJ, 5 170 ha irrigués (23 % SAU), maïs (~28% des surfaces irriguées), cultures industrielles (~% des SI, tabac)			
	Total moyenne 2003-2009	Alimentation en eau potable	Prélèvements industriels	Prélèvements agricoles
Volumes prélevés bruts (en milliers de m3) annuel - moyenne 2003-2008	6 800	3 800	100	2 900
Prélèvements souterrains	1 600	1 100	100	400
Prélèvements superficiels (cours d'eau et sources)	5 200	2700	0	2500
Volumes prélevés nets (en milliers de m3) annuel - moyenne 2003-2009	4 700	2 500	5	2 200
Volumes prélevés bruts (en milliers de m3) en période d'étiage - moyenne 2003-2009	4 500	1 600	< 50	2 900

Résultats à la confluence Roubion Jabron à Montélimard (*)	Total	Alimentation en eau potable	Prélèvements industriels	Prélèvements agricoles
Volumes prélevés bruts (en milliers de m3) annuel - moyenne 2003-2008	5 700	3 800	0	1 900
Prélèvements souterrains	1 500	1 100		400
Prélèvements superficiels (cours d'eau et sources)	4 200	2 700		1 500
Volume prélevés bruts (en milliers de m3) en période d'étiage - moyenne 2003-2009	3 500	1 600	0	1 900
Prélèvements souterrains à l'étiage	800	400		400
Prélèvements superficiels à l'étiage	2 700	1 200		1 500
Volumes prélevables bruts (en milliers de m3) en période d'étiage à la confluence Roubion Jabron (*) plaque	2 702			
Eaux souterraines	800			
Eaux superficielles	1 900			
% de réduction total	23%			

(*) 1 million de m3 sont prélevés en aval de confluence Roubion-Jabron secteur aval sur lequel aucun volume prélevable n'a été défini.

Points de référence proposés				
	Point nodal SDAGE à créer	Point nodal SDAGE à créer	Autres point de référence	Autres point de référence
	Roubion au pont de l'autoroute A7 BV 13 un peu en amont	Jabron à l'amont de Montélimard bv24	Roubion à Soyan station hydrométrique	Jabron à Souspiere station hydrométrique
QMNA5 naturel (l/s) sur la période 2003-2009	325	190	5	20
QMNA5 influencé par les prélèvements actuels (l/s) sur la période 2003-2009	130	125	0	20
DOE Mai (l/s)	811	747	358	320
DOE juin (l/s)	400	452	172	216
DOE juillet (l/s)	196	263	57	157
DOE août (l/s)	180	198	14	126
DOE septembre (l/s)	397	243	29	134

Piezomètre stratégiques de référence		Autre point de référence
	Puit de Saint-Marcel	Puit de Montboucher-sur-Jabron
Niveau piezométrique d'alerte (en m NGF)	108,5	112,5