

BASSIN VERSANT DE LA GALAURE

Caractéristiques du territoire	240 km ² , 18 000 habitants, 2100 ha irrigués, maïs grain principalement (70% environ) et arboriculture, maraichage et fourrages, existence d'un important prélèvement industriel (ChlorAlp)			
	Total	Alimentation en eau potable	Prélèvements industriels	Prélèvements agricoles
Volumes prélevés annuels (en milliers de m3) moyenne 2002-2009	7370	1860	1760	3750
Prélèvements souterrains	6030	1450	1750	2830
Prélèvements superficiels (cours d'eau et sources)	1340	410	10	920
Volumes prélevés nets (en milliers de m3) en période d'étiage (juin-septembre) - moyenne 2002-2009	4175	370	630	3175
Volumes prélevables nets (en milliers de m3) en période d'étiage (*)	2505	220	380	1905
% de réduction total	40%	40%	40%	40%
Volumes prélevables nets du mois de juin (en milliers de m3)	790	55	95	640
Débit moyen prélevable juin (l/s)	300			
Volumes prélevables nets du mois de juillet (en milliers de m3)	930	55	95	780
Débit moyen prélevable juillet (l/s)	350			
Volumes prélevables nets du mois d'août (en milliers de m3)	600	55	95	450
Débit moyen prélevable août (l/s)	230			
Volumes prélevables nets du mois de septembre (en milliers de m3)	185	55	95	35
Débit moyen prélevable septembre (l/s)	70			

(*) calculés sur la base des prélèvements de 2002 à 2009 (réduction moyenne de 40%)

Points de référence proposés			
	Point nodal SDAGE	Autres points de référence	
	Galaure à la station hydrométrique de St-Uze	Galaure à Chateauneuf-de-Galaure	Galaure au seuil de Peyrinard
QMNA5 naturel (l/s)	720	350	120
QMNA5 influencé par les prélèvements actuels (l/s)	340	220	110
DOE juin (l/s)	780	470	180
DOE juillet (l/s)	590	370	130
DOE août (l/s)	650	400	140
DOE septembre (l/s)	570	300	130