



BASSIN RHONE MEDITERRANEE

Situation hydrologique de septembre 2013



1. Pluviométrie
2. Humidité des sols
3. Débits des cours d'eau
4. Niveau des eaux souterraines
5. remplissage des retenues d'eau
6. Etat des milieux aquatiques
7. Limitation des usages de l'eau

Le mois de septembre 2013 est doux et ensoleillé. Les précipitations sont modérées au nord et faibles, parfois orageuses, au sud. Pour ce premier mois d'un nouveau cycle hydrologique, le bilan pluviométrique est déficitaire sur l'ensemble du bassin, principalement en régions PACA et Languedoc-Roussillon. Quelques secteurs excédentaires se localisent au nord de la Franche-Comté, sur les 2 Savoies et au nord ouest du Var. Le bilan des pluies efficaces est majoritairement positif sur le bassin. Les zones négatives, jusqu'à moins 50 millimètres, se localisent à l'est de la région PACA et, en Languedoc-Roussillon, sur la zone littorale autour du delta du Rhône ainsi que sur le département de l'Aude.

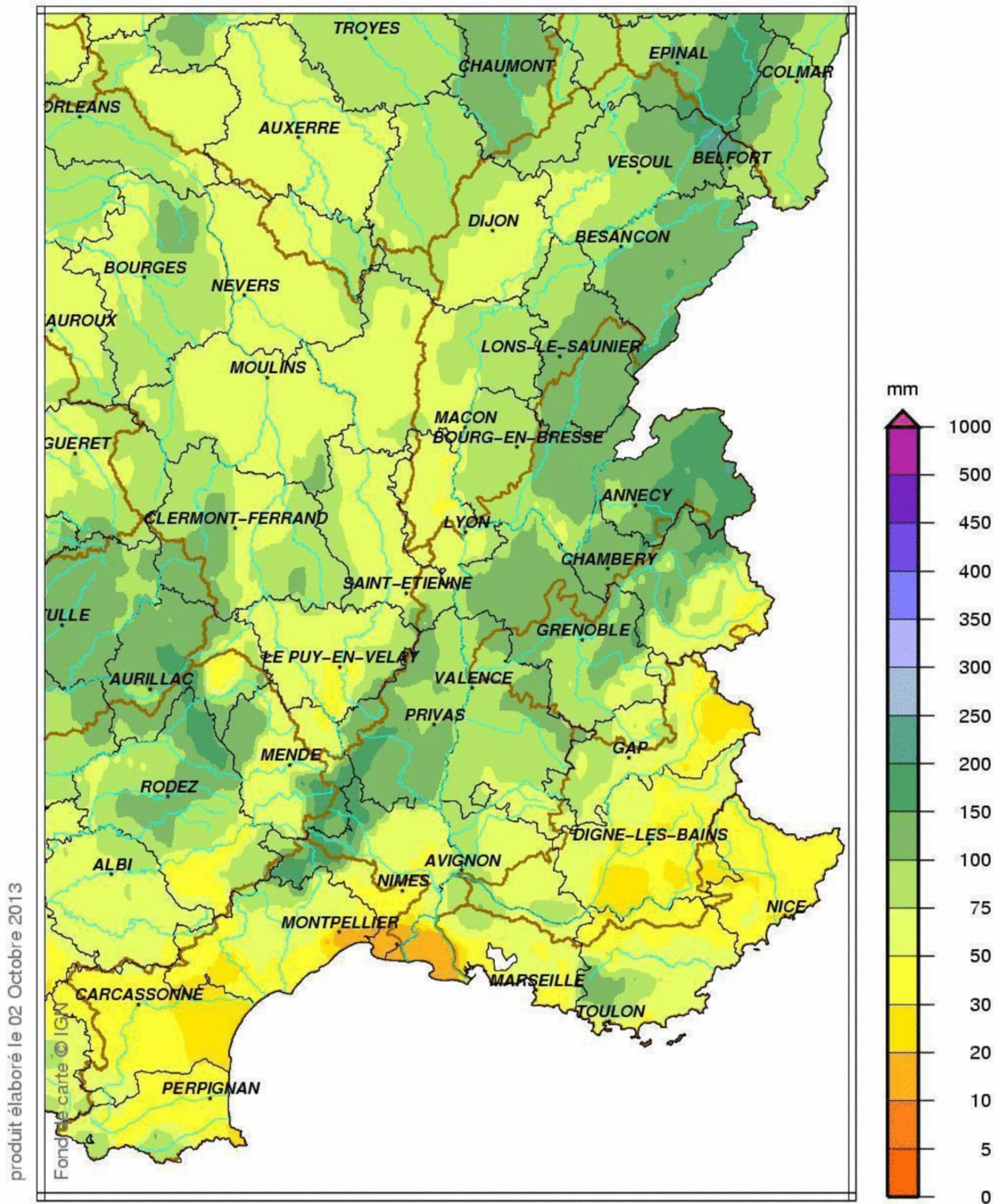
La plupart des indicateurs hydrologiques de septembre 2013 sont légèrement inférieurs à la normale. En conséquence, au 1^{er} octobre 2013 :

- ▶ Le déficit d'humidité des sols persiste sur les secteurs peu arrosés, au nord comme au sud du bassin.
- ▶ La situation des eaux superficielles reste satisfaisante pour une fin de période estivale. Les débits sont faibles sur la majorité des cours d'eau du bassin. Les écoulements sont restés relativement stables au cours du mois. Le caractère humide de la période de retour marque encore l'ensemble du bassin. Quelques crues sont observées en région PACA sur le Gapeau, le Loup et la Giscle.
- ▶ Les débits mensuels du Rhône et de la Saône aval sont légèrement inférieurs à la moyenne interannuelle.
- ▶ la situation des réserves souterraines reste satisfaisante avec une majorité des niveaux proches des niveaux médians, voir supérieurs à la normale. Les nappes sont encore en phase de vidange en région PACA et Languedoc-Roussillon. Sur les autres régions, la tendance est à la stabilisation. La recharge s'amorce même sur certaines nappes. Les alluvions de la basse Durance ainsi que les graviers, grès et calcaires éocènes du secteur de Castelnaudary restent à des niveaux très bas.
- ▶ La situation des retenues du bassin est très hétérogène en cette fin de période d'étiage. Dans les Alpes du sud, le taux de remplissage est globalement proche ou supérieur à 75% sauf pour le barrage de Saint Cassien (35%). Dans les Alpes du Nord, l'indicateur global de remplissage est très faible (remplissage inférieur au décennal). En Bourgogne, la gestion des retenues s'est déroulée sans problème particulier durant toute la saison estivale. La période de remplissage automnale pourra se faire avec un taux de renouvellement optimum.
- ▶ Les conditions de débit des cours d'eau et de température de l'eau restent globalement favorables pour les milieux aquatiques. il n'y a pas eu d'évènement particulier à signaler concernant les impacts subis par les milieux durant l'étiage 2013.
- ▶ Seuls 3 départements (Ardèche / Doubs / T.Belfort) ont pris des mesures de restriction des usages de l'eau.

Début octobre, la situation est globalement favorable aux ressources en eau. La vigilance reste nécessaire durant la période de recharge automnale, en particulier sur les régions sud du bassin.

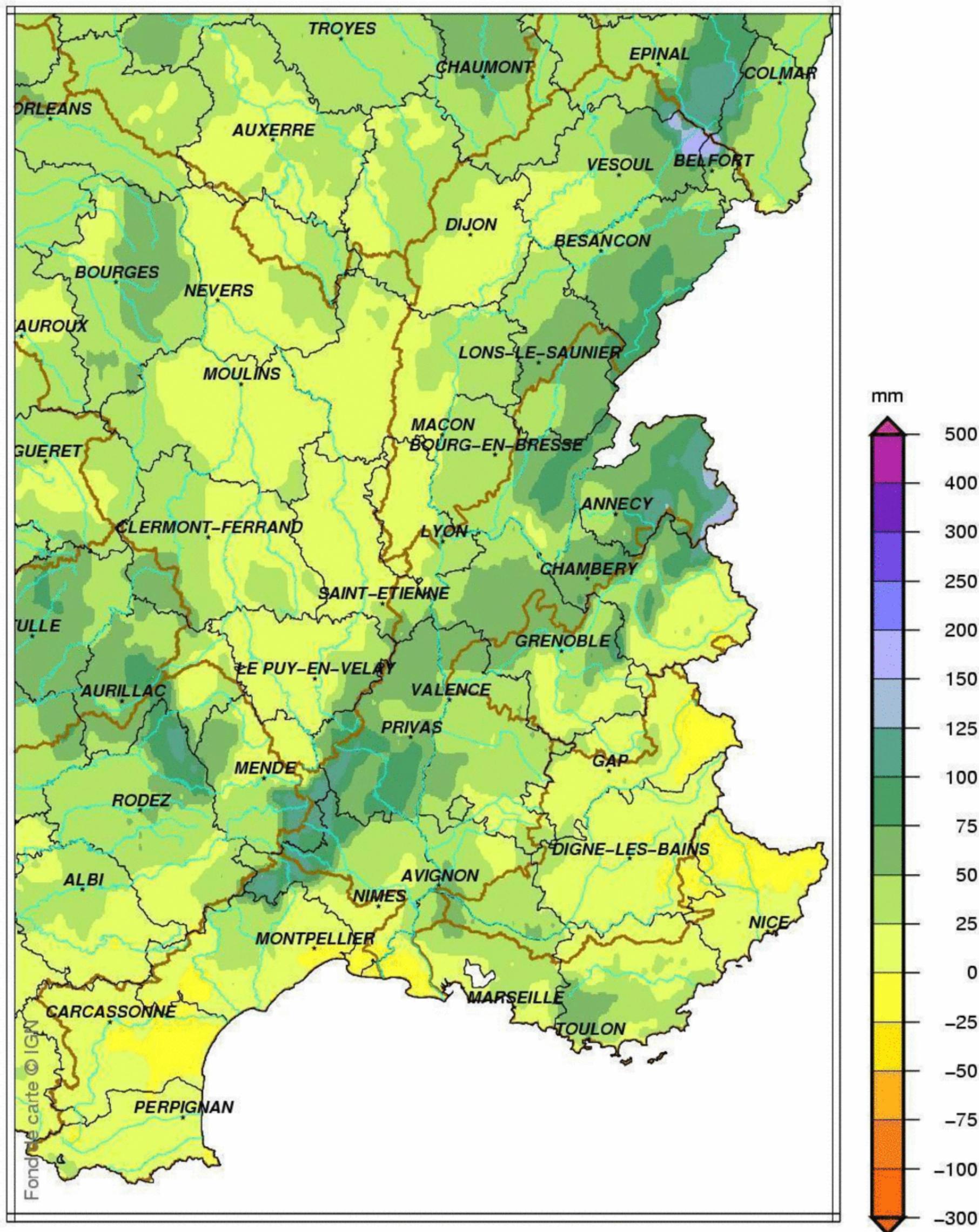


Situation hydrologique établie par la DREAL Rhône-Alpes / Délégation de bassin Rhône-Méditerranée à partir des données et documents techniques fournis par les DREAL Bourgogne, Franche-Comté, Rhône-Alpes, Provence-Alpes-Côte d'Azur et Languedoc-Roussillon, les directions inter-régionales de Météo France, le BRGM, la Compagnie Nationale du Rhône et avec la collaboration d'E.D.F.



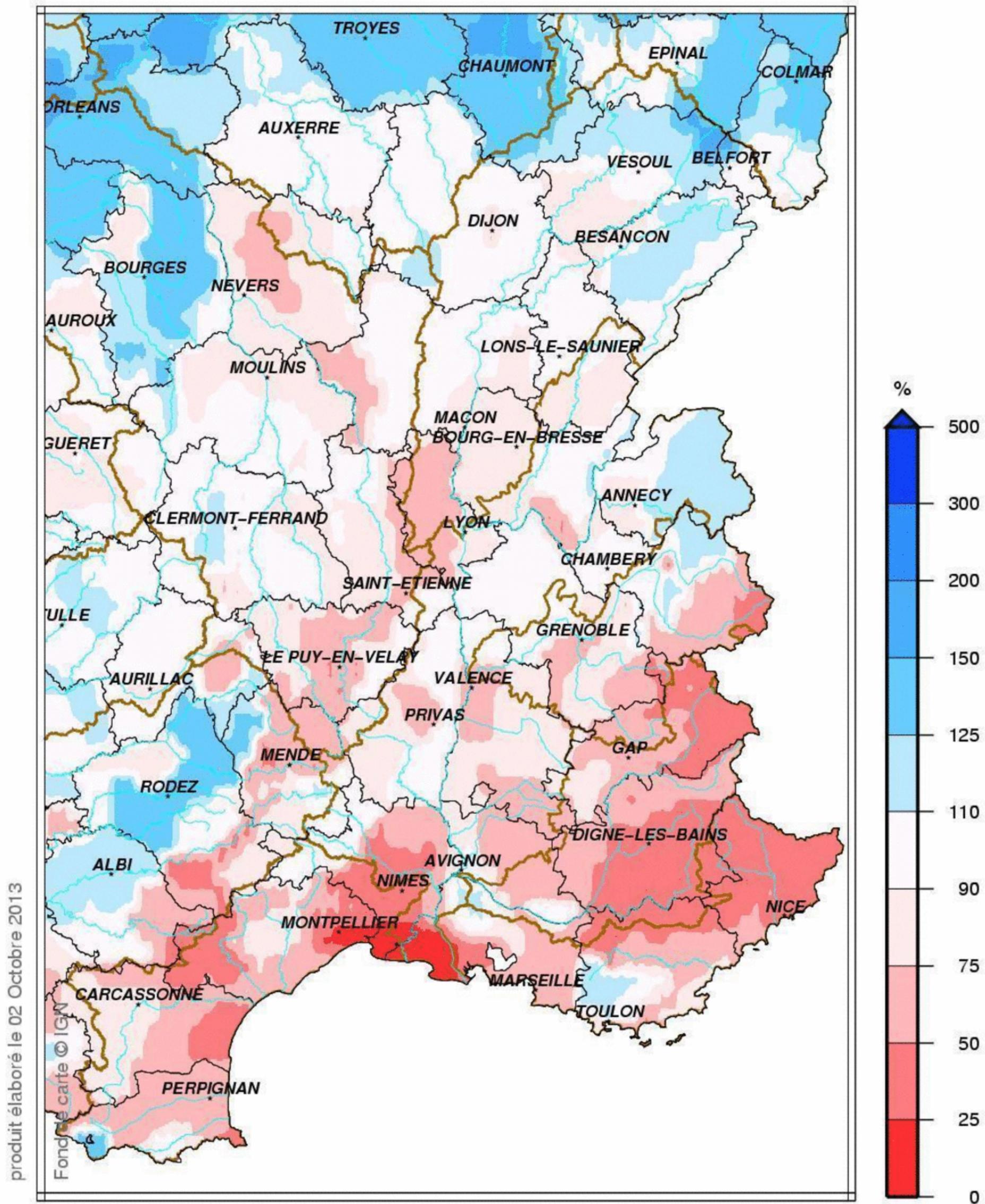
produit élaboré le 02 Octobre 2013

Fond de carte © IGN



produit élaboré le 02 Octobre 2013

Fond de carte © IGN



Situation Météorologique du Bassin Rhône-amont

SEPTEMBRE 2013

I. Hauteur des précipitations mensuelles :

Septembre est doux, les températures moyennes se plaçant globalement 1°C au-dessus de la normale. Le début du mois comme sa fin sont chauds, avec des températures minimales supérieures à 15°C et parfois à 20°C (20,6°C le 6 à Lons-le-Saunier (39)), et des maximales dépassant 30°C mais rarement 35°C (35,3°C le 5 à St-Chamond (42)). A l'inverse, il fait froid en milieu de mois, le mercure s'installant 4 à 10°C sous les valeurs habituelles (4,1°C de minimum le 19 à Barnas (07), 17,6°C de maximum le 17 à Puyméras (84)). Mais au final, il y a moins de jours de gel ($T_{\min} \leq 0^\circ\text{C}$) qu'attendus alors qu'il y en a globalement plus de chaleur ($T_{\max} \geq 25^\circ\text{C}$) et même de forte chaleur ($T_{\max} \geq 30^\circ\text{C}$). La durée d'insolation est pénalisée par un ciel souvent voilé, voire la présence de nuages bas ou de brouillards. Elle est malgré tout proche de la moyenne sur le sud du territoire ou même supérieure sur le sud-est (+16% à Embrun (05)). Ailleurs, la grisaille l'emporte (-14% à Luxeuil (70)). Les jours de vent fort (vitesse ≥ 58 km/h) se comptent en moins grand nombre que d'ordinaire sauf pour quelques stations du nord-est. Les pluies du mois se produisent lors de deux épisodes orageux, du 6 au 8 et du 28 au 29, ainsi qu'entre le 14 et le 18, lors de la mise en place d'un flux d'ouest générant le passage de plusieurs perturbations. Les cumuls quotidiens sont localement importants : 65,2 mm le 7 au Ballon de Servance (70), 190 mm le 28 à Villefort (48). Les périodes du 1^{er} au 5 comme du 19 au 27 sont relativement sèches et totalisent moins de 10 millimètres chacune. Certaines stations du sud recueillent même moins de 20 millimètres du 9 au 27.

Les hauteurs mensuelles sont supérieures à 50 millimètres sur la majeure partie du bassin, seul son sud-est en reçoit moins. Le sud-est de la Savoie, l'est des Hautes-Alpes, ainsi qu'une zone allant du nord du plateau de Valensole au Mercantour, enregistrent moins de 50 millimètres d'eau. De petits noyaux sont également visibles sur le Rhône et le Gard. Le Queyras est moins arrosé avec des précipitations inférieures à 30 millimètres. Les cumuls les plus élevés (supérieurs à 150 millimètres) se situent sur les Vosges, le sud-est du Haut-Doubs, le nord des Alpes du nord et les Cévennes. De petites zones, essentiellement sur les Vosges, affichent plus de 200 millimètres.

Globalement, septembre 2013 est légèrement plus sec que la normale. Mais en regardant les années récentes, il se place loin derrière septembre 2011 et surtout septembre 2004 particulièrement déficitaire. A contrario, septembre 2008 est assez bien arrosé.

II. Rapport à la normale des précipitations mensuelles :

Le bilan pluviométrique de septembre est majoritairement déficitaire ou proche de la normale. Le déficit le plus marqué (supérieur à 50%) intéresse le sud du bassin : le sud du Gard, le sud-est de la Savoie, l'est des Hautes-Alpes ainsi que des Préalpes de Digne au Mercantour. Quelques secteurs excédentaires sont toutefois visibles. Les plus importants se localisent sur les Alpes du nord, de l'est de la Haute-Savoie au nord-est de la Savoie, mais surtout sur le nord de Rhône-amont, de la Haute-Marne au nord et à l'est de la Haute-Saône en débordant sur l'est des Vosges et le nord du Territoire-de-Belfort et en s'étendant sur la partie centrale du Doubs. Les plus forts excédents (supérieurs à 25%) concernent la frange ouest de la Haute-Marne, l'extrême nord-est de la Franche-Comté et l'est des Vosges.

III. Rapport à la normale du cumul des pluies depuis le 1^{er} septembre :

Sans objet

IV. Pluies efficaces mensuelles :

Les pluies efficaces de septembre (pluie - évapo-transpiration-réelle (ETR)) sont positives sur la quasi-totalité du bassin, à l'exception de quelques secteurs dans le sud-est du bassin affichant des valeurs comprises entre 0 et -25 millimètres : dans les Hautes-Alpes, du Briançonnais au Parpaillon, et sur le Mercantour. Ailleurs, elles sont positives et les plus élevées (supérieures à 75 millimètres) se situent sur le relief des Vosges, du

Situation Météorologique du Bassin Rhône-amont

SEPTEMBRE 2013

Jura, du Bugey, d'une partie des Alpes et des Cévennes ainsi que sur le Bas-Vivarais. Très localement, les cumuls dépassent 125 millimètres sur les Vosges dans la région des Ballons et sur le massif du Mont-Blanc.

V. Pluies efficaces cumulées depuis le 1^{er} septembre :

Sans objet

**BULLETIN DE SUIVI HYDROLOGIQUE
REGIONS LANGUEDOC-ROUSSILLON ET PACA**

Commentaires rédigés le 2 octobre 2013

SEPTEMBRE 2013

Les températures du mois de septembre

Un mois supérieur aux normales avec une anomalie de température moyenne de +0.7°C sur le Sud-Est.

En début et en fin de mois les températures étaient plutôt supérieures aux normales alors que du 9 au 18 elles étaient inférieures aux normales.

Les cumuls du mois de septembre

Moins de 20 mm sur la zone littorale de Montpellier à Fos sur Mer, Sur l'est des Hautes Alpes, le sud des Alpes de Haute Provence, l'est des PO les cumuls n'ont pas dépassé les 30mm.

Ailleurs les cumuls sont entre 30 et 75mm avec quelques zones un peu mieux arrosées, les Cévennes (75 à 200mm), le nord des Bouches du Rhône, l'ouest du Vaucluse et l'ouest des Hautes Alpes (75 à 100mm) et le sud-ouest du Var (75 à 150mm).

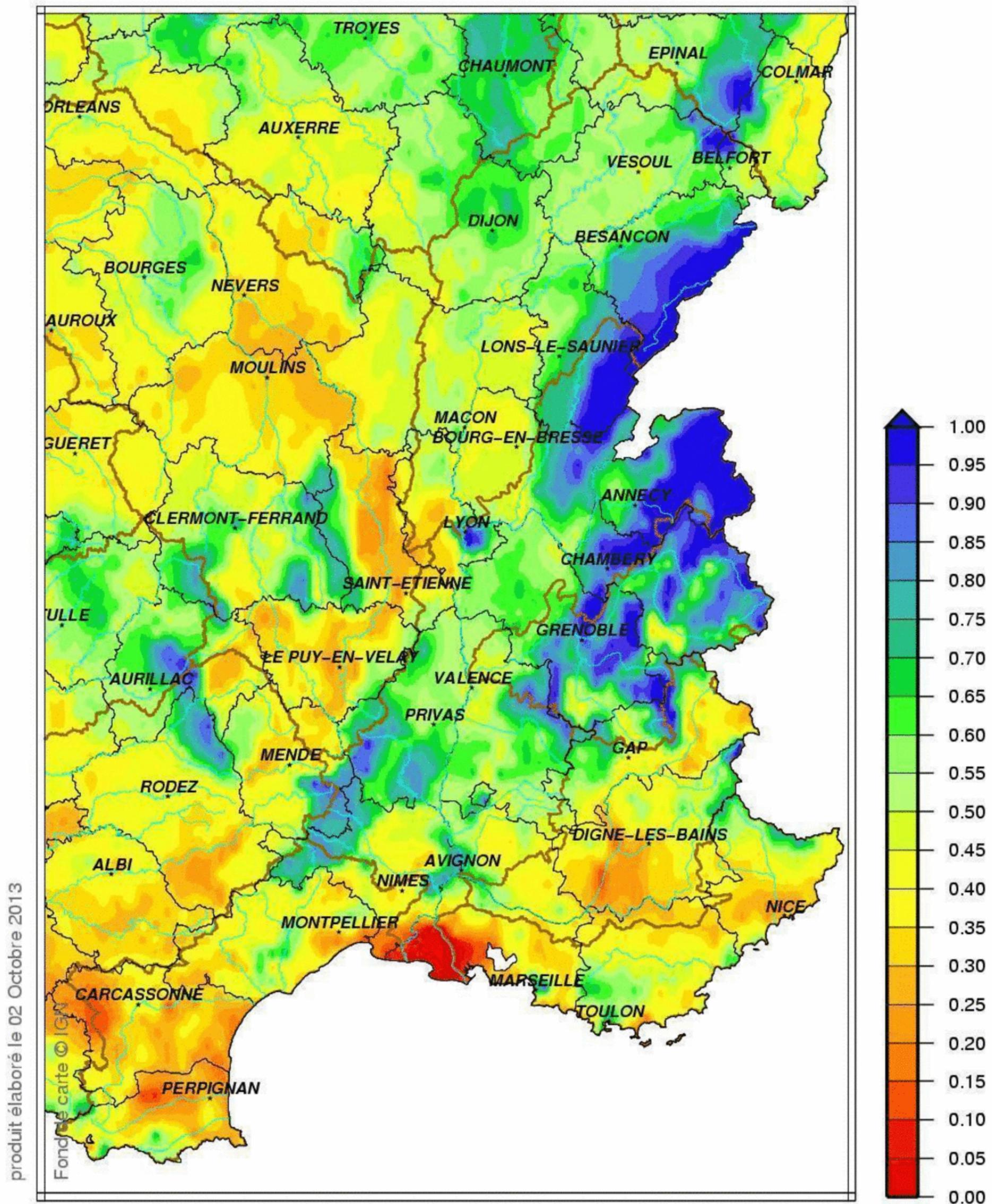
Les rapports à la normale du mois septembre

Les cumuls sont majoritairement déficitaires, en particulier sur l'est de la région : Alpes Maritimes, sud des Alpes de Haute Provence et est des Hautes Alpes (moins de 50%), sur le centre de la région autour du delta du Rhône (moins de 25%), sur le sud du Gard (moins de 50%), sur la zone côtière de l'Aude et le nord-ouest de l'Hérault (moins de 50%).

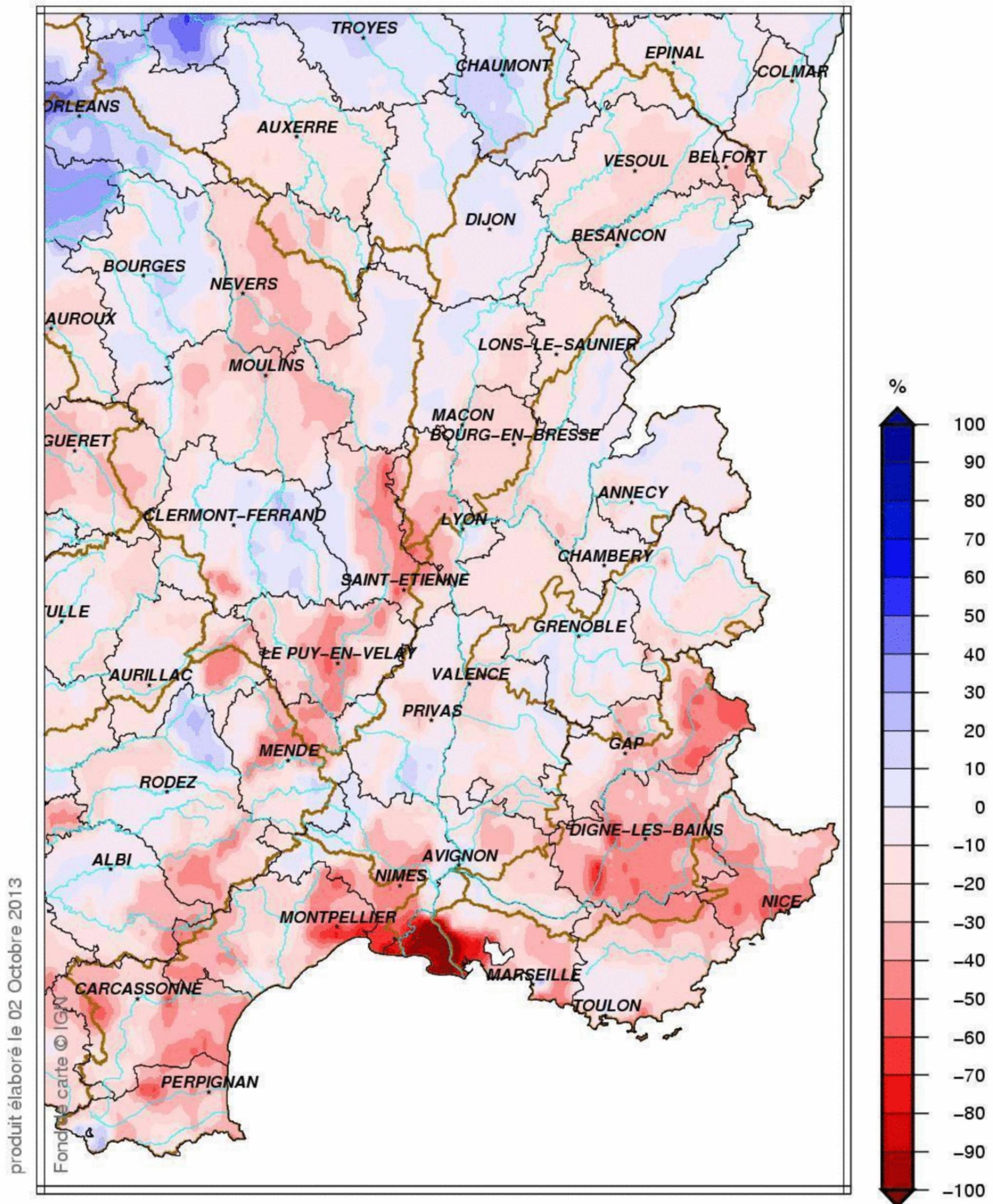
Seules petites zones excédentaires le sud-ouest des PO, l'ouest du Var et au nord des Bouches du Rhône.

Pluies efficaces (Pluies – ETR) du mois septembre

Bilans majoritairement positifs jusqu'à 100mm sur le Var, 200mm sur les Cévennes. Quelques zones négatives jusqu'à -50mm sur l'est de l'Aude, sur le littoral autour de Montpellier et sur le delta du Rhône, sur l'est des Hautes Alpes et des Alpes Maritimes.



Bassin Rhône Méditerranée
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d humidité des sols
le 1 Octobre 2013



DONNEES HYDROLOGIQUES DES COURS D'EAU DU BASSIN RHONE-MEDITERRANEE

Producteurs des données : DREALs du bassin Rhône-Méditerranée

Septembre 2013

Rég	Dép	X (km)	Y (km)	Code station	Nom	Cours d'eau	Régime hydrologique du cours d'eau	Bassin	Code sous-bassin versant DCE	Nom sous-bassin versant DCE	Débit moyen mensuel (SEPTEMBRE)	débit moyen mensuel interannuel (SEPTEMBRE)	Hydraulicité mensuelle	VCN3	Fréquence	periode de retour du VCN3 (année)	caractère de la période de retour (sec/normal/humide)	VCN3 minimum du mois connu (SEPTEMBRE)	année d'occurrence du VCN3 minimum	Commentaires
BO	21	814.58	2291.07	U1109010	SELONGEY	Venelle	pluvial	Saône RD : Vouge, Ouche, Tile	SA_01_13	Tile	0,16	0,13	1,16	0,07		3 ans	humide	0,010	2003	
BO	21	815.38	2267,61	U1224010	ARCEAU [ARCELOT]	Tile	pluvial	Saône RD : Vouge, Ouche, Tile	SA_01_13	Tile	2,21	1,16	1,87	0,62		5/10ans	humide	0,030	1969	
BO	21	780.96	2248,33	U1314010	LA BUISSIÈRE-SUR-OUCHÉ	Ouche	pluvial	Saône RD : Vouge, Ouche, Tile	SA_01_10	Ouche	0,73	0,64	1,14	0,47		3 ans	humide	0,168	2003	
BO	71	777,75	2158,62	U3214010	JALOGNY [CLUNY]	Grosne	pluvial	Saône RD : Denante, Bissy, Grosne	SA_03_08	Grosne	1,20	1,12	1,07	0,39		5/10ans	humide	0,065	1973	
BO	71	836,31	2185,53	U0345030	SAVIGNY-EN-REVERMONT	Vallière	pluvial	Saône RD : Vouge, Ouche, Tile	SA_04_05	Saône	0,61	1,00	0,62	0,36		3 ans	humide	0,171	2003	
BO	21	828,58	2273,50	U0924020	OISILLY	Vingeanne	pluvial	Saône RD : Vouge, Ouche, Tile	SA_01_14	Vingeanne	2,23	1,66	1,34	1,62		5/10ans	humide	0,439	1972	
BO	21	822,62	2275,82	U1115210	NOIRON-SUR-BEZE [RENTE DE L'ILE]	Pannecul	pluvial	Rhône	SA_01_15	Bèze	0,05	0,03	1,55	0,04		10 ans	humide	0,007	1976	
BO	21	799,81	2262,58	U1324010	PLOMBIERES-LES-DUON	Ouche	pluvial	Rhône	SA_01_10	Ouche	1,82	1,05	1,10	1,26		5/10ans	humide	0,284	1973	
BO	71	813,61	2233,47	U1420010	PAGNY-LA-VILLE [LECHATELET]	Saône	pluvial	Rhône	SA_01_34	petits affluents de la Saône entre bizatta et Dou	62,50	56,50	1,10	26,50		2 à 3 ans	humide	8,950	2003	
BO	71	823,51	2190,16	U3424010	ST USUGE	Saône	pluvial	Rhône	SA_04_05	Saône	3,14	4,91	0,64	1,11		2 ans	humide	0,552	2003	
FC	25	895,99	2196,72	U2002010	MOUTHE	Doubs	pluvio-nival	Doubs amont Allan	DO_02_12	Haut Doubs	1,75	1,23	1,42	0,26		4 ans	humide	0,068	1989	
FC	25	906,10	2219,60	U2022010	PONTARLIER	Doubs	pluvio-nival	Doubs amont Allan	DO_02_12	Haut Doubs	5,71	5,17	1,10	2,01		4 ans	humide	0,401	1962	
FC	25	954,13	2271,06	U2142010	GLERE (COURCLAVON)	Doubs	pluvio-nival	Doubs amont Allan	DO_02_07	Doubs Franco-Suisse	20,90	19,44	1,08	6,58		2 ans	normal	2,660	1964	
FC	39	879,51	2255,51	U2512010	BESANCON	Doubs	pluvio-nival	Doubs aval Allan	DO_02_09	Doubs moyen	60,50	49,40	1,22	20,70		3 ans	humide	6,920	1964	
FC	39	843,37	2231,16	U2565020	LA LOYE	Clauge	pluvio-nival	Loue, Clauge	DO_02_04	Clauge	0,09	0,09	1,01	0,06		2 ans	normal	0,162	1991	
FC	39	864,24	2232,94	U2634010	CHAMPAGNE / LOUE	Loue	pluvio-nival	Loue, Clauge	DO_02_14	Loue	41,30	29,03	1,42	11,70		3 ans	humide	4,930	1964	
FC	39	864,10	2215,91	U2655030	MESNAY	Cuisance	pluvio-nival	Loue, Clauge	DO_02_14	Loue	0,58	1,43	0,41	0,31		3 ans	sec	0,207	1999	
FC	39	876,55	2197,92	V2012010	BOURG-DE-SIROD	Ain	pluvio-nival	Ain et affluents amont Vouglans	HR_05_05	Haute vallée de l'Ain	7,65	6,17	1,24	2,86		5/10ans	humide	0,857	1999	
FC	70	868,91	2323,73	U0230010	CENDRECOURT	Saône	pluvio-nival	Saône et affluents amont Ognon	SA_01_21	petits affluents de la Saône entre Coney et Lanier	10,80	6,51	1,66	4,16		4 ans	humide	1,720	1974	
FC	70	911,69	2322,47	U0415010	LA PROISELIERE-ET-L'ANGLE	Breuchin	pluvio-nival	Saône et affluents amont Ognon	SA_01_07	Lanterne	3,17	1,93	1,64	0,72		2 à 3 ans	sec	0,260	1989	
FC	70	880,34	2312,10	U0474010	FLEUREY LES FAVERNEY	Lanterne	pluvio-nival	Saône et affluents amont Ognon	SA_01_07	Lanterne	11,60	8,53	1,36	4,40		3 ans	humide	1,040	1964	
FC	70	876,49	2283,71	U0620530	MAIZIERES	Romaine	pluvio-nival	Saône et affluents amont Ognon	SA_01_11	Romaine	0,29	0,33	0,88	0,24		3 ans	humide	0,146	2002	
FC	70	849,05	2290,75	U0724010	DENEVRE	Salon	pluvio-nival	Saône et affluents amont Ognon	SA_01_12	Salon	2,29	1,07	2,14	0,91		20 ans	humide	0,233	2003	
FC	90	939,65	2303,25	U2345030	BEUFORT	Savoireuse	pluvio-nival	Allan, Savoireuse	DO_02_16	Savoireuse	2,06	1,69	1,22	0,16		5 ans	sec	0,047	1972	
FC	25	875,10	2232,09	U2615830	MYLON	Lison	pluvio-nival	Loue	DO_02_14	Loue			3,88					0,197	1990	
FC	25	901,03	2204,51	U2012010	LABERGEMENT	Doubs	pluvio-nival	Loue	DO_02_12	Haut Doubs	3,66	2,89	1,27	0,43		4 ans	sec	0,105	1962	
FC	39	863,13	2188,87	V2206210	DOUCIER	Hérissou	pluvio-nival	Haute vallée de l'Ain	HR_05_05	Haute vallée de l'Ain	0,78	1,05	0,74	0,19		2 à 3 ans	sec	0,053	1991	
FC	39	869,51	2221,92	U2635010	SALINS	Furieuse	pluvio-nival	Loue	DO_02_14	Loue	0,41	0,71	0,58	0,11		2 à 3 ans	sec	0,026	2003	
FC	39	829,49	2218,02	U2722010	NEUBLANS	Doubs	pluvial	Rhône	DO_02_02	Basse vallée du Doubs	96,30	79,98	1,20	29,90		2 à 3 ans	humide	12,900	2003	
FC	70	862,44	2292,15	U0610010	RAY SUR SAONE	Saône	pluvio-nival	Saône	SA_01_24	petits affluents de la Saône entre Durgeon et Roma	23,90	21,86	1,09	8,28		3 ans	sec	2,630	1974	
FC	70	894,19	2328,08	U0444310	ST LOUP	Semouse	pluvio-nival	Saône	SA_01_07	Lanterne	2,89	1,91	1,51	1,44		5/10ans	humide	0,495	1991	
FC	70	929,37	2312,73	U1025010	PLANCHER BAS	Rahin	pluvio-nival	Saône	SA_01_09	Ognon	1,54	0,76	2,03	0,04		20 ans	sec	0,023	2003	
FC	70	912,41	2293,67	U1035410	BEVEUGE	Scay	pluvio-nival	Saône	SA_01_09	Ognon	0,71	0,95	0,75	0,26		2 à 3 ans	sec	0,167	2003	
RA	01	831,90	2153,88	U3434320	VERJON	Solnan	pluvial	Saône	SA_04_05	Saône		0,36						0,036	1986	
RA	01	826,70	2150,40	U3445020	BÉNY	Sevron	pluvial	Saône	SA_04_05	Saône		0,41						0,004	2005	
RA	01	822,59	2140,40	U04014020	BOURG-EN-BRESSE [MAJORNAS]	Reyssouze	pluvial	Saône RG : Chalaronne, Veyle, Reyssouze	SA_04_04	Reyssouze	0,54	0,64	0,84	0,33	0,87	5/10ans	humide	0,111	1991	
RA	01	816,46	2136,38	U4216010	BUELLAS [CORGENON]	Vieux-Jonc	pluvial	Saône RG : Chalaronne, Veyle, Reyssouze	SA_04_06	Veyle	0,11	0,36	0,31	0,066	0,45	2 ans	normal	0,019	1976	
RA	01	801,80	2140,64	U4234020	BIZIAT	Veyle	0	Saône RG : Chalaronne, Veyle, Reyssouze	SA_04_06	Veyle	2,01	0,03	0,66	1,50	0,77	4 ans	humide	0,078	2005	
RA	01	808,52	2114,47	U4405010	VILLARS-LES-DOBES	Chalaronne	pluvial	Saône RG : Chalaronne, Veyle, Reyssouze	SA_04_03	Chalaronne	0,11	0,20	0,56	0,111	0,64	3 ans	humide	0,000	1973	
RA	69	773,60	2130,83	U4505010	BEAUJEU	Ardières	pluvial	Saône RD : Azergues, Morgon, Ardières	RM_08_12	Rivières du Beaujolais	0,23	0,24	0,98	0,146	0,81	5 ans	humide	0,060	2003	
RA	69	779,07	2099,73	U4624010	CHÂTILLON	Azergues	pluvial	Saône RD : Azergues, Morgon, Ardières	RM_08_02	Azergues	0,78	1,27	0,62	0,36	0,63	3 ans	humide	0,080	1996	
RA	69	782,56	2098,09	U4644010	LOZANNE	Azergues	pluvial	Saône RD : Azergues, Morgon, Ardières	RM_08_02	Azergues	1,01	2,63	0,38	0,533	0,32	3 ans	sec	0,289	2005	
RA	74	907,56	2137,30	V0235020	BONNE sur MENOGE	Menoge	pluvial	Arve	HR_06_01	Arve	3,10	1,91	1,62	0,961	0,85	5/10ans	humide	0,226	1981	
RA	74	888,07	2133,51	V0245610	SAINT-JULIEN-EN-GENEVOIS	Aire	pluvial	Arve	HR_06_01	Arve	0,19	0,26	0,73	0,020	0,66	3 ans	humide	0,000	1979	
RA	74	931,42	2157,41	V0314020	CHEVENOZ	Dranse d'Abondance	0	Lac Bourget	HR_06_04	Dranses	5,99	4,69	1,31	1,98	0,43	2 ans	normal	1,080	1976	
RA	74	913,90	2156,94	V0345210	MARGENCEL	Redon	pluvial	Lac Bourget	HR_06_12	Sud Ouest Lémanique	0,19	0,23	0,80	0,077	0,44	2 ans	normal	0,144	1973	
RA	74	911,29	2155,82	V0355010	SCIEZ	Foron de Sciez	pluvial	Lac Bourget	HR_06_12	Sud Ouest Lémanique	0,32	0,38	0,84	0,108	0,45	2 ans	normal	0,045	1976	
RA	01	883,53	2144,31	V0415010	SAINT-GENIS-POUILLY	Allondon	pluvial	Rhône RD : amont Ain	HR_06_11	Pays de Gex, Leman	0,36	0,29	1,23	0,090	0,8	5 ans	humide	0,018	1999	
RA	74	900,19	2107,92	V1214010	DINGY-SAINT-CLAIR	Fier	nivo-pluvial	Fier	HR_06_05	Fier et Lac d'Anney	6,93	5,39	1,29	1,04	0,2	5 ans	sec	0,593	1934	
RA	74	897,33	2099,99	V1237410	SAINT-JORIOZ	Laudon	pluvial	Fier	HR_06_05	Fier et Lac d'Anney	0,57	0,38	1,49	0,049	0,69	3 ans	humide	0,000	1990	
RA	74	893,16	2087,06	V1255010	ALLÈVES [LA CHARNIAZ]	Chéran	pluvial	Fier	HR_06_03	Chéran	3,87	4,08	0,95	0,861	0,21	5 ans	sec	0,500	1959	
RA	73	875,71	2075,96	V1315020	LA MOTTE-SERVOLEX [PT DU TREMBLAY]	Leysses	pluvial	Lac du Bourget	HR_06_08	Lac du Bourget	5,19	2,62	1,98	1,20	0,67	3 ans	humide	0,044	1991	
RA	73	883,05	2070,20	V1315050	LA RAVOIRE	Leysses	0	Lac du Bourget	HR_06_08	Lac du Bourget	1,51	1,54	0,98	0,248	0,4	2 ans	normal	0,171	1998	
RA	73	878,69	2070,56	V1316440	CHAMBÉRY [CHARRIÈRE-NEUVE]	Hyéres	0	Lac du Bourget	HR_06_08	Lac du Bourget	1,07	0,98	1,09	0,117	0,55	2 ans	normal	0,065	2003	
RA	73	881,33	2068,82	V1318210	CHAMBÉRY	Albanne	pluvial	Lac du Bourget	HR_06_08	Lac du Bourget	0,33	0,36	0,92	0,092	0,83	5 ans	humide	0,006	1989	
RA	01	859,19	2085,06	V1464310	ARBIGNIEU [PONT DE PEYZIEU]	Furan	pluvial	Rhône RD : amont Ain	HR_05_04	petits affluents de la Saône entre Sirod et Arve	0,90	1,39	0,65							

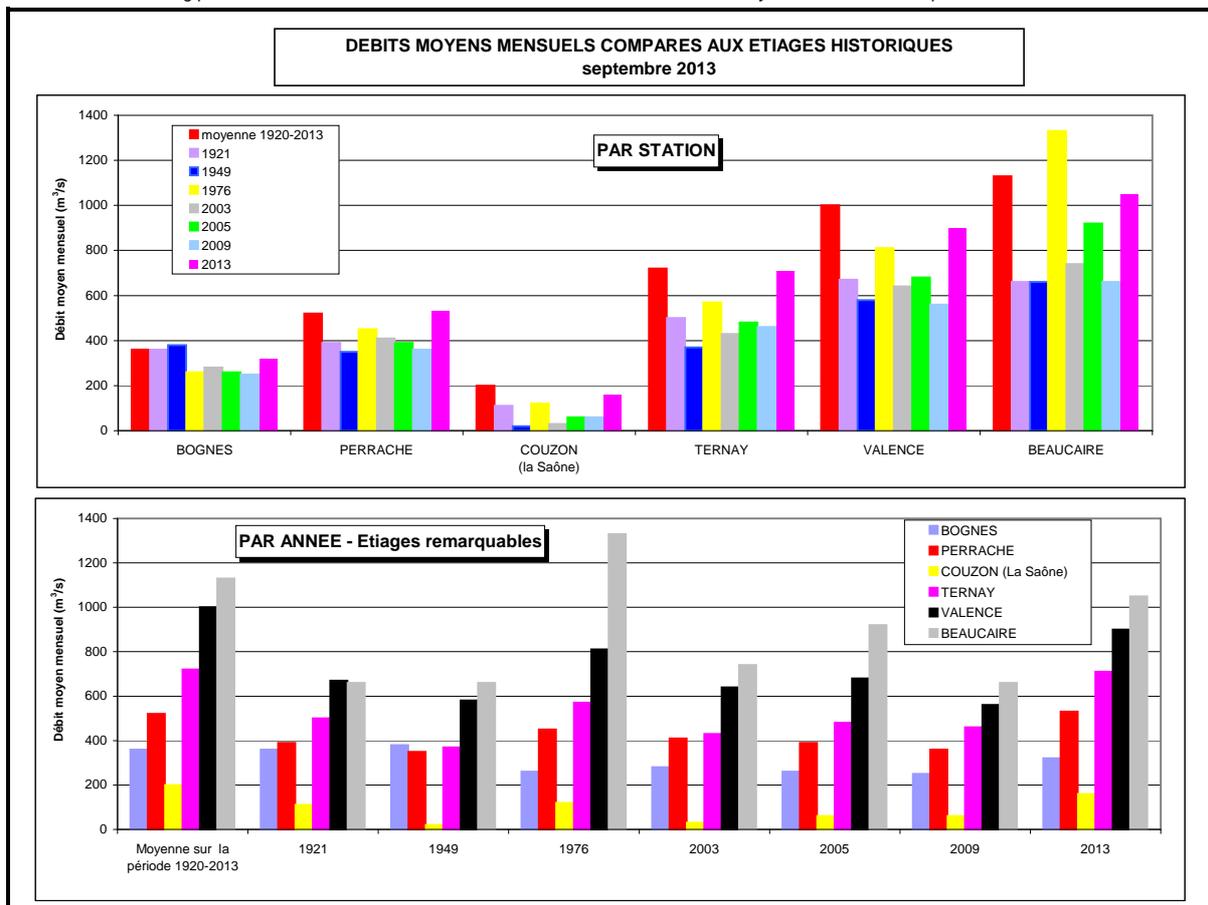
Rég	Dép	X (km)	Y (km)	Code station	Nom	Cours d'eau	Régime hydrologique du cours d'eau	Basin	Code sous-bassin versant DCE	Nom sous-bassin versant DCE	Débit moyen mensuel (SEPTEMBRE)	débit moyen mensuel interannuel (SEPTEMBRE)	hydraulicité mensuelle	VCG3	Fréquence	période de retour du VCG3 (années)	caractère de la période de retour (sec/levé/humide)	VCG3 minimum du mois connu (SEPTEMBRE)	année d'occurrence du VCG3 minimum	Commentaires
RA	07	764,86	1951,28	V5014010	VOGUÉ	Ardèche	pluvial-cévenol	Ardèche	AG 14 01	Ardèche	6,42	13,40	0,49	2,6	0,81	3 ans	humide	0,643	1986	
RA	73	927,81	2062,48	W0110010	MOUTIERS	Isère	nival	Isère	ID 09 06	Isère en tarentaise	16,60	20,90	0,79	13,2	0,35	3 ans	sec	6,250	1976	
RA	73	895,67	2058,51	W1105030	LA ROCHELETTE	Gelon	nivo-pluvial	Isère - petits affluents	ID 09 02	Combe de Savoie	0,77	0,73	1,05	0,343	0,47	2 ans	normal	0,139	2003	
RA	73	890,69	2061,98	W1110010	MONTMÉLIAN	Isère	nivo-pluvial	Isère	ID 09 02	Combe de Savoie	94,80	88,00	1,08	69	0,67	3 ans	humide	45,300	2005	
RA	38	866,96	2028,02	W1410010	GRENOBLE	Isère	nivo-pluvial	Isère	ID 09 04	Grésivaudan	130,00	134,00	0,97	104	0,55	2 ans	normal	61,300	1976	
RA	38	884,99	1995,37	W2314010	ENTRARGUES [PONT BATTANT]	Bonne	nival	Drac	ID 09 03	Drac aval	1,71	2,83	0,60	1,6	0,4	2 ans	normal	0,835	1974	
RA	38	878,66	2000,57	W2335210	LA VALETTE [LA ROCHELETTE]	Roizonne	nivo-pluvial	Drac	ID 09 03	Drac aval	1,46	1,35	1,08	0,993	0,46	2 ans	normal	0,391	1992	
RA	38	872,15	1996,34	W2405010	LA MURÈ	Jonche	nivo-pluvial	Drac	ID 09 03	Drac aval	0,23	0,29	0,80	0,176	0,72	4 ans	humide	0,024	2003	
RA	38	851,40	2017,52	W3315010	MÉAUDRE	Méaudret	pluvial	Bourne	ID 10 07	Vercors	0,14	0,36	0,39	0,072	0,51	2 ans	normal	0,001	1990	
RA	26	844,89	2005,16	W3335210	SAINT-MARTIN-EN-VERCORS [TOURTRÉ]	Aidouin	pluvial	Bourne	ID 10 07	Vercors	0,20	0,37	0,54	105	0,58	2 ans	normal	0,027	1971	
PACA	04	923,44	1947,07	X0454010	LAUZET-UBAYE (Roche Rousse)	Ubaye	nival	Durance amont Serre-Ponçons	DU 12 04	Ubaye	9,24	12,40	0,75	7,30	0,52	2ans	normal	?	?	
PACA	04	914,93	1920,79	X1225010	LA JAVIE (Clus de Péroure)	Bès	nival	Durance aval Serre-Ponçons	DU 13 05	Bilène	0,87	1,45	0,60	0,81	0,63	3ans	humide	0,427	2005	
PACA	04	937,91	1930,45	X2002020	ALLOS [LA FOUX]	Verdon	nival		DU 13 15	Verdon	0,01	0,12	0,11	0,01	0,09	10ans	sec	0,007	2003	
PACA	05	942,84	2000,99	X0010010	VAL DES PRES (Les Alberts)	Durance	nival	Durance amont Serre-Ponçons	DU 12 03	Haute Durance	3,00	3,32	0,90	2,50	0,57	2ans	humide	1,590	2004	
PACA	05	926,96	2007,03	X0015010	LE MONETIER (Cassat Eglise)	Guisane	nival	Durance amont Serre-Ponçons	DU 12 03	Haute Durance		2,55						1,170	2006	
PACA	05	934,25	1984,06	X0130010	L'ARGENTIERE [PT CHANCEL]	Durance	nival		DU 12 03	Haute Durance	15,60	22,80	0,68	11,60	0,12	5ans	sec	9,250	1989	
PACA	04	934,36	1897,01	X2114010	ST ANDRÉ LES ALPES (Mourefrey)	Issole	nivo-pluvial	Verdon	DU 13 15	Verdon	0,13	1,17	0,11	0,11	0,01	5ans	sec	0,217	1998	
PACA	05	885,52	1972,37	W2215030	ST ETIENNE EN DEVOLUY	Souloise	nivo-pluvial		ID 09 05	Haut Drac	0,08	0,12	0,63	0,04	0,86	5ans	humide	0,007	2000	
PACA	06	987,80	1883,52	Y6434010	LE BROC [La Clave]	Esteron	nivo-pluvial	Basin du Var	LP 15 03	Estéron	1,74	2,51	0,70	1,66	0,54	3ans	humide	0,428	2005	
PACA	84	830,10	1916,86	V6035010	MALAUZOU (Veaux)	Toulourenc	nivo-pluvial	Basin de l'Ouvèze	DU 11 08	Château vaclusienne	0,31	0,35	0,91	0,23	0,87	5ans	humide	0,050	1997	
PACA	84	828,52	1899,38	V6125010	MORMOIRON (CHEMIN DE BRISSAC)	Auzon	nivo-pluvial	Basin de l'Ouvèze	DU 11 09	Ventoux	0,03	0,07	0,41	0,02	0,04	20ans	sec	0,030	1970	
PACA	04	885,35	1885,35	X1335010	VILLENEUVE (amont confluence)	Lauzon	pluvial-méditerranéen	Durance aval Serre-Ponçons	DU 13 01	Affluents moyenne Durance aval		0,203						0,025	1999	
PACA	13	857,36	1838,42	Y4022010	MEYREUIL (Pt de Bayeux)	Arc	pluvial-méditerranéen	Côtière Méd-Est	LP 16 01	Arc provençal	0,27	0,46	0,60	0,22	0,46	2ans	sec	0,076	1998	
PACA	13	829,33	1851,57	Y4214010	LA BARBEN (La Savonnerie)	Touloubre	pluvial-méditerranéen	Durance aval Serre-Ponçons	LP 16 10	Touloubre	0,16	0,41	0,40	0,10	0,37	3ans	sec	0,011	2006	
PACA	83	901,31	1805,99	Y4604020	SOLLIES-PONT (autoroute)	Gapéau	pluvial-méditerranéen	Côtière Méd-Est	LP 16 04	Gapéau	0,52	0,17	2,95	0,28	0,96	20ans	humide	0,023	1982	
PACA	83	907,34	1805,60	Y4615020	LA CRAU (Décamps)	Real martin	pluvial-méditerranéen	Côtière Méd-Est	LP 16 04	Gapéau	0,63	0,77	1,32	0,37	0,92	10ans	humide	0,025	2004	
PACA	83	910,61	1801,37	Y4624010	HYERES (ST EULALIE)	Gapéau	pluvial-méditerranéen		LP 16 04	Gapéau	1,37	0,82	1,70	0,50	0,97	20ans	humide	0,000	1962	
PACA	83	892,83	1839,19	Y5005210	BRAS [PT DE L'AVOCADÉ]	Cauron	pluvial-méditerranéen		LP 15 01	Argens	0,30	0,24	1,28	0,29	0,86	5ans	humide	0,015	1990	
PACA	83	898,75	1840,11	Y5032010	CHATEAUVERT (CD554)	Argens	pluvial-méditerranéen	Basin de l'Argens	LP 15 01	Argens	1,79	1,50	1,21	1,67	0,78	5ans	humide	0,430	1989	
PACA	83	910,98	1834,13	Y5105010	VINS SUR CARAMY (Les Marcounious)	Caramy	pluvial-méditerranéen	Basin de l'Argens	LP 15 01	Argens	0,98	0,81	1,22	0,87	0,86	5ans	humide	0,290	1990	
PACA	83	914,94	1834,59	Y5106610	CABASSE [PT DES FEES]	Issole	pluvial-méditerranéen		LP 15 01	Argens		0,258						0,000	1981	
PACA	83	915,00	1847,95	Y5115020	SALERNE [BARRAGE]	Bresque	pluvial-méditerranéen		LP 15 01	Argens	0,27	0,29	0,93	0,20	0,49	2ans	normal	0,011	2006	
PACA	83	935,65	1842,52	Y5235010	TRANS-EN-PROVENCE	Nartuby	pluvial-méditerranéen		LP 15 01	Argens	1,02	0,54	1,93	0,92	0,94	20ans	humide	?	?	
PACA	84	853,45	1877,17	X3434010	ST MARTIN DE CASTILLON (Coste Raste)	Coulon	pluvial-méditerranéen	Durance aval Serre-Ponçons	DU 13 07	Calavon	0,00	0,12	0,00	0,00	0,01	5ans	sec	0,000	1981	
PACA	83	957,25	1861,48	Y5514040	CALLIAN (Les Ajustadoux)	Siagne	pluvial	Siagne	LP 15 13	Siagne et affluents	0,77	2,12	0,36	0,62	0,88	5ans	humide	0,050	1973	
PACA	06	984,66	1858,47	Y5605210	BIOT [PLAN ST JEAN]	Brague	pluvial		LP 15 14	Brague	0,25	0,15	1,60	0,20	0,98	50ans	humide	0,000	1981	
PACA	06	976,71	1866,29	Y5615010	TOURETTES (LES VALETTES)	Loup	pluvial		LP 15 10	Loup	0,89	1,46	0,61	0,78	0,68	3ans	humide	0,214	2003	
PACA	06	987,61	1861,43	Y5615030	VILLENEUVE LOUBET (Moulin du Loup)	Loup	pluvial	Côtière Méd-Est	LP 15 10	Loup	0,86	1,43	0,61	0,72	0,86	5ans	humide	0,150	1990	
PACA	06	1021,06	1908,56	Y6614010	TENDE (viaduc de St Dalmas de Tende)	Roya	pluvial	Côtière Méd-Est	LP 15 12	Roya Bévéra	0,73	1,50	0,48	0,65	0,49	2ans	normal	0,264	1990	
PACA	83	936,65	1870,54	X2305010	COMPS SUR ARTUBY (Pont de l'Evêscat)	Jabron	pluvial	Verdon	DU 13 15	Verdon	0,35	0,16	2,22					0,000	1981	
PACA	83	945,36	1871,87	X2414030	LA BASTIDE (Taulane)	Artuby	pluvial	Verdon	DU 13 15	Verdon	0,47	0,42	1,12	0,45	0,95	20ans	humide	0,110	2000	
PACA	83	942,78	1814,98	Y5445010	COGOLIN (Les Ajuts)	Gisclé	pluvial	Côtière Méd-Est	LP 15 04	Gisclé et Côtière Golle St Tropez	0,04	0,09	0,45	0,01	0,72	4ans	humide	0,000	1986	
PACA	83	948,14	1837,02	Y5312010	ROQUEBRUNE (Pi D7)	Argens	pluvial	Basin de l'Argens	LP 15 01	Argens	7,80	7,54	1,04	6,49	0,77	4ans	humide	1,440	1981	
PACA	06	971,07	1853,90	Y5534030	PEGOMAS	Siagne	pluvial		LP 15 13	Siagne et affluents	12,20	3,44	0,54	2,15	0,90	10ans	humide	0,280	1990	
PACA	84	824,77	1883,61	Y6155010	FONTAINE DE VAUCLUSE	Sorgue	pluvial	Basin de l'Ouvèze	DU 11 03	La Sorgue	9,37	8,80	1,12	8,64	0,78	5ans	humide	3,820	1990	
LR	11	588,43	1761,47	Y1112010	BELVIANES AVAL	Aude	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude amont	CO 17 03	Aude amont	4,04	7,03	0,59	3,50	0,22	5ans	sec	2,600	1962	
LR	11	585,13	1809,38	Y1365210	MOUSSOULENS	La Rougeanne	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO 17 07	Fresquel	0,41	0,12	1,59	0,34	0,82	>10ans	humide	0,005	1989	
LR	11	605,72	1804,42	Y1415020	VILLEDUBERT	Orbier	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO 17 01	Affluents Aude médiane	0,38	0,40	1,05	0,27	0,95	20ans	humide	0,000	1987	
LR	11	623,81	1806,90	Y1435410	LA REDORTE	Argent Double	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO 17 01	Affluents Aude médiane	0,04	0,13	0,31	0,03	0,51	2ans	normal	0,001	1978	
LR	30	741,13	1922,39	Y5424010	BESSÈGES	Cèze	pluvial-cévenol	Cèze	AG 14 03	Cèze	1,17	2,57	0,45	0,65	0,75	4ans	humide	0,027	1990	
LR	30	730,89	1896,91	V7124010	GÉNÈRARGUES (ROUCAN)	Gardon de Mialet	pluvial-cévenol	Gardons	AG 14 08	Gardons	0,95	3,24	0,29	0,18	0,12	5/10ans	sec	0,082	1989	
LR	30	730,25	1896,31	V7135010	CORBES (ROC COURBE)	Gardon de St-Jean	pluvial-cévenol	Gardons	AG 14 08	Gardons	1,82	3,37	0,54	0,56	0,75	4ans	humide	0,071	2005	
LR	30	752,41	1855,98	Y3534010	LE CAILLAR DDE	Vistre	pluvial-méditerranéen	Vistre	CO 17 21	Vistre Costière	1,67	2,47	0,67	0,84	0,40	2/3ans	sec	0,439	1973	
LR	30	786,36	1869,77	V7200010	BEAUCAIRE	Rhône	pluvial		CO 17 14	Petite camargue	1050	1143,39	0,92					424,000	1989	
LR	34	712,35	1880,42	Y2102010	LAROCQUE	Hérault	pluvial-cévenol	Hérault	CO 17 08	Hérault	2,84	8,78	0,36	2,15	0,41	2/3ans	sec	1,320	1989	
LR	34	696,78	1850,70	Y2142010	GIGNAC	Hérault	pluvial-cévenol	Hérault	CO 17 08	Hérault	3,48	12,32	0,33	2,06	0,59	2/3a	humide	0,799	1990	
LR	34	679,68	1859,01	Y2214020	LODÈVE	Lergue	pluvial-cévenol	Hérault	CO 17 08	Hérault	0,80	2,28	0,38	0,63	0,13	5/10ans	sec	0,420	1961	
LR	34	692,73	1814,44	Y2372010	ECLUSE DE PRADES (AGDE)	Hérault	pluvial-cévenol	Hérault	CO 17 08	Hérault	4,34	19,64	0,24	2,14	0,18	5ans	sec	0,862	2005	
LR	34	652,08	1837,62	Y2554010	VIEUSSAN	Orb	pluvial-cévenol	Orb	CO 17 12	Orb	8,54	7,70	1,13	5,59	0,78	5ans	humide	1,770	1962	
LR	34	668,13	1819,07	Y2584010	TABARCA	Orb	pluvial-cévenol	Orb	CO 17 12	Orb	8,98	8,70	1,03	5,82	0,65	3ans	humide	1,160	1986	
LR	34	723,92	1851,16	Y3204010	MONFERRIER/LEZ (LAVALETTE)	Lez	pluvial-méditerranéen	Lez	CO 17 09	Lez Mosson Etangs Palavasiens	0,20	1,12	0,21	0,18	0,86	5/10ans	humide	0,009	1982	
LR	66	573,92	1717,36	Y0004010	RO	Sègre	nival pyrénéen	Sègre	CO 17 16	Sègre	0,24	0,28	0,95	0,16	0,55	2/3ans	humide	0,021	1998	
LR	66	645,66	1744,69	Y0474030	PÉRPIGNAN PONT JOFFRE	Têt	pluvial	Têt	CO 17 18	Têt	3,65	5,45	0,74	2,60	0,74	4ans	humide	0,241	1998	
LR	66	613,21</																		



ANNEES D'ETIAGE REMARQUABLE SUR LE BASSIN DU RHONE

		DEBITS MOYENS MENSUELS (m ³ /s) - source des données : CNR - base HYDROMET					
ANNEE		BOGNES	PERRACHE	COUZON (la Saône)	TERNAY	VALENCE	BEAUCAIRE
Moyenne sur la période 1920-2013		360	520	200	720	1 000	1 130
années d'étiage estival remarquable	1921	360	390	110	500	670	660
	1949	380	350	20	370	580	660
	1976	260	450	120	570	810	1 330
	2003	280	410	30	430	640	740
	2005	260	390	60	480	680	920
	2009	250	360	60	460	560	660
débit (m ³ /s)	2013	320	530	160	710	900	1 050
Rang *		40	63	48	61	54	50

* rang pour le mois de mars 2013 dans le classement croissant des débits moyens mensuels sur la période 1920-2013



Commentaires :

L'hydraulicité du mois de septembre 2013 se situe juste en dessous de la moyenne pour les 6 stations référencées.
 Pour le mois de septembre 2013, les 6 stations étudiées se positionnent entre le 40^{ème} et le 63^{ème} rang sur les 94 dernières années.

Remarques :

Les débits annoncés pour l'année 2013 sont des valeurs brutes en cours de validation qui pourront être modifiées lors de la rédaction du rapport hydrologique annuel 2013 de la CNR.
 Les valeurs des débits sont arrondies à +/- 10 m³/s.

Rédigé par
Th. GRENIER

Approuvé par
O.TISSEUR

Niveau des nappes

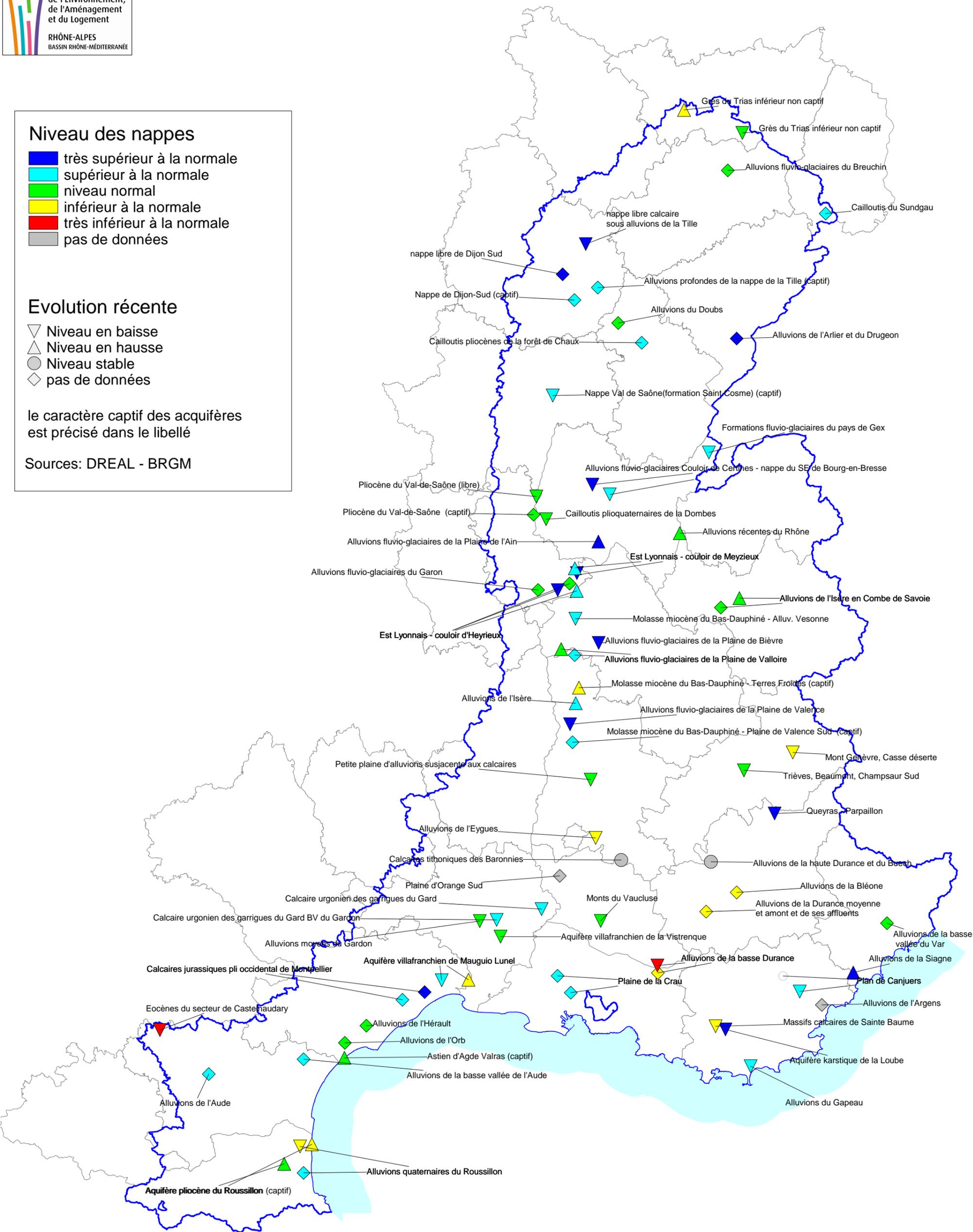
- très supérieur à la normale
- supérieur à la normale
- niveau normal
- inférieur à la normale
- très inférieur à la normale
- pas de données

Evolution récente

- ▽ Niveau en baisse
- △ Niveau en hausse
- Niveau stable
- ◇ pas de données

le caractère captif des aquifères est précisé dans le libellé

Sources: DREAL - BRGM



BSH - Indicateurs Ponctuels (IP) du bassin Rhône-Méditerranée

Etat au : **1er octobre 2013**

Relais bassin : DREAL bassin Rhône-Méditerranée
Producteurs(s) : BRGM et DREAL(s)

Niveau des nappes :

Code	Signification
5	Très supérieur à la normale
4	Supérieur à la normale
3	Niveau normal
2	Inférieur à la normale
1	Très inférieur à la normale
0	Indéterminé

Evolution

Code
H = Hausse
S = Stable
B = Baisse
Indéterminé

Code BSS (indice / désignation)	Région	Dépt.	Commune	Lieu-dit (ou nom du point)	Lambert 2 Etendu (m)		Entité hydrogéologique (Réf BDRHF v1)	
					X	Y	Nom	Code
03387X0040/S	LOR	88	RELANGES	piezomètre Srael de Relanges	872 960	2 353 300	Grès du Trias inférieur non captif	210b
03754X0015/F2	LOR	88	PLOMBIERE les Bains	F2 dit source La Napoléonienne	906 710	2 340 000	Grès du Trias inférieur non captif	210b
04447X0028	FRC	90	FLORIMONT	Etang Fourchu	955 010	2 293 220	Cailloutis du Sundgau	173
05553X0009	FRC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis plocènes de la forêt de Chauv	104a
05285X0374	FRC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102
05573X0084	FRC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et du Drugeon	94i
04103X0022	FRC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvi-glaciaires du Breuchin	85
05007X0014	BOU	21	COLLONGES LES PREMIERES	Les Champs Courbes	823 040	2 250 420	Alluvions profondes de la nappe de la Tille	174a
04994X0229	BOU	21	CHENOVE	Gendarmerie	802 730	2 258 070	Nappe libre de Dijon Sud	174 b
05271X0017	BOU	21	IZEURE	La plantation F9	809 500	2 243 140	Nappe de Dijon-Sud	174b
04702X0019	BOU	21	SPOY	Les Espeliers	816 100	2 275 557	Nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille	99 a
05797X0145	BOU	71	SAINT CYR	Le Petit Chorme de Vieil Moulin	796 970	2 187 840	Nappe Val de Saône(formation Saint Cosme)	174g
06288X0096/SB	RHA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvi-glaciaires du pays de Gex	177
06775X0010/BOURSI	RHA	01	ANGLEFORT	Piezomètre de Boursin - BRGM	870 540	2 108 160	Alluvions récentes du Rhône (marais de Chautagne et Lavours)	542
06512X0037/STREMY	RHA	01	ST REMY	Forage St Rémy - BRGM	819 980	2 136 280	Alluvions fluvi-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a
06518X0026/P2	RHA	01	TOSSIAT	Forage de Tossiat (Mulaty)	829 960	2 130 600	Alluvions fluvi-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a
06742X0001/VILLEN	RHA	01	VILLENEUVE	Forage de Villeneuve (Muzard) - BRGM	793 109	2 116 187	Cailloutis plocéno-quaternaires de la Dombes	151a
06993X0226/MEXI_2	RHA	01	MEXIMIEUX	Forage de Combe Mercier (Meximieux 2)	823 425	2 103 250	Alluvions fluvi-glaciaires de la Plaine de l'Ain	151f
08435X0010/NO8	RHA	26	SAOU	Forage le Pertuis	818 927	1 965 401	Petite plaine d'alluvions susjacentes aux calcaires	179
07948X0038/S	RHA	26	ROMANS-sur-Isère	Piézo. de Romans (Les Balmes - La Ferme)	810 313	2 009 638	Alluvions de l'Isère	152m
08184X0084/PZ1	RHA	26	VALENCE	piezomètre Valence 2 (Nord Ferme Agiron)	807 001	1 997 439	Alluvions fluvi-glaciaires de la Plaine de Valence	154a
08915X0026/PZ	RHA	26	NYONS	piezomètre de Nyons	821 830	1 931 610	Alluvions de l'Eygues	155a
09153X0024/S	RHA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eyaliers)	836 645	1 918 840	Calcaires thioniques des Baronnières	544e
07704X0079/S	RHA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapailanche)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvi-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k
07944X0049/S	RHA	26	MARGES	Puit Deroux	812 155	2 018 705	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Terres Froides	152i
08188X0045/BERN	RHA	26	MONTMEYRAN	Piezomètre de Montmeyran (Bernoir)	808 450	1 986 990	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Plaine de Valence Sud / Drôme RD	152i
07464X0005/SM3	RHA	38	MOIDIEU-DETOURBE	Forage de Moidieu-Détourbe (Le Grand Champ)	810 150	2 058 550	Alluvions fluvi-glaciaires des Vallées de Vienne	152p
07703X0043/SDC	RHA	38	BOUGE-CHAMBALUD	forage de Bouge-Chambalud (Bel Air)	801 824	2 040 982	Alluvions fluvi-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k
07476X0029/S	RHA	38	PENOL	piezomètre Bois des Burettes	823 560	2 044 566	Alluvions fluvi-glaciaires de la Plaine de Bièvre	152k
07266X0052/PS4	RHA	73	AITON	piezomètre d'Aiton	905 060	2 070 480	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a
07494X0026/CRUET	RHA	73	CRUET	piezomètre de Cruet - BRGM	894 310	2 065 030	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a
06741X0046/F1PLIO	RHA	69	ST GEORGES DE RENEINS	Forage F1 Plocène - BRGM	785 852	2 118 865	Plocène du Val-de-Saône	540b
06505X0080/FORC	RHA	69	TAPONAS	Piezomètre de Taponas	787 450	2 129 350	Plocène du Val-de-Saône	540c
06995C0271/S	RHA	69	GENAS	piezomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvi-glaciaires du couloir de Meyzieu	152c
06995C0208/S1	RHA	69	GENAS	Piezomètre des Bouvarets	810 920	2 084 985	Alluvions fluvi-glaciaires du couloir de Meyzieu	152c
07224X0106/S	RHA	69	ST PRIEST	piezomètre d'Heyrieux (Cheval-Blanc)	806 760	2 078 920	Alluvions fluvi-glaciaires de la Plaine de l'Est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e
07231C0252/BUCLAY	RHA	69	HEYRIEUX	piezomètre de Buclay	810 850	2 074 700	Alluvions fluvi-glaciaires de la Plaine de l'Est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e
07223C0113/S	RHA	69	CORBAS	piezomètre de Corbas (Pillon)	799 840	2 075 150	Alluvions fluvi-glaciaires de la Plaine de l'Est Lyonnais - couloir d'Heyrieux (Mions)	152e
07221D0023/S	RHA	69	VOURLES	Piezomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvi-glaciaires du Garon	621d

Indicateur national	Niveau des nappes	Evolution récente	Commentaires
	2	H	Les niveaux piézométriques de la nappe des Grès du Trias inférieur non captif du bassin versant de la Saône présentent des évolutions hétérogènes avec des secteurs en hausse par rapport au mois précédent (station de Relanges) et des secteurs en baisse (station de Plombières). Les niveaux piézométriques apparaissent en moyenne inférieurs aux normales sur la station de Relanges et dans les normales sur la station de Plombières.
	3	B	
IG n23	4	S	Les nappes des cailloutis suivies (Florimont et Oussières) restent stables durant le mois de septembre, avec des périodes de retour supérieures à 5 ans humide. Les nappes alluviales restent stables durant la première quinzaine puis accusent une légère hausse se stabilisant en fin de mois. Les périodes de retour des nappes alluviales sont favorables, toutes supérieures aux moyennes mensuelles interannuelles, voire supérieure à 10 ans humide pour les alluvions de l'Arlier et du Drugeon (Dommartin).
	4	S	
	3	S	
	5	S	
	3	S	
	4	S	La nappe des alluvions profondes de la nappe de la Tille est stable. La période de retour de cette nappe est comprise entre 5 et 10 ans humide. Le niveau de la nappe du sud de Dijon est stable sur le point d'eau de Chenove. La période de retour de cette nappe est comprise entre 10 et 20 ans humide au niveau de Chenove et 5 et 10 ans au niveau de Izeure. La nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille a un niveau en baisse. La période de retour de cette nappe est comprise entre 10 et 20 ans humide. La nappe du Val de Saône a un niveau en baisse. La période de retour de cette nappe est comprise entre 5 et 10 ans humide.
	5	S	
	4	S	
	5	B	
	4	B	La nappe du Pays de Gex prolonge sa tendance baissière durant Septembre. Ses niveaux se maintiennent hauts pour la saison, à des valeurs plus que quinquennales de hautes-eaux. Le secteur de Greny reste toujours déprimé. La situation relative ne change pas par rapport au mois précédent. La nappe des alluvions de la plaine du Rhône repart à la hausse, à l'occasion de plusieurs épisodes de recharge courant Septembre. Au final, ses niveaux progressent sensiblement, en s'approchant des valeurs médianes de saison (un peu inférieures). La situation relative évolue favorablement. La nappe des dépôts plocéno-quaternaires de la Dombes-Bresse prolonge sa tendance baissière, selon une dynamique de vidange conforme à la saison. Ses niveaux restent supérieurs aux médianes saisonnières au mois de Septembre (entre valeurs quinquennales et décennales de hautes-eaux). La situation relative n'évolue pas par rapport au mois précédent.
	3	H	
	5	B	
	4	B	
IG n24	3	B	La nappe des cailloutis de la Dombes entame sa vidange durant le mois de Septembre. Ses niveaux fléchissent et se positionnent en-dessous des valeurs de fréquence quinquennales de hautes-eaux. La situation relative évolue défavorablement, à une époque où se maintient habituellement le stock. La nappe des alluvions fluvi-glaciaires de la plaine de l'Ain profite d'une nette recharge en première quinzaine de Septembre. Ses niveaux se relèvent et se maintiennent au-dessus de valeurs de fréquence décennale de hautes-eaux pour la saison. Bien que la dynamique soit habituellement dédiée à la recharge, la situation relative s'améliore.
	5	H	
	4	B	
	3	B	La nappe du synclinal de Saou (système mixte karst-alluvions) se vidange en continu sur le dernier mois. Partis de hauts, ses niveaux baissent sensiblement, en restant à peine supérieurs aux médianes de saison. En période habituelle de reprise, cette vidange tardive tend à dégrader la situation par rapport au mois précédent.
	3	B	
IG n25	4	H	La nappe des alluvions anciennes de l'Isère en Plaine de Valence reprend un peu de volume avant de se stabiliser sur la fin du dernier mois. Ses niveaux restent hauts, proches des valeurs quinquennales de hautes-eaux. En période habituelle de hausse, la situation relative ne change pas. La nappe des alluvions anciennes en Plaine de Valence prolonge sa vidange, très régulière, durant tout le mois de Septembre. Ses niveaux baissent selon une dynamique classique pour la saison, tout en restant très hauts (au-dessus des valeurs de hautes-eaux décennales). La situation relative n'évolue pas.
	5	B	
	2	B	La nappe d'accompagnement de la rivière Eygues poursuit sa décline, malgré une recharge en milieu de mois dernier. Ses niveaux, passent au final sous les niveaux de fréquence quinquennale de basses-eaux, pour la saison. La situation relative se dégrade (à un moment où s'amorce habituellement la recharge de l'aquifère).
	0	I	
	4	S	
IG n25	4	S	La nappe des alluvions de la Plaine de Valloire oscille durant tout le mois de Septembre, alternant quelques épisodes de recharge et de vidange. Au final, ses niveaux restent hauts pour la saison (supérieurs aux hautes-eaux de fréquence quinquennale). La situation relative n'évolue pas en cette période habituelle de vidange. La nappe de la molasse Miocène montre encore des évolutions contrastées en Septembre (avec des successions de recharges et vidanges) : en partie méridionale, ses niveaux baissent faiblement mais régulièrement en restant proches des valeurs de fréquence quinquennale de hautes-eaux; en partie septentrionale, les niveaux remontent toujours avec une certaine inertie, en restant sous les valeurs de basses-eaux quinquennales. La situation relative n'évolue guère par rapport au mois dernier. La nappe des alluvions fluvi-glaciaires des vallées de Vienne poursuit encore sa vidange, selon une dynamique très régulière, depuis 3 mois. Ses niveaux fléchissent toujours, en se plaçant désormais entre des valeurs de fréquence quinquennale et décennale de hautes-eaux. La dynamique de baisse restant conforme à la saison, la situation relative n'évolue pas. Les nappes du Bas Dauphiné en Plaine de Bièvre-Valloire prolongent globalement leur vidange, avec quelques secteurs marquant encore une recharge intertelle. Leurs niveaux baissent, en restant à des valeurs entre médianes de saison et niveaux de hautes-eaux décennales (selon les cas). La situation relative n'évolue pas par rapport au mois précédent, en période habituelle de vidange.
	4	S	
	4	B	
	3	H	
	5	B	
	3	H	La nappe d'accompagnement de l'Isère en Combe de Savoie bénéficie d'un épisode de recharge en milieu de mois de Septembre lui permettant d'entrayer une tendance baissière depuis plusieurs mois. Elle maintient des niveaux moyens pour la saison, en attendant une recharge automnale. La situation relative n'évolue pas au final.
	3	S	
IG n24	3	S	La nappe du Plocène du Val de Saône poursuit sa tendance baissière, malgré une faible recharge en milieu de mois de Septembre. Ses niveaux se placent à des valeurs au-dessus des valeurs médianes de saison. En période habituelle de reprise de la recharge de l'aquifère, la situation relative se dégrade un peu. La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir de Meyzieu évolue de façon contrastée durant Septembre. A l'amont du couloir, les très hauts niveaux (supérieurs aux valeurs décennales de hautes-eaux) baissent logiquement, tandis qu'ils remontent en partie centrale, en se situant désormais au-dessus de valeurs quinquennales. La situation relative n'évolue pas, en cette période habituelle de recharge. La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir d'Heyrieux poursuit les tendances du mois dernier en Septembre : elle prolonge une hausse (faible) de ses niveaux sur l'amont (recharge intertelle) reste relativement stable en partie centrale, avec des niveaux moyens; tandis qu'elle poursuit sa lente décline à l'aval du couloir, avec des niveaux encore très hauts (niveaux de fréquence décennale). Au final, la situation relative n'évolue pas.
	3	S	
	4	H	
	5	B	
	4	H	
	5	B	La nappe des alluvions fluvi-glaciaires de la vallée du Garon se stabilise durant le mois de Septembre, à des niveaux légèrement supérieurs aux normales de saison, avec une faible tendance à la baisse. La situation relative n'évolue pas par rapport au mois précédent.
	3	S	

Code BSS (indice / désignation)	Région	Dépt.	Commune	Lieu-dit (ou nom du point)	Lambert 2 Etendu (m)		Entité hydrogéologique (Réf BDRHF v1)		Indicateur national	Niveau des nappes	Evolution récente	Commentaires
					X	Y	Nom	Code				
09934X0087	PACA	13	ST MARTIN DE CRAU	Le Mas d'Archimbaud (P18B)	799 788	1 851 732	Plaine de la Crau			4	S	Les courbes piézométriques enregistrées dans la nappe de la Crau durant le mois de septembre présentent deux situations, comme c'est classiquement le cas en cette saison : dans la partie nord et centrale, là où les irrigations gravitaires sont excédentaires, la nappe continue à se recharger durant tout le mois. Dans les autres secteurs, la nappe est en baisse continue durant le mois d'août. La baisse dans ce cas est de l'ordre de 10 cm. Aucune recharge liée aux précipitations n'est à enregistrer depuis trois mois sur la nappe.
10193X0151	PACA	13	ISTRES	Peyre-Estève (P29B)	807 453	1 841 949	Plaine de la Crau			4	S	Les niveaux rencontrés durant le mois de septembre 2013 sont dans tous les cas similaires à ceux de septembre 2012, parfois légèrement inférieurs, parfois légèrement supérieurs. Sur un plan statistique, les niveaux moyens du mois de septembre sont proches des niveaux médians, sauf aux limites de la nappe ou dans l'ouest de celle-ci, où les niveaux sont respectivement très supérieurs (proches des décennaux humides) ou inférieurs (proches des quinquennaux secs).
09952X0082	PACA	13	MEYRARGUES	Péage Pont de Pertuis	857 870	1 853 429	Alluvions de la basse Durance			2	S	La nappe de basse Durance n'a pas connu de crue en septembre 2013. Le tarissement de la nappe est général, et est compris entre 10 et 30 cm au cours du mois. Par rapport à septembre 2012, les niveaux sont similaires à légèrement supérieurs cette année de 10 à 20 cm (seule exception : le secteur de Villelaure, où le niveau de septembre 2012 était sensiblement plus haut de 20 à 30 cm qu'il ne l'a été cette année). Les niveaux moyens septembre 2013 demeurent en basse Durance souvent proches des niveaux médians.
09952X0093	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance			1	B	La situation est similaire en moyenne Durance, avec une baisse assez générale en septembre de 10 à 20 cm. Partout, les niveaux de la nappe sont relativement hauts, de 5 à 10 cm au-dessus de ce qu'ils étaient en septembre 2012 et, parfois similaires à ceux-ci.
09436X0138	PACA	05	LA BRILLANNE	Princesse	885 806	1 888 962	Alluvions de la Durance moyenne et amont et de ses affluents			2	S	Statistiquement, le niveau moyen de septembre 2013 est souvent proche du niveau médian mais parfois proche du niveau quinquennal humide
09146X0074	PACA	84	CAMARET-SUR-AIGUES	Quartier Jonquier Morelle	801 046	1 909 656	Plaine d'Orange Sud	IG n°30	0	S	Les nappes des plaines du Vaucluse ont montré au mois de septembre une certaine stabilité (parfois une baisse de quelques cm durant le mois), et sont à des niveaux médians, sur le plan statistique. Par rapport à septembre 2012, les niveaux enregistrés en septembre 2013 sont souvent équivalents ou légèrement inférieurs.	
10247X0096	PACA	83	FREJUS	L'Argens	952 806	1 834 907	Alluvions de l'Argens		0	S	Les nappes alluviales côtières n'ont pas connu de crues importantes durant le mois de septembre. Les niveaux piézométriques ont peu baissé (moins de 10 cm en moyenne), et comme les niveaux des précédents mois étaient relativement hauts, les courbes de septembre 2013 sont en général au niveau, voire au-dessus de celles de septembre 2012.	
10651X0293	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau		4	B	C'est dans les nappes des vallées du Var, de la Môle et de la Siagne que les niveaux sont les plus hauts. Les nappes de l'ouest du département du Var demeurent à des niveaux proches des médianes.	
09995X0028	PACA	06	PEGOMAS	Le Boutéou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne		5	H	Dans les secteurs les mieux rechargés, les niveaux quinquennaux humides sont atteints, et souvent dépassés. Dans les autres secteurs (Giscle-Môle, Argens ou Siagne) les niveaux de septembre 2013 sont situés légèrement au-dessus des niveaux médians.	
09724X0023	PACA	06	GILETTE	Le Devens (P2)	990 486	1 882 246	Alluvions de la basse vallée du Var		3	S		
09441X0013	PACA	04	MALLEMOISSON	Le Stade	903 460	1 900 062	Alluvions de la Bléone		2	S		
09173X0018	PACA	04	SISTERON	Puits Isnard	888 531	1 917 849	Alluvions de la haute Durance et du Buech		0	I		
08472X0007	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève, Casse déserte		2	B	Dans aucune des vallées suivies (du Haut-Drac, de la Bléone, du Buech et de la Haute-Durance), les nappes n'ont connu de crues en septembre. Cependant, la baisse piézométrique continue intervenant dans des nappes déjà hautes, les niveaux enregistrés en septembre 2013 sont supérieurs à ceux de septembre 2012.	
08466X0009	PACA	05	ST JEAN ST NICOLAS	Les Ricoux	907 683	1 970 754	Trièves, Beaumont, Champsaur Sud		3	B	Les niveaux moyens enregistrés en septembre 2013 demeurent élevés, et souvent supérieurs aux niveaux médians	
08944X0003	PACA	04	LE LAUZET - UBAYE	La source Pruneyret	925 470	1 945 810	Queyras - Parpaillon		5	B		
09672X0036	PACA	84	FONTAINE-DE-VAUCLUSE	Sorgomètre, vasque supérieure	824 783	1 883 573	Monts du Vaucluse		3	B		
10453X0295	PACA	83	LA ROQUEBRUSSANNE	Chemin de Cuers	896 946	1 820 685	Provence Est (aquifère karstique de la Loube)	IG n°29	5	B	A la Fontaine-de-Vaucluse, il n'y a pas eu de crue en septembre 2013. Les débits ont régulièrement baissé : de 10,1 m3/s le 01/09, il est passé à 8,2 m3/s le 29/09. Le débit moyen de septembre 2013 s'établit à 9 m3/s, proche du débit humide de fréquence 2,5 ans (9,44 m3/s). Les réserves de cet aquifère, emblématique des calcaires karstifiés, s'étaient bien reconstituées et se comportent comme attendu en cette période d'étiage.	
10241X0173	PACA	83	LA MOTTE	Combaron	939 967	1 842 688	Plan de Canjers - région de Fayence		4	B	Dans les autres réservoirs karstiques, les données disponibles indiquent un comportement similaire, à savoir, sauf exception pas de crue durant le mois, mais une vidange non influencée qui se poursuit, à partir de niveaux relativement hauts, supérieurs aux débits médians.	
09978X0023	PACA	83	CHATEAUDOUBLE	Nartuby, Source des Frayères	930 341	1 851 639	Plan Canjers - Bois de Frannies		0			
10452X0232	PACA	83	MAZAUGUES	source Le Caramy	891 265	1 822 558	Massifs calcaires de Sainte Baume		2	B		
09405X0229	LRO	30	ROCHEFORT DU GARD	piézomètre de Rochefort	790 541	1 890 360	Calcaire urgonien des garrigues du Gard		4	B	En contexte de faibles précipitations, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère se détériore et devient favorable.	
09395X0065	LRO	30	SAINTE ANASTASIE *	piézomètre Nicolas	764 488	1 884 139	Calcaire urgonien des garrigues du Gard BV du Gardon		4	B	En contexte de faibles précipitations, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère reste toutefois favorable.	
09388X0052	LRO	30	LA CALMETTE	piézomètre de Vignot	754 727	1 883 488	Alluvions moyens du Gardon		3	B	En contexte de faibles précipitations, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère se détériore et devient normale.	
09652X0199	LRO	30	NÎMES / COURBESSAC *	Piezomètre Courbessac	766 813	1 874 520	Alluvions quaternaires et Villafranchiennes de la Vistrenque		3	B	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère se détériore et devient normale.	
09917X0192	LRO	34	MARSILLARGUES / P5	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	IG n°26	2	H	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique se stabilise. Toutefois, la situation de l'aquifère se détériore et devient défavorable.	
09915X0181	LRO	34	SAINT-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafranchien de Mauguio Lunel		4	B	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère reste favorable.	
09907X0321	LRO	34	ST JEAN DE VEDAS *	Piezomètre Midi Libre	722 815	1 842 290	Calcaires jurassiques Pli occidental de Montpellier - Gardiole Etang de Thau		5	S	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique se stabilise. La situation de l'aquifère reste excédentaire.	
10162X0226	LRO	34	COURNONSEC *	piézomètre de Vène	709 938	1 837 862	Calcaire jurassique pli ouest de Montpellier		4	S	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère reste favorable.	
10157X0104	LRO	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault		3	S	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère se détériore et devient normale.	
10405X0124	LRO	34	SERIGNAN	Sérignan F17	676 631	1 812 950	Alluvions de l'Orb		3	S	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère reste normale.	
10405X0171	LRO	34	VALRAS	Valras	676 325	1 804 274	Astien d'Agde Valras	IG n°27	3	H	En contexte de faibles précipitations, on observe une diminution généralisée des niveaux piézométriques des alluvions du littoral Languedocien. Les situations sont stables ou en baisse selon les secteurs par rapport au mois précédent et sont comprises entre des niveaux défavorables à favorables.	
10116X0237	LRO	11	TREVILLE	piézomètre deTréville	569 530	1 820 374	Graviers, grès et calcaires éocènes - secteur de Castelnaudary		1	B	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère reste déficitaire.	
10592X0012	LRO	11	COUFFOULENS	piézomètre deCouffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude		4	S	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique reste stable. La situation de l'aquifère reste favorable.	
10396X0162	LRO	11	MOUSSAN *	piézomètre de Védillan	652 664	1 803 412	Alluvions de la basse vallée de l'Aude		4	S	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère se détériore et devient favorable.	
10911X0219	LRO	66	ST HIPPOLYTE	Piezomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon		2	B	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique est en baisse. La situation de l'aquifère se détériore et devient défavorable.	
10972X0003	LRO	66	ALENYA	Alenya	652 718	1 737 620	Alluvions quaternaires du Roussillon	IG n°28	4	S	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique diminue. La situation de l'aquifère reste favorable.	
10908X0263	LRO	66	PERPIGNAN	Piezomètre Figières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon		3	H	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique augmente. Toutefois, la situation de l'aquifère se détériore et devient normale.	
10912X0112	LRO	66	LE BARCARES PN3	Piezomètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon		2	H	En contexte de précipitations limitées, le niveau piézométrique est en baisse. La situation de l'aquifère se détériore et devient défavorable.	

Bassin Rhône-Méditerranée

Remplissage des retenues d'eau fin septembre 2013

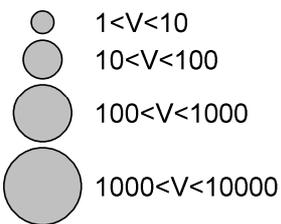
Remplissage des barrages

Taux de remplissage en %

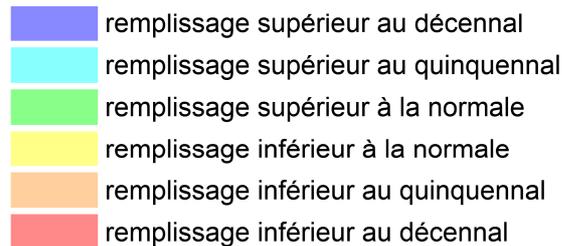


Capacité

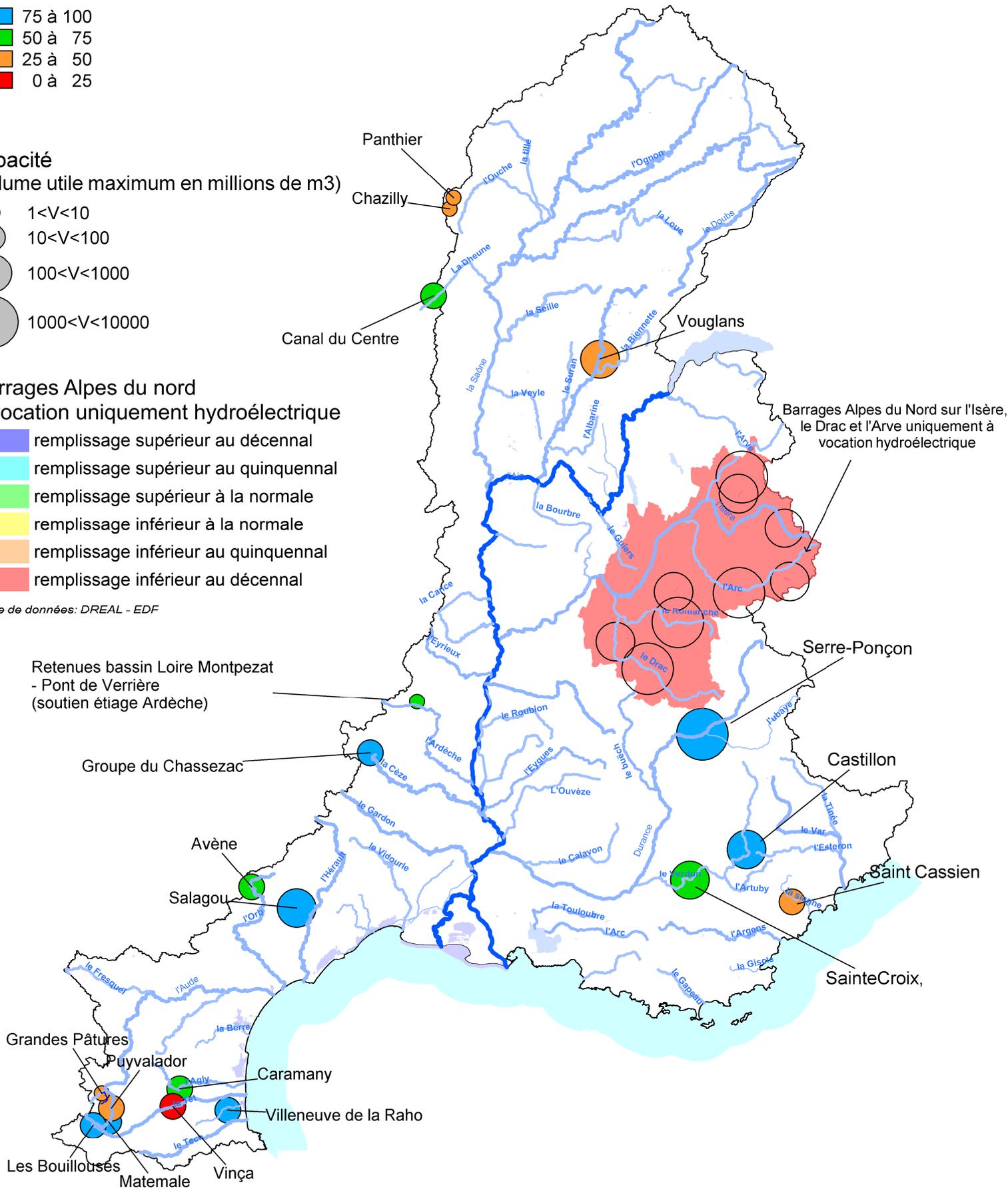
(Volume utile maximum en millions de m³)



Barrages Alpes du nord à vocation uniquement hydroélectrique



Source de données: DREAL - EDF



Situation des retenues du bassin Rhône-Méditerranée

Situation au 1er octobre 2013

Nom du barrage	Volume utile maximal (m³)	Rapport du volume sur le volume maximal utile (%)	Région	Département	Communes de repérage	Coordonnées approximatives (Lambert 93 en mètres)		Sous bassin ou cours d'eau	Principaux usages hydroélectricité AEP Agricole navigation soutien d'étiage	Commentaires		
						X	Y					
Chazilly	2 200 000	25	Bourgogne	21	CHAZILLY	821 450	6 677 592	Canal de Bourgogne	Alimentation pour la navigation fluviale			
Panthier	8 100 000	27		21	COMMARIN	823 671	6 683 759					
Canal du Centre	22 000 000	56		71	MONTCHANIN	812 029	6 628 551	Canal du Centre				
Vouglans	381 000 000	49,0	Franche-Comté	39	MAISOD	904 742	6 592 086	Ain	multi usages			
Chambon	40 600 000	Barrages Alpes du Nord sur l'Isère, le Drac et l'Arve uniquement à vocation hydroélectrique : Indicateur global de ces retenues : 1	Rhône-Alpes	38	MIZOEN	946 991	6 443 411	Romanche - Drac	Hydro électricité			
Grand-Maison	124 000 000			38	VAUJANY	944 647	6 460 878					
Monteynard	125 400 000			38	TREFFORT	911 933	6 432 741	Drac				
Sautet	72 000 000			38	AMBEL	929 822	6 417 348	Arc				
Bissorte	38 400 000			73	ORELLE	981 285	6 459 784					
Mont-Cenis	234 800 000			73	LANSLEVILLARD	1 009 744	6 466 129	Isère				
Girotte	43 800 000			73	HAUTELUCE	983 326	6 524 939					
Roselend	184 700 000			73	BEAUFORT	981 488	6 515 769					
Tignes	211 700 000			73	TIGNES	1 006 965	6 496 068					
Retenues bassin Loire Montpezat Pont de Veyrières	470 000			73,9	Bassin Loire-Bretagne	07	CHIROLS , MEYRAS	800 844			6 399 782	Liaison entre le bassin de l'Allier et l'Ardèche
Groupe du Chassezac	59 600 000	82,3	Languedoc-Roussillon + RA	48-07	VILLEFORT	774 277	6 371 447	Chassezac				
Avène	30 600 000	57	Languedoc-Roussillon	34	AVENE	707 495	6 296 282	Orb	AEP			
Salagou	102 000 000	96		34	LIAUSSON	732 387	6 284 134	Hérault	AEP			
Caramany	27 500 000	69		66	CARAMANY	666 305	6 183 032	Agly	Hydro électricité			
Matemale	20 600 000	80		66	MATEMALE	626 538	6 164 926	Aude				
Puyvalador	10 100 000	48		66	PUYVALADOR	628 170	6 172 484	Têt, Tech				
Villeneuve de la Raho	18 400 000	76		66	VILLENEUVE-DE-LA-RAHO	693 069	6 170 787					
Vinça	24 600 000	19		66	VINCA	662 427	6 173 215	Aude				
Les Bouillouses	17 450 000	91		66	LES ANGLES	617 961	6 162 880					
Grandes Pâtures	1 600 000	40		09	MIJANES	622 856	6 180 859					
Castillon	113 000 000	84,7		Provence-Alpes-Côte d'Azur	04	CASTELLANE	984 228	6 315 189			Verdon	multi usages
Sainte-Croix	301 000 000	56,1	04		SAINTE-CROIX-DE-VERDON	952 467	6 298 130				multi usages	
Serre-Ponçon	1 029 900 000	81,5	05		SAVINES-LE-LAC	960 067	6 380 158	Durance			multi usages	
Saint-Cassien	29 000 000	35,1	83		MONTAUROUX	1 009 335	6 285 233	Siagne	multi usages			

En rouge : données transmises par EDF au niveau du bassin Rhône-Méditerranée

- 1 : remplissage inférieur au décennal
- 2 : remplissage inférieur au quinquennal
- 3 : remplissage inférieur à la normale
- 4 : remplissage supérieur à la normale
- 5 : remplissage supérieur au quinquennal
- 6 : remplissage supérieur au décennal