

Bassin Rhône-Méditerranée

Situation des ressources en eaux souterraines fin Août 2018

Niveau des nappes

- très haut
- haut
- modérément haut
- autour de la moyenne
- modérément bas
- bas
- très bas
- Indéterminé

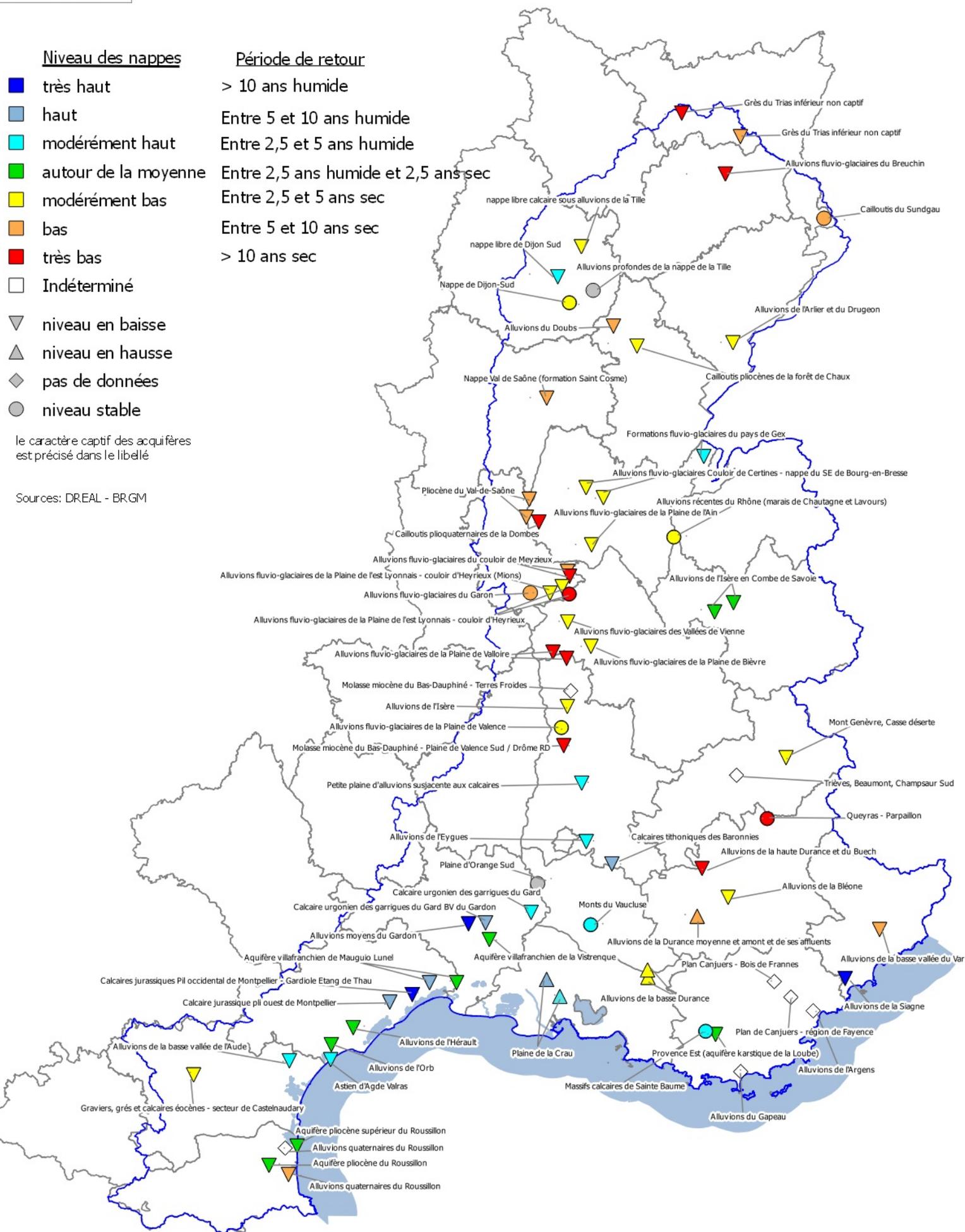
Période de retour

- > 10 ans humide
- Entre 5 et 10 ans humide
- Entre 2,5 et 5 ans humide
- Entre 2,5 ans humide et 2,5 ans sec
- Entre 2,5 et 5 ans sec
- Entre 5 et 10 ans sec
- > 10 ans sec

- ▼ niveau en baisse
- ▲ niveau en hausse
- ◆ pas de données
- niveau stable

le caractère captif des aquifères est précisé dans le libellé

Sources: DREAL - BRGM



BSH - Indicateurs Piézométrique Standardisé (IPS)
Bassin Rhône-Méditerranée

Etat au : **01 septembre 2018**

Relais bassin : DREAL bassin Rhône-Méditerranée

Producteurs(s) : BRGM et DREAL(s)

Niveau des nappes			Evolution récente	
Code	Signification	Période de retour	Code	Signification
7	Niveaux très hauts	> 10 ans humide	H ↑	Hausse
6	Niveaux hauts	Entre 5 et 10 ans humide	S –	Stable
5	Niveaux modérément hauts	Entre 2,5 et 5 ans humide	B ↓	Baisse
4	Niveaux autour de la moyenne	Entre 2,5 ans humide et 2,5 ans sec	I	Indéterminé
3	Niveaux modérément bas	Entre 2,5 et 5 ans sec		
2	Niveaux bas	Entre 5 et 10 ans sec		
1	Niveaux très bas	> 10 ans sec		
0	Indéterminé			

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 indicateurs ponctuels	Commentaire par indicateur global	
					X	Y	Nom	Code						
1 03387X0040/S	LOR	88	RELANGES	piezomètre Srael de Relanges	872 960	2 353 300	Grès du Trias inférieur non captif	210b	0	1	B ↓	A Relanges, les niveaux restent très bas (proches des 10 ans secs) et les niveaux sont à la baisse		
2 03754X0015/F2	LOR	88	PLOMBIERE les Bains	F2 dit source La Napoléonienne	906 710	2 340 000	Grès du Trias inférieur non captif	210b	0	2	B ↓	A Plombières-les-Bains, les niveaux sont en baisse depuis le mois de juin et atteignent des niveaux bas (proches des 11 ans secs)		
3 04447X0028/S	BFC	90	FLORIMONT	Etang Fourchu	955 010	2 293 220	Cailloutis du Sundgau	173	23	2	S –	Le niveau de la nappe des cailloutis reste stable depuis le mois de mars. Le niveau moyen mensuel est bas, la période de retour de cette nappe est comprise entre 5 ans et 10 ans sec.	En Franche-Comté, les niveaux des nappes, notamment alluviales continue leur baisse entamée, pour la plupart, au mois de juin. Ainsi, les niveaux de ces nappes qui étaient considérés comme relativement favorables les mois passés, sont au mois de septembre considérés comme bas voir très bas (nappe du Breuchin). Le niveau de la nappe des cailloutis du Sundgau est stable depuis le mois de mars, toutefois le niveau est considéré comme bas avec une période de retour comprise entre 5 ans et 10 ans sec. En générale, les nappes de la zone Franche-Comté se situent en basses eaux mais sans pour autant attendre les niveaux le plus bas, les nappes étant toujours en baisse.	
4 05553X0009/S2	BFC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis pliocènes de la forêt de Chauv	104a	23	3	B ↓	La nappe des cailloutis pliocènes de la forêt de Chauv, qui a entamé une baisse depuis la mi-juin, continue sa baisse pour ce mois de septembre. Le niveau moyen mensuel est bas, la période de retour de cette nappe est comprise entre 2,5 ans et 5 ans sec.		
5 05285X0374/P7	BFC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102	23	2	B ↓	L'absence de précipitations durant le mois de juillet impacte la nappe qui entame une nouvelle baisse suite à la hausse de juin. Le niveau moyen mensuel est modérément haut, compris entre 5 et 10 ans sec.		
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et du Drugeon	94i	23	3	B ↓	La nappe des alluvions de l'Arlier et du Drugeon continue sa baisse entamée depuis le mois de Juin. Le niveau moyen mensuel est considéré comme modérément bas, et le temps de retour est compris entre 2,5 ans et 5 ans sec.		
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvo-glaciaires du Breuchin	85	23	1	B ↓	Le niveau de la nappe du Breuchin poursuit sa baisse durant tout le mois d'août, le niveau moyen mensuel est considéré comme très bas avec une période de retour supérieur à 10 ans sec.		
8 05007X0014/S	BFC	21	COLLONGES LES PREMIERES	Les Champs Courbes	823 040	2 250 420	Alluvions profondes de la nappe de la Tille	174a	23	7	S –	Le niveau de la nappe des alluvions profondes de la nappe de la Tille est stable par rapport au mois dernier au niveau de Collonges les Premieres. Le niveau de la nappe est considéré comme très haut pour une période de retour supérieur à 10 ans humide.		
9 04994X0229/S	BFC	21	CHENOVE	Gendarmerie	802 730	2 258 070	Nappe libre de Dijon Sud	174 b	23	5	B ↓	Le niveau de la nappe libre du sud de Dijon est en légère baisse par rapport au mois dernier au niveau de Chenove. Le niveau de la nappe est considéré comme modérément haut pour une période de retour comprise entre 2,5 ans et 5 ans humide.		
10 05271X0017/SONDAG	BFC	21	IZEURE	La plantation F9	809 500	2 243 140	Nappe de Dijon-Sud	174b	23	3	S –	Le niveau de la nappe libre du sud de Dijon est stable par rapport au mois dernier au niveau d'Izeure. Le niveau de la nappe est considéré comme modérément bas. La période de retour de cette nappe est comprise entre 2,5 et 5 ans sec.		
11 04702X0019/SONDAG	BFC	21	SPOY	Les Espeliers	816 100	2 275 557	Nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille	99 a	23	3	B ↓	Le niveau de la nappe libre des calcaires sous alluvions de la Tille est en baisse par rapport au mois dernier au niveau de Spoy. Le niveau de la nappe est modérément bas, la période de retour de cette nappe est comprise entre 2,5 à 5 ans sec.		
12 05797X0145/FPZ	BFC	71	SAINT CYR	Le Petit Chorme de Vieil Moulin	796 970	2 187 840	Nappe Val de Saône(formation Saint Cosme)	174g	23	2	B ↓	La nappe du val de Saône est en légère baisse par rapport au mois dernier. Le niveau de la nappe est considéré comme étant bas, la période de retour de cette nappe est comprise entre 5 ans et 10 ans sec.		
13 06288X0096/SB	ARA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvo-glaciaires du pays de Gex	177	24	5	B ↓	La nappe du Pays de Gex, au mois d'août est en légère baisse par rapport au mois précédent. Les niveaux restent supérieurs aux normales de saison. Dans le secteur du sillon de Greny, les niveaux sont basse et restent très bas, pour cette période. La situation reste stable par rapport au mois précédent.		
14 06775X0010/BOURSI	ARA	01	ANGLEFORT	Piezomètre de Boursin - BRGM	870 540	2 108 160	Alluvions récentes du Rhône (marais de Chautagne et Lavours)	542	24	3	S –	La nappe des alluvions de la plaine du Rhône (marais de Lavours-Chautagne) évolue différemment selon les secteurs, au cours du mois d'août. Dans les alluvions récentes du Rhône, côté Chautagne, la nappe reste stable et les niveaux sont toujours proches des normales de saison. Côté Lavours, la nappe se stabilise au cours du mois mais les niveaux moyens du mois sont très inférieurs à ceux du mois précédent. Ils sont proches des minima connus pour le mois. La situation relative de la nappe se dégrade encore par rapport au mois précédent.		
15 06512X0037/STREMY	ARA	01	ST REMY	Forage St Rémy - BRGM	819 980	2 136 280	Alluvions fluvo-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	3	B ↓	La nappe des alluvions fluvo-glaciaires du couloir de Certines, suit une évolution généralisée à la baisse au cours du mois d'août. Les niveaux sont partout inférieurs aux normales de saison. La situation relative de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent.		
16 06518X0026/P2	ARA	01	TOSSIAT	Forage de Tossiat (Mulaty)	829 960	2 130 600	Alluvions fluvo-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	3	B ↓	La nappe des alluvions fluvo-glaciaires du couloir de Certines, suit une évolution généralisée à la baisse au cours du mois d'août. Les niveaux sont partout inférieurs aux normales de saison. La situation relative de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent.		
17 06742X0001/VILLEN	ARA	01	VILLENEUVE	Forage de Villeneuve (Muzard) - BRGM	793 109	2 116 187	Cailloutis plioquaternaires de la Dombes	151a	24	1	B ↓	La nappe des cailloutis de la Dombes reste en baisse régulière au cours du mois d'août. Ses niveaux restent en dessous de la référence décennale sèche. La situation relative de la nappe reste stable par rapport au mois précédent.		
18 06993X0226/MEXI_2	ARA	01	MEXIMIEUX	Forage de Combe Mercier (Meximieux 2)	823 425	2 103 250	Alluvions fluvo-glaciaires de la Plaine de l'Ain	151f	24	3	B ↓	La nappe des alluvions fluvo-glaciaires de la plaine de l'Ain, évolue globalement à la baisse et montre au mois d'août des niveaux inférieurs à ceux du mois précédent. Dans le nord de la plaine ainsi que dans le couloir de la Valbonne, les niveaux passent en dessous des normales, dans le couloir de de Blye-Saint-Vulbas, les niveaux restent dans les normales de saison. La situation de la nappe se dégrade encore par rapport au mois précédent.		
19 08435X0010/NO8	ARA	26	SAOU	Forage le Pertuis	818 927	1 965 401	Nappe du synclinal de Saou	179	25	5	B ↓	La nappe du synclinal de Saou (système mixte karst-alluvions) est en baisse au cours du mois d'août. Ses niveaux sont modérément hauts pour la saison. La situation relative se dégrade par rapport au mois précédent.		
20 07948X0038/S	ARA	26	ROMANS-sur-Isère	Piézo. de Romans (Les Balmes - La Ferme)	810 313	2 009 638	Alluvions de l'Isère	152m	25	3	B ↓	La nappe des alluvions anciennes de l'Isère en Plaine de Romans, semble se stabiliser, au cours du mois d'août. Le niveau moyen du mois inférieurs à celui du mois précédent, il passe en dessous des normales de saison. La situation se dégrade par rapport au mois précédent.		
21 08184X0084/PZ1	ARA	26	VALENCE	piezomètre Valence 2 (Nord Ferme Agrion)	807 001	1 997 439	Alluvions fluvo-glaciaires de la Plaine de Valence	154a	25	3	S –	La nappe des alluvions quaternaires en Plaine de Valence, après une période de hausse de six mois, se stabilise au cours du mois d'août. Les niveaux se rapprochent des normales de saison. La situation reste stable par rapport au mois précédent.		
22 08915X0026/PZ	ARA	26	NYONS	piezomètre de Nyons	821 830	1 931 610	Alluvions de l'Eygues	155a	0	5	B ↓	La nappe d'accompagnement de la rivière Eygues, évolue à la baisse au cours du mois de juillet. Ses niveaux restent hauts pour la saison pour la saison. La situation relative de la nappe ne change pas par rapport au mois précédent.		
23 09153X0024/S	ARA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygalières)	836 645	1 918 840	Calcaires tithoniques des Baronnies	544e	0	6	B ↓	La nappe des calcaires karstifiés du Diois-Baronnies poursuit une baisse régulière tout au long du mois d'août. Les niveaux restent cependant hauts pour la saison. La situation relative de la nappe ne change pas par rapport au mois précédent.		
24 07704X0079/S	ARA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapailanche)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvo-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k	0	1	B ↓	La nappe des alluvions fluvo-glaciaires de la Plaine de Valloire, au cours du mois d'août, est globalement en baisse prononcée. Sur la partie aval de la plaine les niveaux sont en baisse continu sur le mois, à l'amont de la plaine les niveaux moyens du mois sont inférieurs à ceux du mois précédent, mais repartent à la hausse au cours du mois. A l'extrême aval, les niveaux restent très bas. Au niveau des sources de Manthes les niveaux repassent légèrement au-dessous des références décennales sèches et redevennent donc très bas. À l'amont les niveaux restent modérément bas. La situation se dégrade encore par rapport au mois précédent.		
25 07944X0049/S	ARA	26	MARGES	Puit Deroux	812 155	2 018 705	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Terres Froides	152i	25	0	I		La nappe de la molasse miocène Présente des niveaux moyens au cours du mois d'août en baisse par rapport à ceux du mois précédent. Au droit de la plaine de Valloire, les niveaux se rapprochent des normales de saison. Dans la Drôme des collines, les niveaux restent bas. Dans la plaine de Valence les niveaux restent très bas. Ils sont très bas. La situation change peu par rapport au mois précédent	
26 08188X0045/BERN	ARA	26	MONTMEYRAN	Piezomètre de Montmeyran (Bernoir)	808 450	1 986 990	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Plaine de Valence Sud / Drôme RD	152i	25	1	B ↓	La nappe de la molasse miocène Présente des niveaux moyens au cours du mois d'août en baisse par rapport à ceux du mois précédent. Au droit de la plaine de Valloire, les niveaux se rapprochent des normales de saison. Dans la Drôme des collines, les niveaux restent bas. Dans la plaine de Valence les niveaux restent très bas. Ils sont très bas. La situation change peu par rapport au mois précédent		

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 indicateurs ponctuels	Commentaire par indicateur global	
					X	Y	Nom	Code						
27	ARA	38	MOIDIEU-DETOURBE	Forage de Moidieu-Détourbe (Le Grand Champ)	810 150	2 058 550	Alluvions fluvio-glaciaires des Vallées de Vienne	152p	25	IG n°25	3	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires des vallées de Vienne reste sur la même tendance que pour le mois précédent en poursuivant une baisse régulière au cours du mois d'août. Ses niveaux restent modérément bas (au-dessus de la référence quinquennale sèche du mois). La situation relative de la nappe reste stable par rapport au mois précédent.	
28	ARA	38	BOUGE-CHAMBALUD	forage de Bouge-Chambalud (Bel Air)	801 824	2 040 982	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k	25		1	B ↓	Les nappes des alluvions fluvio-glaciaires en Plaine de Bièvre-Liers-Valloire présentent en août des situations variables en fonction des secteurs. Sur la plaine de Valloire la situation globale reste critique, avec une évolution globalement orientée à la baisse. Sur la partie aval de la plaine les niveaux sont en baisse continue sur le mois, à l'amont de la plaine les niveaux moyens du mois sont inférieurs à ceux du mois précédent, mais repartent à la hausse au cours du mois. A l'extrême aval, les niveaux restent très bas. Au niveau des sources de Manthes les niveaux repassent légèrement au-dessus des références décennales sèches et redeviennent donc très bas. A l'amont les niveaux restent modérément bas. En Bièvre, la basse se poursuit de façon régulière au cours du mois. Les niveaux sont partout modérément bas à l'aval, à normaux pour la saison à l'amont, la situation se dégrade par rapport au mois précédent. Dans la plaine du Liers, les niveaux moyens du mois sont inférieurs à ceux du mois précédents du mois précédent et sont en baisse sur le mois. La situation relative de la nappe reste stable par rapport à celle du mois précédent.	
29	ARA	38	PENOL	piézomètre Bois des Burettes	823 560	2 044 566	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Bièvre	152k	25		3	B ↓		
30	ARA	73	AITON	piézomètre d'Aiton	905 060	2 070 480	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0	IG n°24	4	B ↓	La nappe d'accompagnement de l'Isère en Combe de Savoie présente des niveaux moyens pour le mois d'août en dessous de ceux du mois précédent. L'évolution est à la baisse de façon bien marquée. Les niveaux se situent autour de valeur normales. La situation relative de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent.	
31	ARA	73	CRUET	piézomètre de Cruet - BRGM	894 310	2 065 030	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0		4	B ↓		
32	ARA	69	ST GEORGES DE RENEINS	Forage F1 Pliocène - BRGM	785 852	2 118 865	Pliocène du Val-de-Saône	540b	24		2	B ↓	La nappe du Pliocène du Val de Saône, reste en baisse marquée au cours du mois d'août. Les niveaux moyens du mois sont sensiblement inférieurs à ceux du mois précédents. Ils passent en dessous des références quinquennales sèches et sont donc bas pour la saison. La situation relative de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent.	
33	ARA	69	TAPONAS	Piezomètre de Taponas	787 450	2 129 350	Pliocène du Val-de-Saône	540c	24	IG n°24	2	B ↓		
34	ARA	69	GENAS	piézomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Meyzieu	152c	24		2	B ↓	La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir de Meyzieu, évolue globalement à la baisse par rapport au mois précédent. A l'amont les niveaux sont en baisse continue sur le mois et par rapport au mois précédent, à l'aval du couloir, plus influencé par les prélèvements les niveaux moyens sont en baisse par rapport à ceux du mois précédent et ils sont en hausse au cours du mois. Les niveaux sont bas à très bas pour la saison.	
35	ARA	69	GENAS	Piezomètre des Bouvarets	810 920	2 084 985	Alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Meyzieu	152c	24		1	B ↓		
36	ARA	69	ST PRIEST	piézomètre d'Heyrieux (Cheval-Blanc)	806 760	2 078 920	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24	IG n°24	3	B ↓		
37	ARA	69	HEYRIEUX	piézomètre de Buclay	810 850	2 074 700	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24		1	S -	Sur le couloir d'Heyrieux, les niveaux sont globalement en baisse au mois d'août. Les niveaux sont bas à l'entrée du couloir ou modérément bas en allant vers l'aval (supérieurs aux références quinquennales sèches). Les niveaux moyens sont partout en baisse par rapport à ceux du mois précédent. La situation est stable par rapport au mois précédent.	
38	ARA	69	CORBAS	piézomètre de Corbas (Pillon)	799 840	2 075 150	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux (Mions)	152e	24		3	B ↓		
39	ARA	69	VOURLES	Piezomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvio-glaciaires du Garon	621d	0	IG n°29	2	S -	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la vallée du Garon reste stable au cours du mois d'août et par rapport au mois précédent. Ses niveaux restent inférieurs au niveau de référence quinquennaux secs. La situation relative de la nappe reste stable par rapport au mois précédente.	
40	PACA	13	ST MARTIN DE CRAU	Le Mas d'Archimbaud (P18B)	799 788	1 851 732	Plaine de la Crau	157	0		6	H ↑	La situation de la nappe de la Crau durant le mois de août 2018 montre que les secteurs soumis à irrigation gravitaire poursuivent leur baisse entamée en juin, bien que, comme d'habitude, la nappe y connaisse une période de relatives hautes eaux. Dans les autres secteurs (sillon de Miramas, secteur d'Arles ou sud de la nappe) la situation est au contraire celle d'une nappe en situation de relatives basses eaux avec des niveaux qui ont peu varié au cours du mois, parfois avec une faible baisse. Cependant, une remontée en fin de mois est parfois visible notamment en bordure de nappe, probablement en liaison avec les fortes précipitations tombées autour du 10. En dehors de cet événement, la situation est en tous points comparable à celle de 2017 à la même période.	
41	PACA	13	ISTRES	Peyre-Estève (P29B)	807 453	1 841 949	Plaine de la Crau	157	0		5	H ↑	Par rapport aux statistiques, à part dans le couloir de Miramas et localement dans le nord de la nappe, les niveaux moyens mensuels d'août 2018 sont supérieurs aux niveaux médians ("niveaux modérément hauts" à "niveaux très hauts" de l'Index Piézométrique Standardisé), ce qui est une conséquence de la recharge liées aux fortes précipitation du début du mois, malgré des cumuls de précipitations importants durant le printemps.	
42	PACA	13	MEYRARGUES	Péage Pont de Pertuis	857 870	1 853 429	Alluvions de la basse Durance	329f	29	IG n°29	3	H ↑	Comme durant les trois derniers mois, dans les nappes de moyenne et de basse Durance, il est difficile de dessiner une tendance piézométrique durant le mois d'août 2018 : - En moyenne Durance, alors que dans la plupart des stations de mesure, les hauteurs de nappe sont restées constantes durant le mois, dans quelques stations, de petits épisodes de recharge ponctuelle sont venus perturber les piézogrammes (à la Brillanne ou aux Mées par exemple, dans des stations proches du lit mineur du cours d'eau). Ces remontées (de quelques cm) sont à mettre en relation avec les épisodes pluvieux parfois intenses enregistrés, notamment en fin de première décennie du mois. Mais même dans ces stations, le niveau de base en fin de mois est très proche du niveau de base du début du mois (moins de 5 cm). La situation de la nappe est similaire à celle de 2017 à pareille période.	
43	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance	329f	29		3	H ↑	- En basse Durance, les variations piézométriques enregistrées sont parfois plus importantes, notamment en aval de la plaine. Elles sont visibles entre le 10 et le 15 août, et sont à rattacher à l'événement pluvieux intense du 9 août. Plus en amont, la montée est également visible à la même période, mais elle n'est pas suivie d'un retour au niveau de base du début de mois. La plupart des stations finissent le mois à un niveau plus haut qu'au début (de 10 à 20 cm). En cela, la situation diffère de celle de 2017 à la même époque. Sur le plan statistique, en moyenne Durance, les niveaux moyens mensuels d'août 2018 sont le plus souvent sensiblement inférieurs aux niveaux moyens (majoritairement "niveaux très bas" ou "bas" de l'Index Piézométrique Standardisé) – surtout dans le secteur le plus en amont. Plus en aval, les niveaux sont plus proches des niveaux moyens, voire supérieurs à ceux-ci. En basse Durance, de l'amont vers l'aval, les niveaux du mois d'août sont bas, puis proches de la moyenne et enfin hauts en partie très en aval. Il est difficile de faire le lien avec les événements pluviométriques du 9 août, sinon pour constater qu'ils ont effectivement été plus intenses en partie basse des plaines de Durance.	
44	PACA	05	LA BRILLANNE	Princesse	885 806	1 888 962	Alluvions de la Durance moyenne et amont et de ses affluents	329e	29		2	H ↑		
45	PACA	84	ORANGE	La Combe	794 163	1 907 144	Plaine d'Orange Sud	155b	0	IG n°30	7	S -	Dans les nappes alluviales de Vaucluse (nappes des Plaines de Vaucluse et nappe du Rhône), les variations ont indiqué en général une baisse durant la première décennie d'août 2018, ou, au mieux une stabilité (plaine des Sorgues). A partir du 10 août, toutes les stations ont réagi aux fortes précipitations avec des remontées pluri-décimétriques, voire métriques (nappe du Miocène, nappe du Rhône, nappe alluviale de l'Aigues) Dans tous les cas, les niveaux ne sont pas redescendus et le mois s'est terminé partout plus haut qu'il n'avait commencé. Dans la nappe du Miocène, par rapport à l'an dernier à pareille époque, les niveaux sont sensiblement plus haut cette année (près d'un mètre). Dans les autres nappes, les niveaux au long du mois furent similaires à ceux de l'an passé à pareille époque. Par rapport aux statistiques, les stations de la nappe du Rhône sont dans des situations contrastées sans causalité aisément définissable : certains secteurs sont très hauts par rapport aux niveaux moyens (Avignon par exemple) alors que des secteurs voisins sont bas (Le Pontet par exemple). Dans les autres nappes, les niveaux moyens d'août 2018 sont supérieurs aux niveaux moyens des séries, en particulier dans les plaines de Vaucluse.	
46	PACA	83	FREJUS	L'Argens	952 806	1 834 907	Alluvions de l'Argens	332	30		0	I		
47	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau	333	30		0	I	Comme ailleurs dans la région, les fortes précipitations qui ont touché l'ouest de la Provence ont eu un impact visible sur les nappes alluviales côtières durant le mois d'août 2018 (en particulier sur celle de l'Huveaune avec un pic de deux mètres). Dans cette nappe, les niveaux ont fini le mois plus hauts qu'ils ne l'avaient débuté. En revanche, aucune crue n'est venue interrompre la baisse régulière des nappes de l'est de la région. Les niveaux ont en général perdu plusieurs dm durant le mois (nappe du Var : -3 m entre le début et la fin du mois), ou sont restées stables (nappes de la Giscle et de la Môle, calcaires jurassiques des Alpes-Maritimes).	
48	PACA	06	PEGOMAS	Le Boutéou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne	331	30	IG n°30	7	B ↓	Souvent les index piézométriques standardisés indiquent que les niveaux moyens du mois de juillet 2018 vont de "modérément hauts", à "très hauts" (Siagne, Argens et Giscle-Môle). Seul un secteur de la nappe du Var (Gillette) et dans une moindre mesure la nappe de l'Huveaune, montrent des niveaux inférieurs aux niveaux moyens.	
49	PACA	06	GILLETTE	Le Devens (P2)	990 486	1 882 246	Alluvions de la basse vallée du Var	330	30		2	B ↓		

Dans les nappes concernées par l'indicateur global, les effets des fortes précipitations de la fin de la première décennie du mois se sont faites sentir, sous la forme d'ondes de crues d'ampleur et de durées cependant limitées. La situation de stabilité ou de baisse légère qui prévalait avant cet épisode a repris en seconde partie de mois. Les niveaux moyens du mois d'août 2018 sont le plus souvent légèrement inférieurs aux niveaux moyens des séries pour ce mois, même si dans certains secteurs les nappes sont statistiquement plus hautes.

Dans les nappes alluviales côtières, les effets des fortes précipitations de la fin de la première décennie du mois se sont faites sentir, sous la forme d'ondes de crues d'ampleur et de durées cependant limitées. La situation de stabilité ou de baisse légère qui prévalait avant cet épisode a repris en seconde partie de mois. Les niveaux moyens des séries pour ce mois, même si dans certains secteurs les nappes sont statistiquement plus hautes.

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 indicateurs ponctuels	Commentaire par indicateur global
					X	Y	Nom	Code					
50 09441X0013/P1	PACA	04	MALLEMOISSON	Le Stade	903 460	1 900 062	Alluvions de la Bléone	329c	29	IG n°29	3	B ↓	IG29 : voir ci-dessus
51 09172X0094/P	PACA	04	SISTERON	Puits Isnard	887 732	1 919 317	Alluvions de la haute Durance et du Buech	329b	29		1	B ↓	
52 08472X0007/F-1	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève, Casse déserte	546j	0		3	B ↓	
53 08466X0009/F2	PACA	05	ST JEAN ST NICOLAS	Les Ricoux	907 683	1 970 754	Trièves, Beaumont, Champsaur Sud	545a	0		0	I	
54 08944X0003/HY	PACA	04	LE LAUZET - UBAYE	La source Pruneyret	925 470	1 945 810	Queyras - Parpaillon	546k	0		1	S -	IG29 : voir ci-dessus
55 09672X0036/FO	PACA	84	FONTAINE-DE-VAUCLUSE	Sorgomètre, vasque supérieure	824 783	1 883 573	Monts du Vaucluse	162	29		5	S -	
56 10453X0295/P4795	PACA	83	LA ROQUEBRUSSANNE	Chemin de Cuers	896 946	1 820 685	Provence Est (aquifère karstique de la Loube)	552	29		4	B ↓	
57 10241X0173/F	PACA	83	LA MOTTE	Combaron	939 967	1 842 688	Plan de Canjuers - région de Fayence	168c	29		0	I	
58 09978X0023/HY	PACA	83	CHATEAUDOUBLE	Nartuby, Source des Frayères	930 341	1 851 639	Plan Canjuers - Bois de Frannes	167d	29		0	I	
59 10452X0232/6	PACA	83	MAZAUGUES	source Le Caramy	891 265	1 822 558	Massifs calcaires de Sainte Baume	164a	29		5	S -	
60 09405X0229	OCC	30	ROCHEFORT DU GARD	piézomètre de Rochefort	790 541	1 890 360	Calcaire urgonien des garrigues du Gard	149a2	26		5	B ↓	IG n°26
61 09395X0065/NICOLA	OCC	30	SAINTE ANASTASIE *	piézomètre Nicolas	764 488	1 884 139	Calcaire urgonien des garrigues du Gard BV du Gardon	149b	26		6	B ↓	
62 09388X0052/VIGNOT	OCC	30	LA CALMETTE	piézomètre de Vignot	754 727	1 883 488	Alluvions moyens du Gardon	336c	26		7	B ↓	
63 09652X0199/COURB2	OCC	30	NÎMES / COURBESSAC *	Piezomètre Courbessac	766 813	1 874 520	Alluvions quaternaires ey Villafranchiennes de la Vistrenque	150a	26		4	B ↓	
64 09917X0192	OCC	34	MARSILLARGUES / P5	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	328e	26		4	B ↓	
65 09915X0181/AUNES	OCC	34	SAINT-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafranchien de Manguio Lunel	328e	26		6	B ↓	
66 09907X0321/MLS3	OCC	34	ST JEAN DE VEDAS *	Piezomètre Midi Libre	722 815	1 842 290	Calcaires jurassiques Pli occidental de Montpellier - Gardiole Etang de Thau	143c	26		7	B ↓	
67 10162X0226/V	OCC	34	COURNONSEC *	piézomètre de Vène	709 938	1 837 862	Calcaire jurassique pli ouest de Montpellier	143a	26		6	B ↓	
68 10157X0104/1777	OCC	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault	334b	27		4	B ↓	
69 10405X0124	OCC	34	SERIGNAN	Sérignan F17	676 631	1 812 950	Alluvions de l'Orb	336	27		4	B ↓	
70 10405X0171	OCC	34	VALRAS	Valras	676 325	1 804 274	Astien d'Agde Valras	226	27	IG n°27	5	B ↓	IG n°27
71 10592X0012	OCC	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27		3	B ↓	
72 10396X0162/F5	OCC	11	MOUSSAN *	piézomètre de Védillan	652 664	1 803 412	Alluvions de la basse vallée de l'Aude	337a	27		5	B ↓	
73 10911X0219/HIPPO2	OCC	66	ST HIPPOLYTE	Piezomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		0	I	IG n°28
74 10972X0003/ALENYA	OCC	66	ALENYA	Alenya	652 718	1 737 620	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		2	B ↓	
75 10908X0263/FIGUER	OCC	66	PERPIGNAN	Piezomètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28		4	B ↓	
76 10912X0112/BAR3	OCC	66	LE BARCARES PN3	Piezomètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon	225	28		4	B ↓	