

Bassin Rhône-Méditerranée

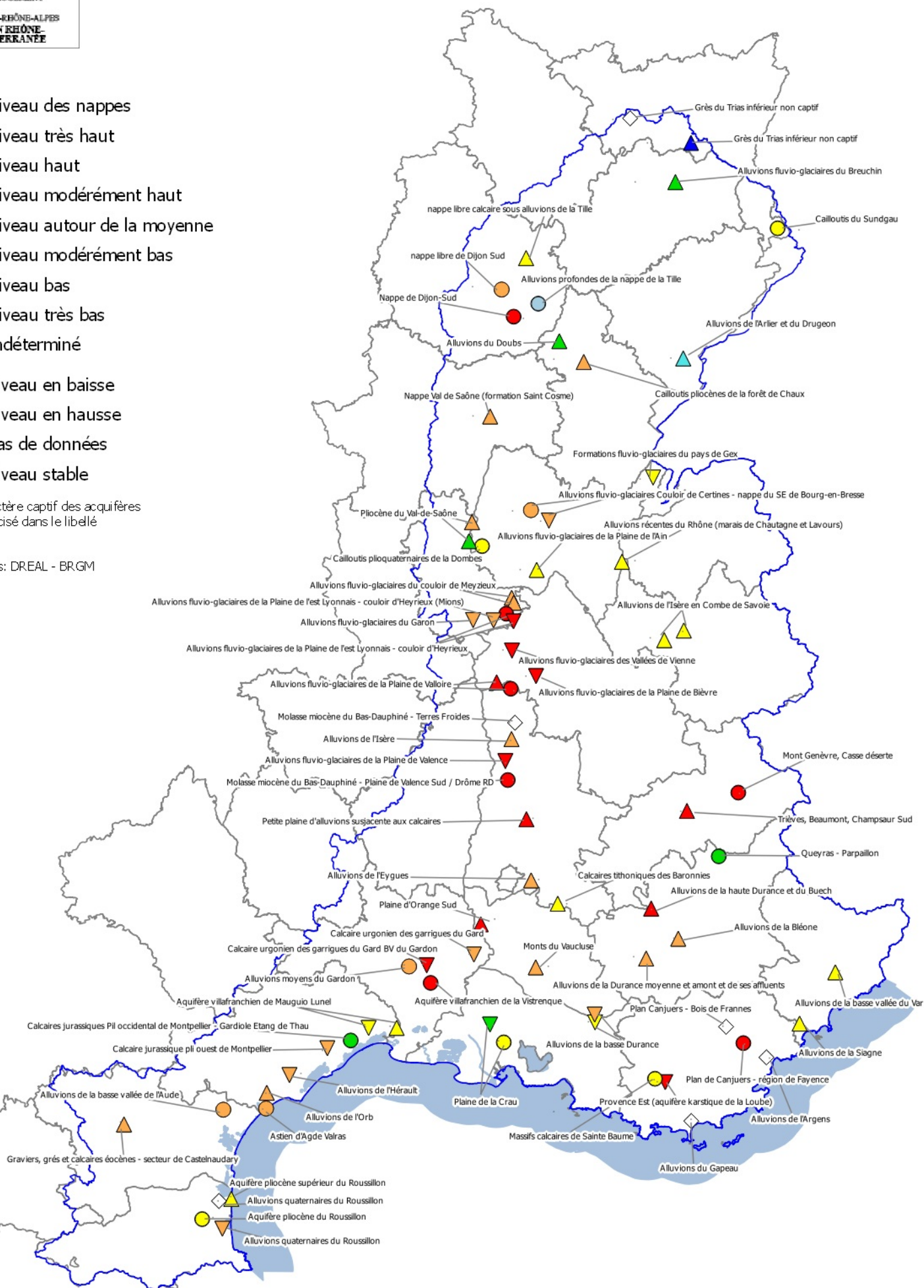
Situation des ressources en eaux souterraines fin Décembre 2017

DIRECTION RÉGIONALE
 DE L'ENVIRONNEMENT,
 DE L'AMÉNAGEMENT
 ET DU LOGEMENT
 AUVERGNE-RHÔNE-ALPES
 BASSIN RHÔNE-
 MÉDITERRANÉE

- Niveau des nappes
- Niveau très haut
 - Niveau haut
 - Niveau modérément haut
 - Niveau autour de la moyenne
 - Niveau modérément bas
 - Niveau bas
 - Niveau très bas
 - Indéterminé
 - ▽ 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 janvier 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	0	I	A Relanges : manque de données pour la station A Plombières-les-Bains : en réaction aux pluies du mois de décembre, les niveaux sont en hausse sur les trois derniers mois, l'indicateur de niveau de la nappe pour cette station, représente l'état de la moyenne mensuelle de la nappe (niveaux très hauts).		
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	7	H ↑			
3 04447X0028/S	BFC	90	FLORIMONT	Etang Fourchu	955 010	2 293 220	Cailloutis du Sundgau	173	23	3	S -	Le niveau de la nappe des cailloutis du Sundgau est stable à l'échelle du mois de décembre. Le niveau moyen mensuel est modérément bas, compris entre 2,5 et 5 ans sec.	IG n°23 : En Franche-Comté, le mois de décembre ayant été pluvieux, la recharge des nappes alluviales se poursuit, les niveaux atteignant la moyenne (alluvions du Doubs et du Dugeon) , voire un niveau modérément haut (alluvions de l'Arlier et du Dugeon). Concernant les nappes des cailloutis (Sundgau et forêt de Chaux), les niveaux sont bas à modérément bas et sont stables durant le mois de décembre (Florimont) voire en hausse (Oussières). En Bourgogne, on constate de manière générale une certaine stabilité voire une hausse des niveaux d'eau au droit de l'ensemble des aquifères suivis mettant un terme aux baisses consécutives des mois derniers. Les niveaux de nappe reste toutefois modérément bas (Nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille) bas (Nappe libre de Dijon Sud, nappe du Val de Saône (Saint-Côme)) à très bas (Nappe de Dijon Sud). Seul le piézomètre de Collonge-les-Premières, captant les alluvions profondes de la Tille, garde un niveau d'eau haut. Le piézomètre d'Izeure montre une nappe présentant un niveau d'eau très bas depuis le mois de mai. De manière générale, le niveau d'eau au droit de ces ouvrages semble se stabiliser, voire s'améliorer depuis les mois derniers. Les épisodes pluvieux du mois de janvier devraient amplifier cette tendance.	
4 05553X0009/S2	BFC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis pliocènes de la forêt de Chaux	104a	23	2	H ↑	Le niveau de la nappe des cailloutis de la forêt de Chaux est en hausse durant tout le mois de décembre, avec un niveau moyen mensuel bas, la période de retour étant comprise entre 5 et 10 ans sec.		
5 05285X0374/P7	BFC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102	23	4	H ↑	Fortement remontée du niveau de la nappe des alluvions du Doubs durant le mois de décembre, avec un niveau moyen conforme à la moyenne, la période de retour étant comprise entre 2,5 ans humide et 2,5 ans sec.		
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et du Dugeon	94i	23	5	H ↑	Le niveau de la nappe des alluvions de l'Arlier et du Dugeon est en hausse à l'échelle du mois de décembre, atteignant un niveau moyen modérément haut, compris entre 2,5 et 5 ans humide.		
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvioglacières du Breuchin	85	23	4	H ↑	Le niveau de la nappe des alluvions du Breuchin est en hausse durant tout le mois de décembre, avec un niveau moyen mensuel conforme à la moyenne, la période de retour étant comprise 2,5 ans humide et 2,5 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	6	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 Collonge. Le niveau est considéré comme haut pour une période de retour comprise entre 5 à 10 ans humide.		
9 04994X0229/S	BFC	21	CHENOVE	Gendarmerie	802 730	2 258 070	Nappe libre de Dijon Sud	174 b	23	2	S -	Le niveau de la nappe libre du sud de Dijon est stable par rapport au mois dernier au niveau de Chenove. Le niveau de la nappe est bas pour une période de retour comprise entre 5 ans et 10 ans sec.		
10 05271X0017/SONDAG	BFC	21	IZEURE	La plantation F9	809 500	2 243 140	Nappe de Dijon-Sud	174b	23	1	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 reste très bas. La période de retour de cette nappe est supérieur à 10 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	H ↑	Le niveau de la nappe libre des calcaires sous alluvions de la Tille est en hausse 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	H ↑	La nappe du val de Saône est en très légère hausse par rapport au mois dernier. Le niveau de la nappe est considéré comme bas, la période de retour de cette nappe est comprise entre 5 et 10 ans sec.		
13 06288X0096/SB	ARA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvioglacières du pays de Gex	177	24	3	B ↓	La nappe du Pays de Gex poursuit sa tendance régulière à la baisse durant le mois de décembre. Ses niveaux légèrement en dessous des normales de saison. Dans le secteur du sillon de Greny, les niveaux restent très bas, inférieurs aux minimas observés pour cette période. La situation reste stable par rapport au mois précédent.		IG n°24
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	H ↑	La nappe des alluvions de la plaine du Rhône (marais de Lavours-Chautagne) montre des niveaux très nettement orienté à la hausse au cours du mois de décembre. Dans les alluvions récentes du Rhône côté Chautagne, les niveaux sont dans les normales de saison. Côté Lavours, les niveaux sont modérément bas, légèrement inférieurs aux normales du mois. La situation relative de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.		
15 06512X0037/STREMY	ARA	01	ST REMY	Forage St Rémy - BRGM	819 980	2 136 280	Alluvions fluvioglacières Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	2	S -	La nappe des alluvions fluvioglacières du couloir de Certines, est toujours en baisse ou se stabilise au cours du mois de décembre. Cette nappe présente un très grande inertie, elle ne réagit donc pas encore aux fortes précipitations du mois de décembre. Les niveaux restent bas et évoluent en dessous des références quinquennales sèches. La situation reste stable par rapport au mois précédent.		
16 06518X0026/P2	ARA	01	TOSSIAT	Forage de Tossiat (Mulaty)	829 960	2 130 600	Alluvions fluvioglacières Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	2	B ↓			
17 06742X0001/VILLEN	ARA	01	VILLENEUVE	Forage de Villeneuve (Muzard) - BRGM	793 109	2 116 187	Cailloutis plioquatennaires de la Dombes	151a	24	3	S -	La nappe des cailloutis de la Dombes est en légère baisse au cours du mois de décembre. Ses niveaux restent au cours du mois supérieurs à la référence quinquennale sèche. La situation relative de la nappe reste proche de celle du mois précédent.	IG n°25	
18 06993X0226/MEXI_2	ARA	01	MEXIMIEUX	Forage de Combe Mercier (Meximieux 2)	823 425	2 103 250	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de l'Ain	151f	24	3	H ↑	La nappe des alluvions fluvioglacières de la plaine de l'Ain, dans la partie nord de la plaine ainsi que dans le couloir de la Valbonne, est en hausse très marquée à partir de la deuxième décennie du mois de décembre. S'ils restent modérément bas à bas en moyenne, Les niveaux évoluent au cours du mois de valeurs très basses à des valeurs proches des normales saisonnières. Sur le couloir de Blyes, plus à l'écart du cours de la rivière d'Ain, les niveaux sont en hausse beaucoup plus modérée et restent compris entre les références quinquennales et décennales sèches. La situation s'améliore localement.		
19 08435X0010/NO8	ARA	26	SAOU	Forage le Pertuis	818 927	1 965 401	Nappe du synclinal de Saou	179	25	1	H ↑	La nappe du synclinal de Saou (système mixte karst-alluvions) repart à la hausse au cours du mois de décembre. Ses niveaux restent en dessous des références décennales sèche pour ce mois. La situation relative reste stable par rapport au mois précédent.	IG n°25	
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	2	H ↑	La nappe des alluvions anciennes de l'Isère en plaine de Romans suit une hausse très nette au cours du mois de décembre. Ses niveaux repassent au-dessus des références décennales sèches. La situation relative de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.		
21 08184X0084/PZ1	ARA	26	VALENCE	piézomètre Valence 2 (Nord Ferme Agiron)	807 001	1 997 439	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valence	154a	25	1	B ↓	La nappe des alluvions quaternaires en Plaine de Valence poursuit une baisse continue au cours du mois de décembre. Ses niveaux, évoluent en dessous des références décennales sèches. La situation ne change pas 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							
22 08915X0026/PZ	ARA	26	NYONS	piézomètre de Nyons	821 830	1 931 610	Alluvions de l'Eygues	155a	0		2	H ↑	La nappe d'accompagnement de la rivière Eygues, est en hausse au cours du mois de décembre, elle est en légère hausse par rapport au mois précédent. Ses niveaux restent cependant bas. La situation relative de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.		
23 09153X0024/S	ARA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygaliers)	836 645	1 918 840	Calcaires tithoniques des Baronnies	544e	0		3	H ↑	La nappe des calcaires karstifiés du Diois-Baronnies est en hausse très nette au cours du mois de décembre. Les niveaux repassent au dessus de la référence quinquennale sèche. La situation relative de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.		
24 07704X0079/S	ARA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapailanche)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valloire	152k	0		1	S -	La nappe des alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valloire poursuit sa tendance à la baisse ou se stabilise au cours du mois de décembre, en dehors des secteurs sous influence des prélèvements saisonniers, où les niveaux peuvent apparaître en hausse. Les niveaux restent en dessous des références décennales sèches. La situation relative est identique à celle du mois précédent.		
25 07944X0049/S	ARA	26	MARGES	Puit Deroux	812 155	2 018 705	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Terres Froides	152i	25	IG n°25	0	I	La nappe de la molasse miocène semble amorcer une hausse modérée au cours du mois de décembre. Les niveaux sont bas au nord du département et dans la Drôme des collines à très bas dans la plaine de valence Cette évolution se traduit par une légère amélioration de la situation dans la partie nord, par rapport au mois précédent.	IG n°25	
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	S -			
27 07464X0005/SM3	ARA	38	MOIDIEU-DETOURBE	Forage de Moidieu-Détourbe (Le Grand Champ)	810 150	2 058 550	Alluvions fluvioglacières des Vallées de Vienne	152p	25		1	B ↓	La nappe des alluvions fluvioglacières des vallées de Vienne poursuit sa tendance à la baisse au cours du mois de décembre. Ses niveaux évoluent au cours du mois en dessous des références décennales sèches et sont proches des valeurs minimales historiques connues pour ce point. La situation relative de la nappe reste identique à celle du mois précédent.		
28 07703X0043/SDC	ARA	38	BOUGE-CHAMBALUD	forage de Bouge-Chambalud (Bel Air)	801 824	2 040 982	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valloire	152k	25		1	H ↑	Les nappes des alluvions fluvioglacières en Plaine de Bièvre-Liers-Valloire évoluent au cours du mois de décembre dans la continuité des mois précédents avec une baisse quasiment généralisée. Les niveaux restent en dessous des références décennales sèches. La situation relative eidentique à celle du mois précédent.		
29 07476X0029/S	ARA	38	PENOL	piézomètre Bois des Burettes	823 560	2 044 566	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Bièvre	152k	25		1	B ↓			
30 07266X0052/PS4	ARA	73	AITON	piézomètre d'Aiton	905 060	2 070 480	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0		3	H ↑	La nappe d'accompagnement de l'Isère en Combe de Savoie est en hausse très forte courant décembre qui se poursuit jusqu'à début janvier. Ses niveaux repassent au dessus de la référence quinquennale sèche du mois, mais restent très légèrement en dessous des normales de saison. La situation relative de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.		
31 07494X0026/CRUET	ARA	73	CRUET	piézomètre de Cruet - BRGM	894 310	2 065 030	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0		3	H ↑			
32 06741X0046/F1PLIO	ARA	69	ST GEORGES DE RENEINS	Forage F1 Pliocène - BRGM	785 852	2 118 865	Pliocène du Val-de-Saône	540b	24	IG n°24	4	H ↑	La nappe du Pliocène du Val de Saône, est en hausse très sensible au cours du mois de décembre. Ses niveaux restent cependant bas à moyens pour la saison. La situation relative de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.	IG n°24	
33 06505X0080/FORC	ARA	69	TAPONAS	Piezomètre de Taponas	787 450	2 129 350	Pliocène du Val-de-Saône	540c	24		2	H ↑			
34 06995C0271/S	ARA	69	GENAS	piézomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvioglacières du couloir de Meyzieu	152c	24		2	H ↑	La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir de Meyzieu, poursuit son évolution à la hausse au cours du mois de décembre. Les niveaux restent cependant bas pour la saison. La situation reste stable par rapport au mois précédent.		
35 06995C0208/S1	ARA	69	GENAS	Piezomètre des Bouvarets	810 920	2 084 985	Alluvions fluvioglacières du couloir de Meyzieu	152c	24		2	H ↑			
36 07224X0106/S	ARA	69	ST PRIEST	piézomètre d'Heyrieux (Cheval-Blanc)	806 760	2 078 920	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24		1	S -			
37 07231C0252/BUCLAY	ARA	69	HEYRIEUX	piézomètre de Buclay	810 850	2 074 700	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24	1	B ↓	Sur le couloir d'Heyrieux, l'évolution est toujours à la baisse au cours du mois de décembre, les niveaux sont bas (inférieurs aux références quinquennales sèches) à très bas (inférieurs aux références décennales sèches). La situation se dégrade localement par rapport au mois précédent.			
38 07223C0113/S	ARA	69	CORBAS	piézomètre de Corbas (Pillon)	799 840	2 075 150	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux (Mions)	152e	24	2	B ↓				
39 07221D0023/S	ARA	69	VOURLES	Piezomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvioglacières du Garon	621d	0		2	B ↓	a nappe des alluvions fluvioglacières de la vallée du Garon poursuit sa baisse lente et régulière au cours du mois de décembre. Ses niveaux sont bas et évoluent en dessous de la référence quinquennale sèche. La situation relative de la nappe reste stable par rapport au mois précédent.		
40 09934X0087/P18B	PACA	13	ST MARTIN DE CRAU	Le Mas d'Archimbaud (P18B)	799 788	1 851 732	Plaine de la Crau	157	0		4	B ↓	En l'absence de recharge, dans la partie nord de la plaine de la Crau les niveaux de la nappe ont constamment baissé durant le mois de décembre 2017 (- 0,5 m environ entre le début et la fin du mois). Dans les autres secteurs, cette baisse n'a pas été enregistrée, c'est la stabilité qui caractérise le comportement de la nappe.		
41 10193X0151/P29B	PACA	13	ISTRES	Peyre-Estève (P29B)	807 453	1 841 949	Plaine de la Crau	157	0		3	S -	Sur le plan statistique, les niveaux moyens du mois de décembre 2017 sont sensiblement inférieurs à ceux de décembre 2016, l'IPS place l'ensemble des points dans les classes de niveaux « bas », voire « très bas » (l'an dernier à pareille époque, ils étaient proches des niveaux moyens).		
42 09952X0082/F9B	PACA	13	MEYRARGUES	Péage Pont de Pertuis	857 870	1 853 429	Alluvions de la basse Durance	329f	29	IG n°29	3	B ↓	En moyenne Durance, dans la plupart des points une remontée enregistrée autour du 11 décembre (+30 à +50 cm) est visible. Au bout de quelques jours cependant la nappe retrouve son niveau antérieur et la stabilité qui la caractérisait avant cette petite crue. Les niveaux en moyenne Durance en décembre 2017 sont une vingtaine de cm inférieurs à ce qu'ils étaient en décembre 2016.	IG29 :	
43 09952X0093/PIEZ	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance	329f	29		2	B ↓	Dans la continuité des niveaux enregistrés en novembre 2017, le niveau des nappes de la nappe de la basse Durance a continué à baisser durant le mois de décembre 2017, presque sans discontinuer. Autour du 15 décembre cependant la remontée ponctuelle enregistrée quelques jours plus tôt en moyenne Durance fut souvent visible en basse Durance. La baisse régulière a ensuite repris jusqu'à la fin du mois. Entre le début et la fin du mois de décembre, dans les points affectés par la petite remontée, il n'y a pas d'écarts de niveaux. Là où cette remontée n'a pas été enregistrée, les niveaux ont baissé de 20 à 30 cm durant le mois.		
44 09436X0138/1P	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 ↑	Les niveaux moyens de décembre 2017 sont, en basse comme en moyenne Durance, sensiblement inférieurs à ceux de décembre 2016. En moyenne Durance les niveaux de l'IPS sont très variés selon les points (de « autour de la moyenne » à « très bas »), en basse Durance, ils sont plus homogènes géographiquement : « bas » à « très bas » en partie amont, « autour de la moyenne » à « modérément bas » près de la confluence avec le Rhône.		

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							
45 09145X0058/N256	PACA	84	ORANGE	La Combe	794 163	1 907 144	Plaine d'Orange Sud	155b	0		1	H ↑	Des comportements différents se sont rencontrés au sein des diverses ressources du département : La nappe de la plaine de l'Aygues, et, dans une moindre mesure celle de la plaine d'Orange ont clairement réagi aux précipitations de la fin de la première décennie de décembre, avec une remontée de 2 m pour la première et de 60 cm pour la seconde. A noter que dans les deux cas, les niveaux ne sont pas redescendus à ce qu'ils étaient avant la crue, mais qu'ils ont continué à monter jusqu'à la fin du mois. Ailleurs (dans les autres plaines alluviales, y compris celle du Rhône), il n'y a pas eu de crue enregistrée, et les niveaux n'ont pas varié au cours du mois de décembre. Ils semblent même avoir légèrement augmenté dans la nappe du Miocène, mais cette montée d'une vingtaine de cm dans le secteur de Montoux ne se retrouve pas partout. Par rapport à l'IPS, les niveaux indiquent une situation de basses à très basses eaux dans les plaines alluviales (sauf celle de l'Aygues, du fait de la crue), y compris dans celle du Rhône, et proches des niveaux moyens, voire un peu au-dessus (« modérément hauts ») dans la nappe du Miocène.		
46 10247X0096/P	PACA	83	FREJUS	L'Argens	952 806	1 834 907	Alluvions de l'Argens	332	30	IG n°30	0	I	La plupart des nappes alluviales côtières ont réagi aux précipitations de la fin de la première décennie de décembre. Ainsi, la nappe de la Siagne et celles du Var et du Gapeau ont enregistré un épisode de crue à partir du 11 décembre, qui a permis aux niveaux de remonter de parfois près d'un mètre. Dans la plupart des cas, ils ont recommencé à baisser quelques jours après l'épisode, ce qui a fait que les niveaux en fin de mois avaient retrouvé leur valeur du début de mois. A noter que la nappe de la Giscle n'a pas montré de crue, mais que le niveau a augmenté tout au long du mois, et que la nappe a fini le mois de décembre environ 50 cm plus haut qu'au début. Sur le plan statistique, l'IPS montre des niveaux moyens mensuels « modérément bas » (nappe du Var) à « bas » voire « très bas » (autres nappes).	IG30 : même si l'épisode de crue détecté par ailleurs partout dans la Région a affecté les nappes alluviales côtières, les niveaux moyens du mois de décembre demeurent bas et marquent la fin d'une année civile marquée par une relativement faible recharge des nappes.	
47 10651X0293/P134B	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau	333	30		0	I			
48 09995X0028/F	PACA	06	PEGOMAS	Le Boutéou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne	331	30		3	H ↑			
49 09724X0023/P2	PACA	06	GILETTE	Le Devens (P2)	990 486	1 882 246	Alluvions de la basse vallée du Var	330	30		3	H ↑			
50 09441X0013/P1	PACA	04	MALLEMOISSON	Le Stade	903 460	1 900 062	Alluvions de la Bléone	329c	29	IG n°29	2	H ↑	La plupart des nappes (à l'exception de la nappe du Drac) ont eu le même comportement durant le mois de décembre 2017 : une première décennie avec des niveaux stables, un épisode de crue nettement visible survenu partout simultanément à partir du 11 décembre, puis une période de tarissement s'étirant jusqu'à la fin du mois, les nappes retrouvant alors les niveaux qu'elles avaient en début de mois. La nappe du Drac s'est comportée différemment, avec, durant la première décennie des niveaux extrêmement bas (la plupart des points de contrôle étaient à sec), puis, une remontée très importante durant la deuxième décennie, et des niveaux stables mais beaucoup plus hauts qu'en début de mois. Ce comportement traduit un régime à composante nivale plus important que les autres, mais des conditions particulières d'exploitation de la nappe durant les mois de novembre et de décembre peuvent aussi expliquer ce comportement. Par rapport à l'IPS, les niveaux demeurent partout « bas » à « très bas », y compris dans la vallée du Drac.	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	H ↑			
52 08472X0007/F-1	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève, Casse déserte	546j	0		1	S -			
53 08466X0009/F2	PACA	05	ST JEAN ST NICOLAS	Les Ricoux	907 683	1 970 754	Trièves, Beaumont, Champsaur Sud	545a	0		1	H ↑			
54 08944X0003/HY	PACA	04	LE LAUZET - UBAYE	La source Pruneyret	925 470	1 945 810	Queyras - Parpaillon	546k	0		4	S -			
55 09672X0036/FO	PACA	84	FONTAINE-DE-VAUCLUSE	Sorgomètre, vasque supérieure	824 783	1 883 573	Monts du Vaucluse	162	29	IG n°29	2	H ↑	Les débits de décembre 2017 à la Fontaine-de-Vaucluse demeurent très bas même si leur baisse durant le mois a été interrompue par une crue survenue le 11 décembre (comme en beaucoup de points de la région) : ils sont passés d'environ 3 m3/s le 9 décembre à un maximum de 16,1 m3/s le 16 décembre pour baisser jusqu'à 7,8 le 30 décembre 2017. Le débit moyen de 7,5 m3/s du mois de décembre 2017 est très bas (entre les débits décennal et quinquennal secs) et place le mois de décembre 2017 au 12ème rang dans la série (47 années de suivi). L'année 2017 compte de toutes façons parmi celles durant lesquelles l'étiage aura été le plus marqué. Dans les autres réservoirs karstiques, les données disponibles indiquent un comportement similaire, à savoir, pas de crue sensible en décembre 2017 et des débits moyens de décembre 2017 le plus souvent très faibles en regard des statistiques.	IG29 voir ci-dessus	
56 10453X0295/P4795	PACA	83	LA ROQUEBRUSSANNE	Chemin de Cuers	896 946	1 820 685	Provence Est (aquifère karstique de la Loube)	552	29		1	B ↓			
57 10241X0173/F	PACA	83	LA MOTTE	Combaron	939 967	1 842 688	Plan de Canjurs - région de Fayence	168c	29		1	S -			
58 09978X0023/HY	PACA	83	CHATEAUDOUBLE	Nartuby, Source des Frayères	930 341	1 851 639	Plan Canjurs - 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		3	S -			
60 09405X00229	OCC	30	ROCHEFORT DU GARD	piézomètre de Rochefort	790 541	1 890 360	Calcaire urgonien des garrigues du Gard	149a2	26	IG n°26	2	B ↓	En contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère se détériore et passe à un niveau bas (5 ans secs).	IG26 : En contexte de très faibles précipitations sur les karsts nîmois et montpelliérains, les niveaux piézométriques sont en baisse généralisée. Les situations se détériorent. Elles sont comprises sur les karsts nîmois entre des niveaux très bas (10 ans secs) et bas (5 ans secs). Pour les karsts montpelliérains les niveaux sont compris entre bas (5 ans secs) et proche de la moyenne.	
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		1	B ↓	En contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère se détériore et atteint un niveau très bas (10 ans secs).		
62 09388X0052/VIGNOT	OCC	30	LA CALMETTE	piézomètre de Vignot	754 727	1 883 488	Alluvions moyens du Gardon	336c	26		2	S -	En contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont stables. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).		
63 09652X0199/COURB2	OCC	30	NÎMES / COURBESSAC *	Piezomètre Courbessac	766 813	1 874 520	Alluvions quaternaires et Villafranchiennes de la Vistrenque	150a	26		1	S -	Dans le secteur nord à Courbessac, en bordure des calcaires, la baisse des niveaux piézométriques est continue depuis plusieurs mois. Les cumuls pluviométriques sur l'année hydrologique septembre 2016-août 2017 un peu en dessous des moyennes ainsi que ceux des mois de septembre et octobre 2017 très déficitaires (les plus bas enregistrés à la station météo de Nîmes Courbessac depuis 1922), expliquent principalement la piézométrie moyenne du mois de septembre nettement inférieure aux normales interannuelles.		
64 09917X0192	OCC	34	MARSILLARGUES / P5	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	328e	26		3	H ↑	Malgré le contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse par rapport à ceux du mois de novembre. La situation de l'aquifère reste à un niveau modérément bas (2,5 ans secs).		
65 09915X0181/AUNES	OCC	34	SAINTE-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafranchien de Mauguio Lunel	328e	26		3	B ↓	En contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau modérément bas (2,5 ans secs).		
66 09907X0321/MLS3	OCC	34	ST JEAN DE VEDAS *	Piezomètre Midi Libre	722 815	1 842 290	Calcaires jurassiques PII occidental de Montpellier - Gardiole Etang de Thau	143c	26		4	S -	En contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont stables par rapport à ceux du mois précédent. La situation de l'aquifère reste à un niveau autour de la moyenne.		
67 10162X0226/V	OCC	34	COURNONSEC *	piézomètre de Vène	709 938	1 837 862	Calcaire jurassique pli ouest de Montpellier	143a	26		2	B ↓	En contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère se détériore et passe à un niveau bas (5 ans secs).		
68 10157X0104/1777	OCC	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault	334b	27		2	B ↓	En contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse par rapport à ceux du mois de novembre. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).		IG27 : En contexte de très faibles précipitations au mois de décembre, l'évolution des niveaux piézométriques est variable selon les secteurs. Ils sont en baisse sur le secteur de l'Hérault, stable ou en hausse sur les secteurs de l'Aude et de l'Orb. Les situations sont dans l'ensemble stables par rapport à celles du mois de novembre, elles atteignent un niveau bas (5 ans secs).
69 10405X0124	OCC	34	SERIGNAN	Sérignan F17	676 631	1 812 950	Alluvions de l'Orb	336	27		2	H ↑	Malgré le contexte de faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont en légère hausse. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).		
70 10405X0171	OCC	34	VALRAS	Valras	676 325	1 804 274	Astien d'Agde Valras	226	27	2	S -	Données non disponibles pour le mois de décembre 2017, extrapolation de la courbe compte tenu des conditions météo.			
71 10592X0012	OCC	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27	2	H ↑	En contexte de précipitations significatives, les niveaux piézométriques sont en hausse. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).			
72 10396X0162/F5	OCC	11	MOUSSAN *	piézomètre de Védillan	652 664	1 803 412	Alluvions de la basse vallée de l'Aude	337a	27	2	S -	En contexte de très faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont stables par rapport à ceux du mois de novembre. La situation de l'aquifère rest à un niveau bas (5 ans secs).			

	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						
73	10911X0219/HIPPO2	OCC	66	ST HIPPOLYTE	Piézomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28	IG n°28	0	I	tête de piézo arrachée en septembre 2016 lors de travaux pour déchetterie	IG28 : En contexte de précipitations inférieures aux normales pour les mois de novembre et décembre 2017, les niveaux des aquifères de la plaine du Roussillon sont relativement bas. Ils tendent à se stabiliser grâce, en particulier à la réduction des prélèvements observés durant la période estivale.
74	10972X0003/ALENYA	OCC	66	ALENYA	Alenya	652 718	1 737 620	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		2	B ↓	Du fait de précipitations inférieures aux normales en novembre et décembre 2017 sur l'ensemble du secteur de la plaine du Roussillon, les niveaux piézométriques sur ce secteur amont des nappes du quaternaire sont bas en cette fin d'année et en baisse. Les effets d'une recharge hivernale ne sont pas encore actés.	
75	10908X0263/FIGUER	OCC	66	PERPIGNAN	Piézomètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28		3	S -	Les cumuls pluviométriques autour des normales sur les mois de septembre, octobre, sont à l'origine d'une évolution piézométrique favorable avec une recharge qui démarre. Cependant le fort déficit pluviométrique des mois de novembre et décembre 2017 ne permet pas la recharge attendue. La baisse des prélèvements depuis la fin de l'été permet d'observer des niveaux stables . La hausse des niveaux piézométriques observée généralement à cette période de l'année n'est pas effective.	
76	10912X0112/BAR3	OCC	66	LE BARCARES PN3	Piézomètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon	225	28		3	H ↑	Malgré des cumuls pluviométriques autour des normales en octobre et novembre 2017, le déficit pluviométrique des mois de novembre et décembre 2017 n'a pas permis une recharge normale de l'aquifère pliocène dont les niveaux sont modérément bas. Les niveaux piézométriques évoluent cependant à la hausse compte tenu de la réduction des prélèvements depuis fin août.	