

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

Etat au : **01 février 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	7	H ↑	En réaction aux pluies observées depuis le début de l'automne, les niveaux des deux stations piézométriques de la nappe des grès du trias inférieur sont à la hausse sur le mois de janvier. L'indicateur de niveau de la nappe pour ces deux stations, équivaut à des niveaux très hauts. Ainsi pour ces deux stations, la moyenne mensuelle de janvier est la plus haute observée depuis la création des stations (1993 à Relanges et 2008 à Plombières-les-Bains).		
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 reste stable durant le mois de janvier, la recharge de cette nappe étant décalée par rapport à la période de précipitations. Le niveau moyen mensuel est modérément bas, compris entre 2,5 et 5 ans sec.	<p>IG n°23 : En Franche-Comté, les précipitations exceptionnelles du mois de janvier permettent aux nappes alluviales (alluvions du Doubs et du Breuchin, de l'Arlier et du Drugeon) d'atteindre des niveaux moyens très hauts, supérieurs à la décennale humide. Concernant les nappes des cailloutis, plus inertielles (Sundgau et forêt de Chauv), à recharge décalée par rapport aux périodes de précipitations, les niveaux sont bas à modérément bas et sont stables durant le mois de janvier (Florimont) voire en hausse (Oussières).</p> <p>En Bourgogne, on constate de manière générale une hausse des niveaux d'eau au droit de l'ensemble des aquifères suivis confirmant les observations réalisées le mois dernier. Les niveaux de nappe restent toutefois modérément bas (Nappe libre de Dijon Sud, nappe du Val de Saône (Saint-Côme)) à très bas (Nappe de Dijon Sud). Seul le piézomètre de Sпой, captant la nappe libre calcaire sous les alluvions de la Tille, présente un niveau d'eau modérément haut. Le piézomètre d'Izeure montre une nappe avec un niveau d'eau très bas depuis le mois de mai. Cela peut s'expliquer par le fait qu'il s'agit de la nappe profonde et que celle-ci présente une plus grande inertie quant à sa recharge par rapport aux nappes de surface. De manière générale, le niveau d'eau au droit de ces ouvrages semble augmenter depuis les mois derniers. Les nouveaux épisodes pluvieux du mois de février devraient amplifier cette tendance.</p>	
4 05553X0009/S2	BFC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis pliocènes de la forêt de Chauv	104a	23	2	H ↑	Malgré une hausse du niveau de la nappe des cailloutis de la forêt de Chauv durant tout le mois de janvier, le niveau moyen mensuel reste bas, la période de retour étant comprise entre 5 et 10 ans sec. La recharge de cette nappe est en déphasage avec les périodes de précipitations.		
5 05285X0374/P7	BFC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102	23	7	H ↑	En janvier, en raison d'un épisode de précipitations à caractère anormal, faisant suite à une recharge bien amorcée en décembre, les niveaux des nappes alluviales du Doubs, de l'Arlier et du Drugeon, du Breuchin sont fortement remontés, les niveaux moyens mensuels étant très hauts. La période de retour pour les trois points de suivi est supérieure à la décennale humide.		
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et du Drugeon	94i	23	7	H ↑			
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvio-glaciaires du Breuchin	85	23	7	H ↑			
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			Données manquantes suite à un problème de télétransmission		
9 04994X0029/S	BFC	21	CHENOVE	Gendarmerie	802 730	2 258 070	Nappe libre de Dijon Sud	174 b	23	3	H ↑	Le niveau de la nappe libre du sud de Dijon est en hausse par rapport au mois dernier au niveau de Chenove. Le niveau de la nappe est modérément bas pour une période de retour comprise entre 2,5 ans et 5 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 supérieure 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	5	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 Sпой. Le niveau de la nappe est modérément haut, la période de retour de cette nappe est comprise entre 2,5 à 5 ans humide.		
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	3	H ↑	La nappe du val de Saône est en hausse par rapport au mois dernier. 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.		
13 06288X0096/SB	ARA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvio-glaciaires du pays de Gex	177	24	3	B ↓	La nappe du Pays de Gex se stabilise au cours du mois de janvier, mais les niveaux restent en moyenne mensuelle inférieurs à ceux du mois précédent et encore légèrement en dessous des normales de saison. Dans le secteur du sillon de Greny, une hausse sensible des niveaux est observée. Ils restent très bas, pour cette période. La situation reste stable par rapport au mois précédent.		<p>IG n°24</p>
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	7	H ↑	La nappe des alluvions de la plaine du Rhône (marais de Lavours-Chautagne) montre des niveaux en très forte hausse au cours du mois de janvier. Dans les alluvions récentes du Rhône côté Chautagne, les niveaux sont très hauts (supérieurs aux références décennales humides) pour la saison. Côté Lavours, les niveaux sont hauts (compris entre les niveaux quinquennaux et décennaux humides) La situation relative de la nappe s'améliore sensiblement par rapport au mois précédent.		
15 06512X0037/STREMY	ARA	01	ST REMY	Forage St Rémy - BRGM	819 980	2 136 280	Alluvions fluvio-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	3	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Certines, évolue à la hausse ou se stabilise au cours du mois de janvier. Dans le secteur amont les niveaux sont relativement stables au cours du mois mais sont en baisse par rapport aux niveaux moyens du mois précédent. Ils sont proches de valeurs très basses pour la saison. A cette période de l'année la tendance à la hausse est habituellement déjà bien amorcée. A l'extrême aval, les niveaux sont en hausse beaucoup plus marquée, mais restent 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 fluvio-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	1	S –			
17 06742X0001/VILLEN	ARA	01	VILLENEUVE	Forage de Villeneuve (Muzard) - BRGM	793 109	2 116 187	Cailloutis plioquaternaires de la Dombes	151a	24	2	B ↓	l'évolution de la nappe des cailloutis de la Dombes reste orientée à la baisse au cours du mois de janvier. Ses niveaux passent au cours du mois en dessous de la référence quinquennale sèche. La situation relative de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent.		
18 06993X0226/MEXI_2	ARA	01	MEXIMIEUX	Forage de Combe Mercier (Meximieux 2)	823 425	2 103 250	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de l'Ain	151f	24	5	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la plaine de l'Ain, est partout en hausse avec une recharge bien amorcée, au cours du mois de janvier. Dans la partie nord de la plaine ainsi que dans le couloir de la Valbonne, les niveaux montent très rapidement de près d'un mètre au cours du mois. Ils sont largement supérieurs aux niveaux moyens enregistrés pour le mois. Sur le couloir de Blyes, dans la plaine de Saint Vulbas les niveaux sont en hausse plus modérée, ils sont proches du niveau de référence quinquennal sec du mois. La situation s'améliore 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	6	H ↑	La nappe du synclinal de Saou (système mixte karst-alluvions) après une hausse très rapide fin décembre, poursuit cette remontée de façon plus modérée au cours du mois de janvier. Ses niveaux remontent au dessus des références quinquennales humides pour le mois. La situation relative s'améliore par rapport au mois précédent.	<p>IG n°25</p>	
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	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 fluvio-glaciaires de la Plaine de Valence	154a	25	1	B ↓	La nappe des alluvions quaternaires en Plaine de Valence est toujours en baisse au cours du mois de janvier. 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		0	I		
23	09153X0024/S	ARA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygalières)	836 645	1 918 840	Calcaires tithoniques des Baronnies	544e	0		6	H ↑	La nappe des calcaires karstifiés du Diois-Baronnies est toujours en hausse au cours du mois de janvier. Les niveaux sont modérément hauts. 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 fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k	0		1	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire amorce une évolution à la hausse consécutive à la recharge de l'aquifère. Les niveaux restent cependant en dessous des références décennales sèches. La situation reste stable 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	IG n°25	1	H ↑	La nappe de la molasse miocène confirme la hausse amorcée le mois précédent au cours du mois de janvier. Les niveaux restent cependant bas au nord du département et dans la Drôme des collines à très bas dans la plaine de valence. La situation ne change pas 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	H ↑		
27	07464X0005/SM3	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		1	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires des vallées de Vienne poursuit sa tendance à la baisse au cours du mois de janvier. 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 fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k	25		1	H ↑	Les nappes des alluvions fluvio-glaciaires en Plaine de Bièvre-Liers-Valloire semblent amorcer une évolution à la hausse au cours du mois de janvier, annonçant un début de recharge. En Valloire les niveaux moyens pour le mois sont supérieurs à ceux observés le mois précédent. En Bièvre, les niveaux se stabilisent au cours du mois et peuvent apparaître inférieurs en moyenne à ceux du mois précédents, mais la tendance à la hausse s'amorce en fin de mois. Dans la plaine du Liers une hausse significative est observée en début de mois. Les niveaux restent cependant inférieurs aux références décennales sèches. La situation relative de la nappe reste identique à celle du mois précédent.	
29	07476X0029/S	ARA	38	PENOL	piézomètre Bois des Burettes	823 560	2 044 566	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Bièvre	152k	25		1	S -		
30	07266X0052/PS4	ARA	73	AITON	piézomètre d'Aiton	905 060	2 070 480	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0		7	H ↑	La nappe d'accompagnement de l'Isère en Combe de Savoie suit une remontée rapide sur le mois de janvier atteignant des pics supérieurs aux maxima observés pour le mois. Ses niveaux sont très hauts pour la saison. La situation relative de la nappe est en nette amélioration 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		7	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	6	H ↑	La nappe du Pliocène du Val de Saône, réagit par une forte hausse courant janvier, aux précipitations importantes des deux derniers mois. Ses niveaux sont moyens à haut pour la saison pour la saison. La situation relative de la nappe s'améliore nettement 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		4	H ↑		
34	06995C0271/S	ARA	69	GENAS	piézomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvio-glaciaires 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 janvier. 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 fluvio-glaciaires 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 fluvio-glaciaires 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 fluvio-glaciaires de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24	1	B ↓	Sur le couloir d'Heyrieux, les niveaux semblent se stabiliser au cours du mois de janvier, les niveaux sont bas (inférieurs aux références quinquennales sèches) à très bas (inférieurs aux références décennales sèches). La situation reste stable par rapport au mois précédent.		
38	07223C0113/S	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	2	S -			
39	07221D0023/S	ARA	69	VOURLES	Piezomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvio-glaciaires du Garon	621d	0		2	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la vallée du Garon reste en baisse par rapport au mois précédent, mais semble se stabiliser au cours du mois de janvier. 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		3	B ↓	En janvier 2018, les différents secteurs de la nappe de la Crau sont restés stables jusqu'en fin de mois, puis ont connu une remontée sensible (+ 20 cm dans le nord, à + 80 cm dans l'ouest. A la fin du mois de janvier, les niveaux commencent à rebaisser, mais demeurent plus hauts qu'en début de mois. Les niveaux rencontrés durant le mois de janvier 2018 sont en général similaires à ceux de janvier 2017, sauf dans le secteur de Saint-Martin-de-Crau où ils sont inférieurs d'environ 50 cm.	
41	10193X0151/P29B	PACA	13	ISTRES	Peyre-Estève (P29B)	807 453	1 841 949	Plaine de la Crau	157	0		2	B ↓	Sur un plan statistique, les niveaux moyens du mois de janvier 2018 demeurent pratiquement partout plus bas que la moyenne (niveaux modérément bas à très bas, selon la classification de l'Index Piézométrique Standardisé (IPS)), dû fait de l'absence de recharge significative durant l'automne. Ils sont également presque partout en baisse par rapport à ceux de décembre 2017.	
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 ↓	Contrairement à décembre 2017, la nappe de la Durance connaît une tendance à la hausse durant le mois de janvier 2018 en basse Durance (sauf autour de Mallemort et de Meyrargues où les niveaux ont régulièrement baissé), avec des oscillations d'une dizaine de cm durant le mois et une sensible montée en fin de mois (après le 26) de près de 50 cm. En moyenne Durance, la nappe est plus stable, des pics de crue sont visibles également, mais durant la première quinzaine du mois.	IG29 : Les précipitations parfois intenses qui sont tombées sur les Alpes et la partie ouest de la Région ont permis un début de recharge des nappes et des réservoirs karstiques, après des semaines de tarissement. La situation est partout revenue proches des valeurs moyennes, même si les niveaux et débits sont encore en dessous de ces valeurs.
43	09952X0093/PIEZ	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance	329f	29		2	B ↓	Les niveaux en janvier 2018 sont la plupart du temps légèrement inférieurs à ceux de janvier 2017 (de 10 à 30 cm inférieurs selon les points) et sont dans la partie la plus en aval, ainsi qu'en aval de la confluence de l'Asse, identiques voire plus hauts que ceux de décembre 2017 (ailleurs, ils sont plus bas).	
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	S -	Sur le plan statistique, mis à part dans le secteur de Malijai où ils sont « modérément hauts » selon la classification de l'IPS, les niveaux moyens de janvier 2018 sont inférieurs aux niveaux moyens mensuels (« niveaux modérément bas » ou « niveaux bas » le plus souvent).	
45	09145X0058/N256	PACA	84	ORANGE	La Combe	794 163	1 907 144	Plaine d'Orange Sud	155b	0		2	H ↑	En janvier 2018, l'ensemble des ressources alluviales du Vaucluse montre une stabilité dans la piézométrie, durant les cinq derniers jours du mois, alors qu'ailleurs les niveaux remontent un peu partout. La nappe du Miocène est la seule à ne pas réagir en fin de mois aux fortes précipitations enregistrées sur le département durant la dernière décennie du mois. Les niveaux y sont restés stables. Partout ailleurs (nappe du Rhône ou des plaines du Vaucluse), les niveaux sont en hausse durant le mois et par rapport à décembre 2017. La comparaison avec les niveaux de janvier 2017 montre que les niveaux des nappes cette année sont le plus partout inférieurs à ceux de l'an dernier, et similaires à ceux de janvier 2016. De même la comparaison du niveau moyen de janvier 2018 avec les données statistiques montre que les nappes ont des niveaux partout inférieurs aux niveaux moyens (niveaux « modérément bas » à « très bas » de l'IPS).	
46	10247X0096/P	PACA	83	FREJUS	L'Argens	952 806	1 834 907	Alluvions de l'Argens	332	30	IG	0	I		IG30 : alors que les nappes et réservoirs karstiques de l'intérieur de la Région ont profité des précipitations du mois de janvier, les nappes côtières n'ont que
47	10651X0293/P134B	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau	333	30		6	B ↓	Le mois de janvier 2018 s'est traduit soit par une relative stabilité des niveaux (nappes du Gapeau, de la Siagne ou des calcaires jurassiques des Alpes-Maritimes), soit par une légère hausse des niveaux (+10 cm dans la nappe de l'Huveaune, jusqu'à +50 cm dans celles du Var ou de la Giscle). Là où des épicures de crue sont visibles (nappes du Var, de l'Huveaune ou de la Siagne), ils sont limités à 10 ou	

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						
48 09995X0028/F	PACA	06	PEGOMAS	Le Boutéou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne	331	30	n°30	4	H ↑	Episodes de crues sont rares (nappes du Var et Provence de la Siagne), ils sont limités à 10 ou 20 cm d'amplitude et ont été enregistrés durant la première quinzaine du mois. Les niveaux de janvier 2018 sont partout de 10 à 50 cm inférieurs à ceux de janvier 2017 et ils sont partout supérieurs aux niveaux médians (proches des niveaux quinquennaux humides).	peu réagi et conservent des niveaux parfois sensiblement inférieurs aux niveaux moyens mensuels.
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	5	H ↑	En janvier 2018 les courbes des nappes des vallées alpines montrent parfois des variations importantes, soit du fait d'épisodes de crues (nappes de la Bléone ou du Buëch par exemple), soit du fait d'une modification de l'exploitation des ouvrages souterrains (nappe du Drac) ce qui fait que la fin du mois de janvier voit des niveaux soit sensiblement plus hauts qu'en début de mois. Les niveaux moyens enregistrés en janvier 2018 sont en général proches de ceux de janvier 2017 et demeurent le plus souvent légèrement en-dessous des niveaux moyens (« niveaux modérément bas » ou « niveaux bas » de l'IPS).	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		2	H ↑		
52 08472X0007/F-1	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève, Casse déserte	546j	0		1	H ↑		
53 08466X0009/F2	PACA	05	ST JEAN ST NICOLAS	Les Ricoux	907 683	1 970 754	Trièves, Beaumont, Champsaur Sud	545a	0		2	H ↑		
54 08944X0003/HY	PACA	04	LE LAUZET - UBAYE	La source Pruneyret	925 470	1 945 810	Queyras - Parpaillon	546k	0		5	S -	A la Fontaine-de-Vaucluse, une crue a été enregistrée durant le mois de janvier 2018. Commencée le 08/01 (Q = 11,8 m3/s), elle s'est poursuivie jusqu'au 11/01 (pic de crue : Q = 22,8 m3/s). La courbe des débits montre ensuite une vidange régulière de l'aquifère jusqu'au 22/01 (Q = 15,2 m3/s), puis une nouvelle remontée, régulière, jusqu'au 29/01 (Q = 18,7 m3/s). Le débit moyen de janvier 2018 s'établit ainsi à 16,1 m3/s ; il est sensiblement inférieur au débit médian du mois (22,8 m3/s) et proche de celui de période de retour 2,5 ans sec (19,2 m3/s). Comme pour les deux années précédentes, les réserves en janvier sont donc plutôt faibles cette année. Dans les autres réservoirs karstiques, les données disponibles indiquent un comportement similaire, à savoir une baisse des débits entrecoupée par des crues liées aux précipitations, et une fin de mois en hausse légère. Les débits moyens de janvier 2018 sont le plus souvent inférieurs aux débits médians.	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		3	H ↑		
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	H ↑		
57 10241X0173/F	PACA	83	LA MOTTE	Combaron	939 967	1 842 688	Plan de Canjuers - région de Fayence	168c	29		1	H ↑		
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		3	S -		
60 09405X0229	OCC	30	ROCHEFORT DU GARD	piézomètre de Rochefort	790 541	1 890 360	Calcaire urgonien des garrigues du Gard	149a2	26		2	B ↓	Malgré le contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).	IG26 : En contexte de fortes précipitations sur les karsts nîmois et montpelliérains, les niveaux piézométriques sont dans l'ensemble en hausse. Les situations sont stables à un niveau compris entre très bas (10 ans secs) et bas (5 ans secs) pour les karsts nîmois. La situation sur les karsts montpelliérains s'améliore, les niveaux sont compris entre modérément bas (2,5 ans secs) et haut (5 ans humides).
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	H ↑	En contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse. La situation de l'aquifère reste à 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	H ↑	En contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse. 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 ey Villafranchiennes de la Vistrenque	150a	26		1	B ↓	Dans le secteur nord à Courbessac, en bordure des calcaires, le niveau était situé, début janvier, sur les minima historiques d'un mois de janvier. Le niveau remonte de 75 cm grâce aux pluies de l'automne et de l'hiver. Malgré cela, il reste inférieur de 2 m à celui de l'an dernier à la même date, et reste très inférieur aux moyennes inter-annuelles.	
64 09917X0192	OCC	34	MARSILLARGUES / P5	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	328e	26		7	H ↑	En contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse par rapport à ceux du mois de décembre. La situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau très haut (10 ans humides).	
65 09915X0181/AUNES	OCC	34	SAINTE-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafranchien de Maugeio Lunel	328e	26		3	S -	En contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse. 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 Pli occidental de Montpellier - Gardiole Etang de Thau	143c	26		5	H ↑	En contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse par rapport ceux du mois de décembre. La situation de l'aquifère s'améliore et passe à un niveau modérément haut (2,5 ans humides).	
67 10162X0226/V	OCC	34	COURNONSEC *	piézomètre de Vène	709 938	1 837 862	Calcaire jurassique pli ouest de Montpellier	143a	26		4	H ↑	En contexte de très fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse. La situation de l'aquifère s'améliore et passe à un niveau moyen.	
68 10157X0104/1777	OCC	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault	334b	27		3	H ↑	En contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse par rapport à ceux du mois de décembre. La situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau modérément bas (2,5 ans secs).	
69 10405X0124	OCC	34	SERIGNAN	Sérignan F17	676 631	1 812 950	Alluvions de l'Orb	336	27		2	H ↑	En contexte de faibles précipitations, les niveaux piézométriques sont en 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	IG n°27	4	H ↑	A Valras, sur le littoral, le niveau est en hausse proche des normales malgré la faible pluviométrie de ces derniers mois avec une recharge hivernale un peu poussive par rapport aux années précédentes. La situation est moins favorable sur les secteurs de recharge situés plus en amont.	IG27 : En contexte de fortes précipitations au mois de janvier, les niveaux piézométriques sont en hausse généralisée. Les situations s'améliorent, elles sont comprises entre des niveaux modérément bas (2,5 ans secs) et modérément haut (2,5 ans humides), et des niveaux modérément bas pour les alluvions de l'Aude et de l'Orb (2,5 ans secs).
71 10592X0012	OCC	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27		3	H ↑	En contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse. La situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau modérément bas (2,5 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		3	H ↑	En contexte de très fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en hausse par rapport à ceux du mois de décembre. La situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau modérément bas (2,5 ans secs).	
73 10911X0219/HIPPO2	OCC	66	ST HIPPOLYTE	Piezomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		0	I	Pas de donnée. En panne.	IG28 : En contexte de précipitations inférieures aux normales depuis le mois de novembre 2017, les niveaux des aquifères de la plaine du Roussillon sont relativement bas et en particulier dans les secteurs « bordure côtière Nord » et « Aspres-Réart » du pliocène qui restent très déficitaires. Les niveaux piézométriques tendent à se stabiliser grâce, en particulier, à la réduction des prélèvements après la période estivale.
74 10972X0003/ALENYA	OCC	66	ALENYA	Alenya	652 718	1 737 620	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		2	B ↓	Les précipitations en dessous des normales du mois de janvier expliquent la poursuite d'un léger tarissement à des niveaux bas par rapport aux moyennes interannuelles	
75 10908X0263/FIGUER	OCC	66	PERPIGNAN	Piezomètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28	IG n°28	4	S -	Du fait des précipitations sous les normales depuis le mois de septembre, la hausse des niveaux piézométriques observée généralement à cette période de l'année est peu effective et les niveaux sont stables par rapport au mois précédent. Sur la chronique entière 1974-2017 ils se situent en dessous des normales mais sur une chronique plus récente 2010-2017 ils sont un peu supérieurs aux normales. La baisse de la pression de prélèvement depuis fin août joue un rôle prépondérant dans la remontée des niveaux piézométriques de cette nappe captive.	
76 10912X0112/BAR3	OCC	66	LE BARCARES PN3	Piezomètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon	225	28		1	S -	La situation observée pour la piézométrie du mois de novembre se situe nettement sous les moyennes pour cet étage N3 du pliocène dans un contexte pluviométrique peu favorable. Les niveaux piézométriques sont quasi stables grâce à la moindre pression de prélèvement en cette période automnale et hivernale. Pour les autres piézomètres sur l'étage N4 du pliocène moins productifs, la situation est très déficitaire pour la bordure côtière Nord (St Laurent de Salanque - 10912X0061, Torrelles 10912X0110, Barcarès plage N4 - 10912X0111/BAR4)	