

Bassin Rhône-Méditerranée

Situation des ressources en eaux souterraines fin mai 2021

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU DÉVELOPPEMENT

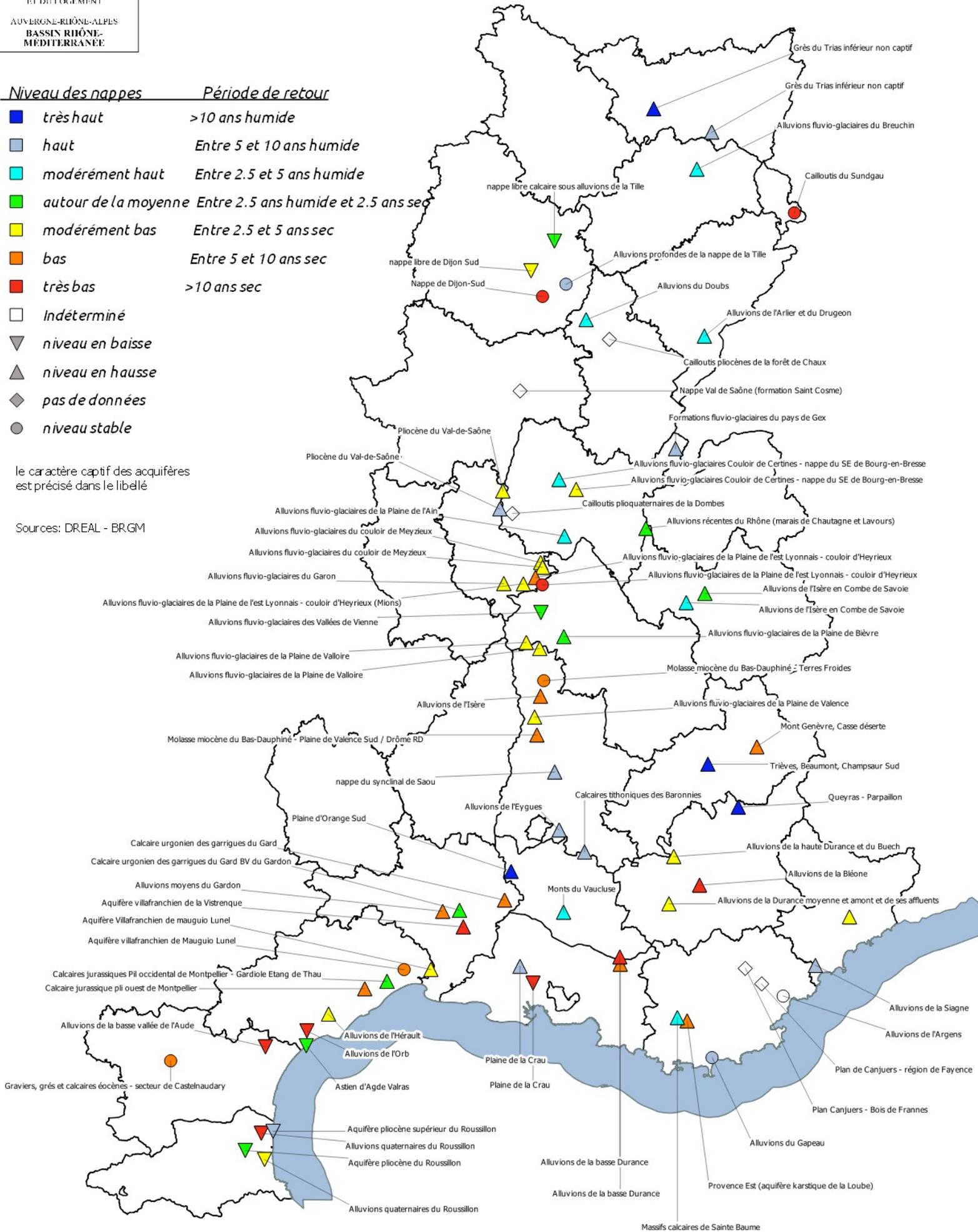
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES
BASSIN RHÔNE-
MÉDITERRANÉE

Niveau des nappes Période de retour

- très haut >10 ans humide
- haut Entre 5 et 10 ans humide
- modérément haut Entre 2.5 et 5 ans humide
- autour de la moyenne Entre 2.5 ans humide et 2.5 ans sec
- modérément bas Entre 2.5 et 5 ans sec
- bas Entre 5 et 10 ans sec
- très bas >10 ans sec
- 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 juin 2021**

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 ↑	Les précipitations du mois de mai ont eu un effet bénéfique sur les niveaux moyens mensuels qui sont à la hausse. Ces niveaux atteignent maintenant des niveaux très hauts à Relanges et haut à Plombière-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	6	H ↑			
3 04447X0028/S	BFC	90	FLORIMONT	Etang Fourchu	955 010	2 293 220	Cailloutis du Sundgau	173	23	1	S -	Le niveau de la nappe des Cailloutis du Sundgau à Florimont est stable. Son niveau est considéré comme très bas. Ce piézomètre a une évolution piézométrique très inertielle (évolution du niveau d'eau sur plusieurs années).	Les niveaux d'eau des nappes suivies du département de la région Bourgogne-Franche-Comté sont majoritairement en hausse par rapport au mois dernier. Les nappes profondes Dijon-Sud, les Alluvions profondes de la nappe de la Tille, et la nappe des Cailloutis du Sundgau ont des niveaux stables. Les niveaux d'eau sont considérés comme modérément haut pour les nappes superficielles et très bas pour les nappes profondes. Il semble alors que les précipitations tombées au mois de Mai ont eu un impact positif sur les nappes superficielles en favorisant leurs remontées. En revanche, elles n'ont eu aucun impacte significatif sur les niveaux des nappes profondes, celles-ci ayant un comportement hydrodynamique très inertielle. Ces nappes profondes restent à des niveaux très bas.	
4 05553X0009/S2	BFC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis pliocènes de la forêt de Chau	104a	23	0	I	Données incomplètes		
5 05285X0374/P7	BFC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102	23	5	H ↑	Le niveau des alluvions du Doubs au droit de Molay est en hausse par rapport au mois dernier, le niveau moyen mensuel est considéré comme modérément haut.		
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et du Drugeon	94i	23	5	H ↑	La nappe des alluvions de l'Arlier et de Drugeon est en hausse, le niveau moyen mensuel est considéré comme modérément haut.		
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvio-glaciaires du Breuchin	85	23	5	H ↑	Le niveau de la nappe des alluvions fluvio-glaciaires du Breuchin est en hausse. Ce niveau est considéré comme modérément haut.		
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 Collonges les Premières. Le niveau de la nappe est encore considéré comme haut.		
9 04994X0229/S	BFC	21	CHENOVE	Gendarmerie	802 730	2 258 070	Nappe libre de Dijon Sud	174 b	23	3	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 bas		
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 est considéré comme très bas.		
11 04702X0019/SONDAG	BFC	21	SPOY	Les Espeliers	816 100	2 275 557	Nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille	99 a	23	4	B ↓	Le niveau de la nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille est en baisse par rapport au mois dernier au niveau de Spoy. Le niveau de la nappe est considéré comme proche de la moyenne mensuelle.		
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	0	I	Données incomplètes		
13 06288X0096/SB	ARA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvio-glaciaires du pays de Gex	177	24	6	H ↑	Les nappes du Pays de Gex, évoluent différemment selon les sillons au cours du mois de mai. Dans le sillon de l'Oudar, les niveaux restent orientés à la hausse. Ils restent hauts pour la période. Dans le secteur du sillon de Greny, la nappe se stabilise et les niveaux se situent toujours autour de valeurs très basses, toujours les plus basses connues pour cette période. La situation pour ce sillon montre une baisse continue de la nappe d'année en année. La situation reste identique à celle du 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	4	H ↑	La nappe des alluvions de la plaine du Rhône (marais de Lavours-Chautagne), repart en hausse au cours du mois de mai. Au niveau des alluvions récentes du Rhône, côté Chautagne, la hausse est très modérée, car influencée plus par le régime du Rhône que par les précipitations et les niveaux restent dans les moyennes de saison. Côté Lavours, la baisse la hausse est importante pour la période et conduit à des niveaux moyens hauts pour le mois, mais avec une baisse très rapide en fin de mois et un retour vers des valeurs très moyennes. 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 fluvio-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	5	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Certines, évolue à la hausse au cours du mois de mai. Dans le secteur sud de bourg en Bresse, les niveaux sont en hausse très nette et passe de moyen à modérément haut. Dans le secteur de Tossiat, la hausse se poursuit en s'accroissant prolongant la période de recharge, mais les niveaux restent encore bien en dessous des valeurs moyennes pour la période. La situation de la nappe s'améliore un peu dans le secteur sud Bourg-en-Bresse.		
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	3	H ↑			
17 06742X0001/VILLEN	ARA	01	VILLENEUVE	Forage de Villeneuve (Muzard) - BRGM	793 109	2 116 187	Cailloutis plioquaternaires de la Dombes	151a	24	0	I			
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, repart très nettement à la hausse au cours du mois de mai avec des remontées de niveaux assez spectaculaires. L'amplitude de la hausse varie de 1,5 m à 0,3 m d'amont en aval. Cette hausse intervient assez tard dans la saison par rapport à ce qui est observé habituellement. Dans la partie Nord de la Plaine les niveaux moyens du mois sont hauts et constituent localement le maximum observé pour cette période de l'année. Dans le couloir de la Valbonne, les niveaux moyens du mois sont modérément hauts. Dans le couloir de Blyes, Loyettes, la nappe réagit avec plus d'inertie, la hausse est un peu moins marquée, les niveaux moyens pour le mois sont modérément hauts. Au cours de la dernière semaine de mai les niveaux repartent à la baisse. La situation de la nappe se s'améliore très nettement par rapport à celle du 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) suit une hausse assez importante en cours de mois de mai. Les niveaux moyens du mois passent de modérément bas à haut. La situation s'améliore nettement par rapport à celle du 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	2	H ↑	La nappe des alluvions anciennes de l'Isère en Plaine de Romans, repart à la hausse de façon très modérée au cours du mois de mai. Les niveaux moyens du mois reviennent à des niveaux bas pour le mois. Mais la situation reste préoccupante, avec des niveaux de fin de période de recharge parmi les plus bas observés. La situation de la nappe s'améliore très légèrement par rapport au mois précédent, mais pas suffisamment pour permettre d'aborder l'étiage confortablement.		
21 08184X0084/PZ1	ARA	26	VALENCE	piezomètre Valence 2 (Nord Ferme Agiron)	807 001	1 997 439	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valence	154a	25	3	H ↑	La nappe des alluvions quaternaires en Plaine de Valence est toujours orientée à la hausse durant tout le mois de mai. Les niveaux moyens du mois restent modérément bas. Le niveau de recharge reste faible par rapport aux années précédentes. La situation ne change pas 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	6	H ↑	La nappe des alluvions de la vallée de l'Eygues, suit une hausse très importante au cours du mois de mai, puis repart à la baisse en fin de mois. Les niveaux moyens du mois demeurent passent de modérément bas à hauts. Cette hausse tardive contribue à améliorer nettement la situation de la nappe.		
23 09153X0024/S	ARA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygaliers)	836 645	1 918 840	Calcaires lithoniques des Baronnies	544e	0	6	H ↑	La nappe des calcaires karstifiés du Diois-Baronnies suit une hausse très marquée mais de courte durée au cours du mois de mai. Il s'agit de la hausse la plus importante depuis le mois de septembre (près de 1 m). Les niveaux moyens passent de modérément bas à hauts. La situation s'améliore nettement par rapport au mois précédent.		
24 07704X0079/S	ARA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapaillanche)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k	0	3	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire repart à la hausse au cours du mois de mai, mais cette hausse reste très modérée et de courte durée, avec une stabilisation assez rapide. Les niveaux passent de bas à modérément bas à l'extrême aval. Au niveau des sources de Manthes, ils restent modérément bas mais se rapprochent de valeurs moyennes. A l'amont ils restent proches de la moyenne. La situation s'améliore légèrement très localement et en secteur influencé.		
25 07944X0049/S	ARA	26	MARGES	Puit Deroux	812 155	2 018 705	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Terres Froides	152i	25	2	S -	La nappe de la molasse miocène reste stable ou évolue selon une hausse très modérée au cours du mois de juin. Dans la Drôme des collines les niveaux ne montrent pas de hausse significative et restent bas à très bas. Dans la Plaine de Valence, les niveaux suivent une hausse qui reste modérée, et les niveaux reviennent autour de valeurs modérément basses pour la saison. Dans la Valloire, la situation contraste avec des niveaux en hausse plus marquée et qui repassent au-dessus de la normale. Globalement le niveau de recharge reste faible et en dessous de celui de l'année précédente, sauf au niveau de la Valloire où il est comparable à celui de l'année 2020. La situation s'améliore très légèrement et très localement par rapport à celle du 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	2	H ↑			
27 07464X0005/SM3	ARA	38	MOIDIEU-DETOURBE	Forage de Moideu-Détourbe (Le Grand Champ)	810 150	2 058 550	Alluvions fluvio-glaciaires des Vallées de Vienne	152p	25	4	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires des vallées de Vienne repart très légèrement à la hausse sur une très courte durée au cours du mois de mai. Cependant les niveaux moyens du mois sont un peu en dessous de ceux du mois précédent. Il évoluent toujours autour de valeurs proches de la moyenne. La situation ne change pas par rapport au 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	3	H ↑	Les nappes des alluvions fluvio-glaciaires en Plaine de Bièvre-Liers-Valloire évoluent à la hausse ou se stabilisent au cours du mois de mai. Sur la Plaine de Valloire, repartent à la hausse, mais cette hausse reste très modérée et de courte durée, avec une stabilisation assez rapide. Les niveaux passent de bas à modérément bas à l'extrême aval. Au niveau des sources de Manthes, ils restent modérément bas mais se rapprochent de valeurs moyennes. A l'amont ils restent proches de la moyenne. La situation s'améliore légèrement très localement et en secteur influencé. En Bièvre, même si les niveaux moyens du mois sont supérieurs à ceux du mois précédent, ils repartent très lentement à la baisse en partie amont de la plaine au cours du mois. Ils restent proches de la moyenne. La situation ne change pas. Les niveaux sont cette fois un peu au dessus de ceux observés en 2020 sur le même mois. Dans la plaine du Liers, les niveaux sont relativement stables et restent proches de la moyenne, la reprise de la baisse est un peu retardée par les précipitations. La situation ne change pas.		
29 07476X0029/S	ARA	38	PENOL	piezomètre Bois des Burettes	823 560	2 044 566	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Bièvre	152k	25	4	H ↑			
30 07266X0052/PS4	ARA	73	AITON	piezomètre d'Aiton	905 060	2 070 480	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0	4	H ↑	La nappe d'accompagnement de l'Isère en Combe de Savoie montre des niveaux en hausse en mai par rapport au mois précédent. Dans le détail après une hausse rapide plutôt en première quinzaine, ils se stabilisent ou repartent à la baisse. Ils se situent autour de valeurs moyennes à modérément hautes. La situation de la nappe s'améliore un peu par rapport au mois précédent.		
31 07494X0026/CRUET	ARA	73	CRUET	piezomètre de Cruet - BRGM	894 310	2 065 030	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0	5	H ↑			

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							
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, suit à nouveau un épisode de hausse bien marquée au cours du mois de mai. Les niveaux moyens mensuel se situent autour de valeurs modérément basses à hautes. La situation de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.		
33 06505X0080/FORC	ARA	69	TAPONAS	Piezomètre de Taponas	787 450	2 129 350	Pliocène du Val-de-Saône	540c	24		3	H ↑			
34 06995C0271/S	ARA	69	GENAS	piézomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Meyzieu	152c	24		3	H ↑			La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir de Meyzieu, contrairement à la tendance amorcée en fin de mois précédent, reste très nettement orientée à la hausse qu'au cours du mois de mai. La période de recharge est ainsi prolongée avec une amplitude bien meilleure que celle des années précédentes. Les niveaux se situent cependant toujours autour de valeurs modérément basses, mais très au-dessus de ceux observés en 2020 à la même période. La situation ne change pas par rapport au mois précédent. Sur le couloir de Décines, la hausse se poursuit également mais avec une amplitude moindre. La situation ne change pas 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		3	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		2	H ↑			Sur le couloir d'Heyrieux, les niveaux sont partout repartis à la hausse au cours du mois de mai. Ils restent très bas à l'amont, passent de très bas à bas en partie centrale et restent modérément bas sur la partie aval Ozon du couloir. La hausse est particulièrement marquée dans cette partie aval, qui est la seule pour ce couloir à montrer un bon niveau de recharge. Les niveaux observés sont partout au-dessus de ceux observés le même mois en 2020. La situation s'améliore un peu par rapport à celle du mois précédent.
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	S -			
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 (Mons)	152e	24		3	H ↑			
39 07221D0023/S	ARA	69	VOURLES	Piezomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvio-glaciaires du Garon	621d	0		IG n°29	3			H ↑
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	6		H ↑			
41 10193X0151/P29B	PACA	13	ISTRES	Peyre-Estève (P29B)	807 453	1 841 949	Plaine de la Crau	157	0	1		B ↓	Les cumuls de précipitations tombées pendant le printemps sur la partie occidentale de la région semblent avoir eu des conséquences positives sur les niveaux de la nappe de la Crau depuis le mois de mars, relativement soutenus en ce mois de mai 2021. Dans la partie nord de la nappe, Les excédents d'irrigation gravitaire qui ont repris accentuent ce phénomène, et la comparaison avec l'an passé montre que les niveaux en mai 2021 sont similaires à mai 2020, dans toute la nappe, sauf dans le secteur de Saint-Martin-de-Crau, où les niveaux de cette année demeurent légèrement inférieurs (+0,5 à 1 m). La piézométrie n'a en outre que peu varié par rapport au mois d'avril 2021, alors qu'il est habituel qu'elle commence à baisser (hors secteurs irrigués). Les niveaux moyens du mois de mai 2021, traduits par l'Index Piézométrique Standardisé (IPS) sont variables selon les secteurs de la nappe : au-dessus des niveaux moyens (niveaux "modérément hauts" à "très hauts") dans l'ouest ou le centre est de la nappe, en dessous des niveaux moyens (niveaux "modérément bas") dans le nord (sauf un point à Saint-Martin-de-Crau, où les niveaux sont "hauts", probablement du fait de l'excédent d'irrigations gravitaires).		
42 09952X0082/F9B	PACA	13	MEYRARGUES	Péage Pont de Pertuis	857 870	1 853 429	Alluvions de la basse Durance	329f	29	2		H ↑			
43 09952X0093/PIEZ	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance	329f	29	1		H ↑	Niveaux relativement bien soutenus avec une ou deux crues qui ont traversé les nappes durant la première quinzaine du mois. Statistiquement les niveaux sont, dans la plupart des cas, proches des niveaux moyens (parfois un peu au-dessous, parfois un peu au-dessus), et sont similaires à ceux de mai 2020.		
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	3		H ↑			
45 09145X0058/N256	PACA	84	ORANGE	La Combe	794 163	1 907 144	Plaine d'Orange Sud	155b	0	7		H ↑			
46 BSS003YHFM/X	PACA	83	PUGET/ARGENS	L'Argens	952 495	1 835 703	Alluvions de l'Argens	332	30	IG n°30		0	S -	En mai 2021, les nappes alluviales de Vaucluse et, dans une moindre mesure, celle du Miocène du Comtat, ont été sensibles aux précipitations printanières : dans les nappes de l'Aigues, de la plaine d'Orange, et, dans une moindre mesure des Sorgues, des pics de crue (+0,2 à +0,4 m) ont été enregistrés (pour la nappe des Sorgues, pas de crue, mais une hausse continue des niveaux). En outre, les niveaux cette année sont similaires ou légèrement inférieurs à ceux de mai 2020. La nappe du Rhône connaît la même tendance (remontée des niveaux depuis mars, et singulièrement en mai) avec deux pics de crue de +0,4 m visibles au début et au milieu du mois et des niveaux hauts qui persistent jusqu'à la fin du mois. Les niveaux de base de mai 2020 sont partout similaires ou légèrement inférieurs à ceux de mai 2020. Statistiquement, les niveaux moyens mensuels dans les nappes alluviales de Vaucluse sont dans des positions assez diverses : la nappe du Rhône rencontre des niveaux soit proches des niveaux moyens (Arles), soit en-dessous (Mornas ou le Pontet). Pour les nappes des plaines de Vaucluse, la situation est plus homogène, les niveaux étant presque partout proches ou supérieurs aux niveaux moyens.	Niveaux relativement bien soutenus avec deux crues qui ont affecté les nappes durant la première quinzaine. Statistiquement les niveaux sont, dans la plupart des cas, proches des niveaux moyens (parfois au-dessus comme dans les nappes de l'est de la région, parfois en dessous comme dans les nappes des Bouches-du-Rhône).
47 10651X0293/P134B	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau	333	30		6	S -			
48 09995X0028/F	PACA	06	PEGOMAS	Le Boutéou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne	331	30		6	H ↑			
49 09724X0023/P2	PACA	06	GILLETTE	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 Biéone	329c	29		1	H ↑			
51 09172X0094/P	PACA	04	SISTERON	Puits Isnard	887 732	1 919 317	Alluvions de la haute Durance et du Buech	329b	29		3	H ↑			
52 08472X0007/F-1	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève, Casse déserte	546j	0		2	H ↑			
53 08466X0009/F2	PACA	05	ST JEAN ST NICOLAS	Les Ricoux	907 683	1 970 754	Trièves, Beaumont, Champsaur Sud	545a	0		7	H ↑			
54 08944X0003/HY	PACA	04	LE LAUZET - UBAYE	La source Pruneyret	925 470	1 945 810	Queyras - Parpaillon	546k	0	7	H ↑				
55 09672X0036/FO	PACA	84	FONTAINE-DE-VAUCLUSE	Sorgomètre, vasque supérieure	824 783	1 883 573	Monts du Vaucluse	162	29	IG n°29	5	H ↑	À l'instar de ce qui a été noté dans les autres ressources régionales, les débits de mai 2021 à la Fontaine-de-Vaucluse ont enregistré deux crues durant le mois, la première durant les premiers jours et la seconde, plus forte, à la mi-mai. La première crue a porté le débit de 16,1 m³/s le 1er mai à 31,1 m³/s le 4 mai, la seconde de 21,3 m³/s le 9 mai à 38,3 m³/s les 13 et 14 mai. Le mois s'est terminé à un débit de 18,7 m³/s. Le débit moyen du mois (25,5 m³/s) est légèrement supérieur au débit médian de la série qui remonte à 1966 (23,6 m³/s) et est proche du débit de période de retour 2,5 an humide. La situation est similaire pour les systèmes karstiques du Var et des Alpes-Maritimes : une crue (voire deux) d'ampleur significative au cours de la première moitié du mois, et des débits moyens mensuels proches, voire supérieurs aux débits statistiques moyens.		
56 10453X0295/P4795	PACA	83	LA ROQUEBRUSSANNE	Chemin de Cuers	896 946	1 820 685	Provence Est (aquifère karstique de la Loube)	552	29		2	H ↑			
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	H ↑				
60 09405X0229	OCC	30	ROCHFORD DU GARD	piézomètre de Rochefort	790 541	1 890 360	Calcaire urgonien des garrigues du Gard	149a2	26	IG n°26	2	H ↑	En contexte de précipitations significatives au mois de mai, les niveaux piézométriques sont en hausse. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).	En contexte de précipitations significatives au mois de mai, les niveaux piézométriques sont en hausse sur les karsts nimois et montpelliérains. Les situations dans l'ensemble s'améliorent. Elles sont comprises entre des niveaux bas (5 ans secs) et moyen sur les karsts nimois et comprises entre des niveaux bas (5 ans secs) et modérément hauts (2,5 ans humides) sur les karsts montpelliérains.	
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		4	H ↑			
62 09388X0052/VIGNOT	OCC	30	LA CALMETTE	piézomètre de Vignot	754 727	1 883 488	Alluvions moyens du Gardon	336c	26		2	H ↑			
63 09652X0199/COURB2	OCC	30	NÎMES / COURBESSAC *	Piezomètre Courbessac	766 813	1 874 520	Alluvions quaternaires ey Villafranchiennes de la Vistrenque	150a	26		1	H ↑			
64 09917X0192	OCC	34	MARSILLARGUES / P5	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	328e	26		3	H ↑			
65 09915X0181/AUNES	OCC	34	SAINTE-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafranchien de Mauguio Lunel	328e	26		2	S -			
66 09907X0321/MLS3	OCC	34	ST JEAN DE VEDAS *	Piezomètre Midi Libre	722 815	1 842 290	Calcaires jurassiques Pli occidental de Montpellier - Gardiote Étang de Thau	143c	26		4	H ↑			
67 10162X0226/V	OCC	34	COURNONSEC *	piézomètre de Vène	709 938	1 837 862	Calcaire jurassique pli ouest de Montpellier	143a	26		2	H ↑			
68 10157X0104/1777	OCC	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault	334b	27	IG n°27	3	H ↑	En contexte de précipitations significatives au mois de mai, les niveaux piézométriques sont en hausse. La situation de l'aquifère reste à un niveau modérément bas (2,5 ans secs).	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois et significatives au mois de mai, les évolutions piézométriques sont contrastées. L'évolution des situations l'est également. Sur les alluvions de l'Hérault les situations sont comprises entre des niveaux modérément bas (2,5 ans secs) et moyens. Pour les alluvions de l'Orb et de l'Aude, les situations sont comprises entre des niveaux très bas (10 ans secs) et bas (5 ans secs).	
69 10405X0124	OCC	34	SERIGNAN	Sérignan F17	676 631	1 812 950	Alluvions de l'Orb	336	27		1	B ↓			
70 10405X0171	OCC	34	VALRAS	Valras	676 325	1 804 274	Astien d'Agde Valras	226	27		4	B ↓			
71 10592X0012	OCC	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27		2	S -			

Code BSS (indice / désignation)	Région	Dépt.	Commune	Lieu-dit (ou nom du point)	Lambert 2 Etendu (m)		Entité hydrogéologique (Réf BDRHF v1)		Indicateur national	Niveau des nappes	Evolution récente	Commentaires indicateurs ponctuels	Commentaire par indicateur global	
					X	Y	Nom	Code						
72 10396X0162/F5	OCC	11	MOUSSAN *	piézomètre de Védillan	652 664	1 803 412	Alluvions de la basse vallée de l'Aude	337a	27	IG n°28	1	B ↓	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère se détériore et atteint un niveau très bas (10 ans secs).	
73 10911X0219/HIPPO2	OCC	66	ST HIPPOLYTE	Piédomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		1	B ↓		
74 10972X0003/ALENYA	OCC	66	ALENYA	Alenya	652 718	1 737 620	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		3	B ↓		
75 10908X0263/FIGUER	OCC	66	PERPIGNAN	Piédomètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28		4	B ↓		
76 10912X0112/BAR3	OCC	66	LE BARCARES PN3	Piédomètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon	225	28	6	B ↓			