

Bassin Rhône-Méditerranée

Situation des ressources en eaux souterraines fin avril 2021

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

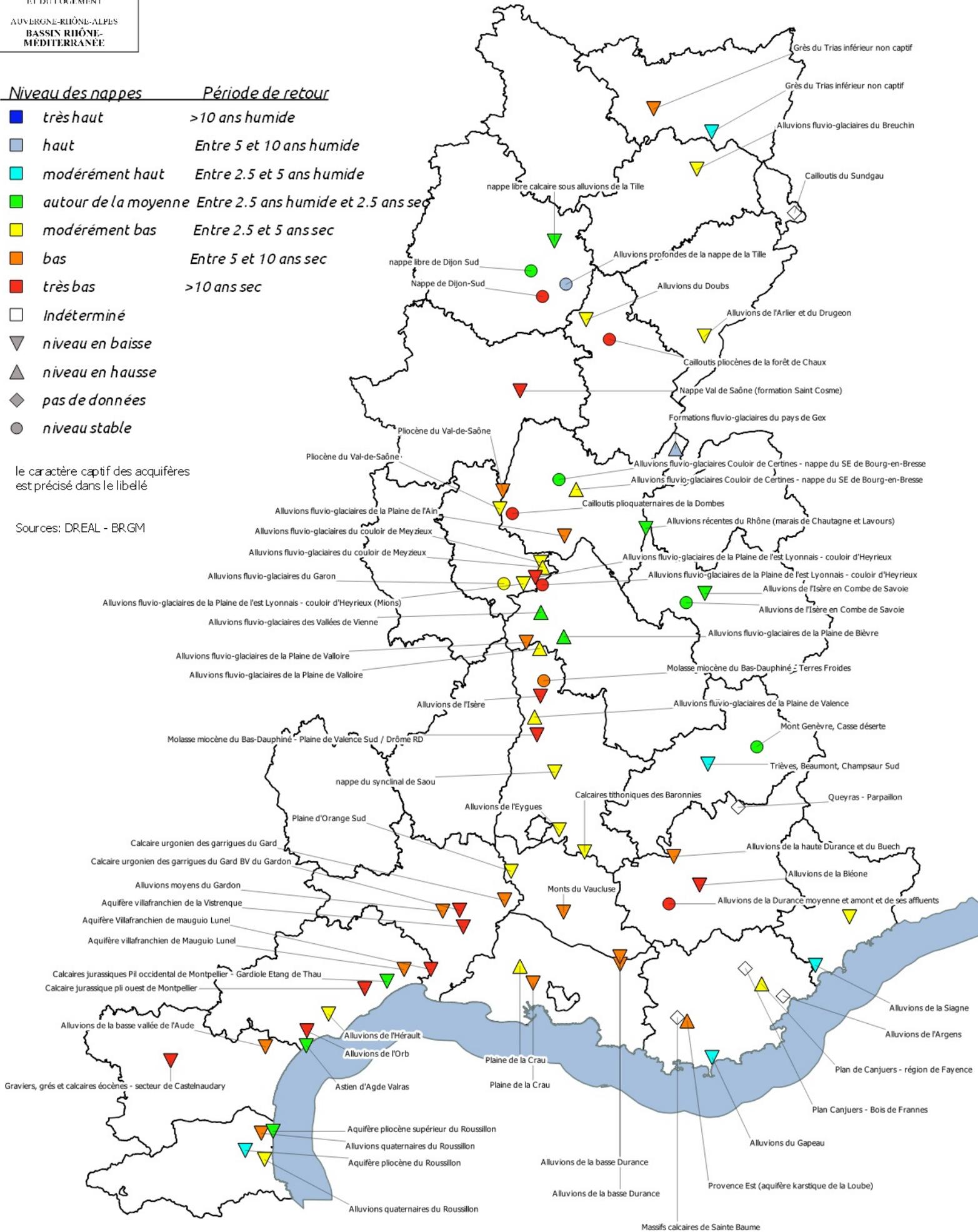
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES
BASSIN RHÔNE-
MÉDITERRANÉE

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 mai 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	2	B ↓	Avec le déficit pluviométrique de ces derniers mois, les niveaux sont en baisse à Relanges et à Plombière. La situation se dégrade à Relanges avec des niveaux moyens mensuels qui passent à un niveau bas. A Plombière la situation est plus stable et les niveaux restent modérément 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	5	B ↓			
3 04447X0028/S	BFC	90	FLORIMONT	Etang Fourchu	955 010	2 293 220	Cailloutis du Sundgau	173	23	0	I	Pas de données		
4 05553X0009/S2	BFC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis plocènes de la forêt de Chauv	104a	23	1	S –	Le niveau de la nappe des Cailloutis de la forêt de Chauv est stable par rapport au mois dernier. Le niveau moyen mensuel 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 baisse par rapport au mois dernier. La nappe profonde de la Forêt de Chauv ainsi que la nappe profonde de Dijon Sud ont des niveaux stables. Les niveaux d'eau sont considérés comme proche de la moyenne à modérément bas pour les nappes superficielles et très bas pour les nappes profondes. Au regard de ces éléments, il semble que les très faibles précipitations tombées au mois d'avril n'ont pas rechargé les nappes par rapport au mois précédent déjà en baisses. Les nappes profondes quant à elles évoluent très peu malgré les variations climatiques, celles-ci ayant un comportement hydrodynamique très inertielle. Ces nappes profondes restent à des niveaux très bas	
5 05285X0374/P7	BFC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102	23	3	B ↓	Le niveau des alluvions du Doubs au droit de Molay est en légère baisse par rapport au mois dernier, le niveau moyen mensuel est considéré comme modérément bas.		
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et du Drugeon	94i	23	3	B ↓	La nappe des alluvions de l'Arlier et de Drugeon est en baisse, le niveau moyen mensuel est considéré comme modérément bas.		
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvioglaciales du Breuchin	85	23	3	B ↓	Le niveau de la nappe des alluvions fluvioglaciales du Breuchin est en nette baisse. Ce niveau est considéré comme modérément bas.		
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	4	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 considéré comme étant autour de la moyenne.		
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	1	B ↓	La nappe du val de Saône est en baisse par rapport au mois dernier. Le niveau de la nappe est considéré comme très bas.		
13 06288X0096/SB	ARA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvioglaciales du pays de Gex	177	24	6	H ↑	Les nappes du Pays de Gex, évoluent différemment selon les sillons au cours du mois d'avril. Dans le sillon de l'Oudar, les niveaux les niveaux restent orientés à la hausse dans la continuité du mois précédent. Ils restent hauts pour la période. Dans le secteur du sillon de Greny, la nappe est en baisse sur le mois 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	B ↓	La nappe des alluvions de la plaine du Rhône (marais de Lavours-Chautagne), suit une baisse continue tout au long du mois d'avril. Au niveau des alluvions récentes du Rhône, côté Chautagne, la baisse est modérée et les niveaux restent dans les moyennes de saison. Côté Lavours, la baisse la baisse est un peu plus marquée, les niveaux moyens du mois se situent en dessous de la moyenne. La situation relative de la nappe se dégrade nettement par rapport au mois précédent.		
15 06512X0037/STREMY	ARA	01	ST REMY	Forage St Rémy - BRGM	819 980	2 136 280	Alluvions fluvioglaciales Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	4	S –	La nappe des alluvions fluvioglaciales du couloir de Certines, évolue à la hausse ou reste stable au cours du mois d'avril. Dans le secteur sud de bourg en Bresse, les niveaux sont stables ou en très légère baisse et sont toujours proches de la moyenne. Dans le secteur de Tossiat, la hausse se poursuit encore mais s'amortit nettement en fin de mois, marquant la fin de la période de recharge. Les niveaux moyens du mois passe de Bas à modérément bas. La situation de la nappe s'améliore par rapport mois précédent.		
16 06518X0026/P2	ARA	01	TOSSIAT	Forage de Tossiat (Mulaty)	829 960	2 130 600	Alluvions fluvioglaciales 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	1	S –	La nappe des cailloutis de la Dombes reste encore relativement stable au cours du mois d'avril. Ses niveaux évoluent toujours autour de valeurs historiquement basses. La situation ne change pas par rapport au mois précédent.		
18 06993X0226/MEX1_2	ARA	01	MEXIMIEUX	Forage de Combe Mercier (Meximieux 2)	823 425	2 103 250	Alluvions fluvioglaciales de la Plaine de l'Ain	151f	24	2	B ↓	La nappe des alluvions fluvioglaciales de la plaine de l'Ain, poursuit son évolution à la basse au cours du mois d'avril, dans la continuité du mois précédent. L'amplitude de la baisse diminue d'amont en aval (comprise entre 0,45 m et 0,15 m). Dans la partie Nord de la Plaine les niveaux moyens du mois sont proches de la moyenne pour cette période de l'année. Dans le couloir de la Valbonne, les niveaux moyens du mois sont bas. Dans le couloir de Blyes, Loyettes, la nappe réagit avec plus d'inertie, les niveaux moyens pour le mois sont proches de la moyenne. La situation de la nappe se dégrade 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	3	B ↓	La nappe du synclinal de Saou (système mixte karst-alluvions) poursuit selon une baisse régulière en première moitié du mois d'avril puis se stabilise pour repartir à la hausse en fin de mois. Les niveaux moyens du mois passent de proches de la moyenne à modérément bas. La situation se dégrade 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	1	B ↓	La nappe des alluvions anciennes de l'Isère en Plaine de Romans, est en baisse en avril. Les niveaux moyens du mois passent de bas à très bas. Ils se situent sur des valeurs de fin de période de recharge parmi les plus basses observées depuis les années 1980. La situation de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent du mois précédent.		
21 08184X0084/PZ1	ARA	26	VALENCE	piézomètre Valence 2 (Nord Ferme Agron)	807 001	1 997 439	Alluvions fluvioglaciales de la Plaine de Valence	154a	25	3	H ↑	La nappe des alluvions quaternaires en Plaine de Valence reste très légèrement orientée à la hausse au cours du mois d'avril. Les niveaux moyens du mois passent 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	piézomètre de Nyons	821 830	1 931 610	Alluvions de l'Eygues	155a	0	3	B ↓	La nappe des alluvions de la vallée de l'Eygues, baisse encore en début du mois d'avril puis repart nettement à la hausse en particulier sur les derniers jours du mois. Les niveaux moyens du mois demeurent modérément basses. A ce stade le niveau de recharge atteint est nettement en dessous de celui des quatre années précédentes. La situation ne change pas par rapport au mois précédent.		
23 09153X0024/S	ARA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygaliers)	836 645	1 918 840	Calcaires lithoniques des Baronnies	544e	0	3	B ↓	La nappe des calcaires karstifiés du Diois-Baronnies poursuit son évolution selon une baisse régulière sur une grande partie du mois d'avril, puis repart à la hausse en fin de mois. Les niveaux moyens du mois sont très inférieurs à ceux du mois précédent ils passent de modérément hauts à modérément bas. La situation se dégrade nettement par rapport au mois précédent.		
24 07704X0079/S	ARA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapailanche)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvioglaciales de la Plaine de Valloire	152k	0	3	H ↑	Sur la nappe des alluvions fluvioglaciales de la Plaine de Valloire, au cours du mois d'avril les niveaux se stabilisent ou repartent légèrement à la baisse. Ils sont modérément bas sauf à l'extrême aval où ils demeurent bas. Au niveau des sources de Manthes les niveaux passent de bas à modérément bas. La situation s'améliore donc un peu.		
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 évolue majoritairement à la baisse au cours du mois d'avril. Dans la Drôme des collines les niveaux restent bas à très bas. Dans la Plaine de Valence, les niveaux passent de bas à très bas. Dans la Valloire, la situation contraste avec la tendance générale avec des niveaux en hausse et proches de la normale. Globalement les niveaux sont nettement inférieurs à ceux observés en 2020 à la même période, avec un niveau de recharge plutôt moindre que lors du précédent cycle. La situation se dégrade encore un peu par rapport au mois précédent.		
26 08188X0045/BERN	ARA	26	MONTMEYRAN	Piezomètre de Montmeyran (Bernoir)	808 450	1 986 990	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Plaine de Valence Sud / Drôme RD	152i	25	1	B ↓			
27 07464X0005/SM3	ARA	38	MOIDIEU-DETOURBE	Forage de Moideu-Détourbe (Le Grand Champ)	810 150	2 058 550	Alluvions fluvioglaciales des Vallées de Vienne	152p	25	4	H ↑	La nappe des alluvions fluvioglaciales des vallées de Vienne repart légèrement à la baisse au cours du mois d'avril. Les niveaux moyens du mois sont cependant supérieurs à ceux du mois précédent. Les niveaux 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 fluvioglaciales de la Plaine de Valloire	152k	25	2	B ↓	Les nappes des alluvions fluvioglaciales en Plaine de Bièvre-Liers-Valloire évoluent de façon différente selon les secteurs. Sur la Plaine de Valloire, au cours du mois d'avril les niveaux se stabilisent ou repartent légèrement à la baisse. Ils sont modérément bas sauf à l'extrême aval où ils demeurent bas. Au niveau des sources de Manthes les niveaux passent de bas à modérément bas. La situation s'améliore donc un peu. En Bièvre, les niveaux restent orientés à la hausse sur le mois d'avril, les niveaux sont proches de la moyenne. La situation s'améliore encore un peu. Les niveaux sont en dessous de ceux observés en 2020. Dans la plaine du Liers, la hausse s'amortit en cours de mois et les niveaux restent proches des moyennes de la période. La situation ne change pas.		
29 07476X0029/S	ARA	38	PENOL	piézomètre Bois des Burettes	823 560	2 044 566	Alluvions fluvioglaciales de la Plaine de Bièvre	152k	25	4	H ↑			
30 07266X0052/PS4	ARA	73	AITON	piézomètre d'Aiton	905 060	2 070 480	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0	4	B ↓	La nappe d'accompagnement de l'Isère en Combe de Savoie est plutôt en baisse modérée au cours du mois d'avril. Les niveaux moyens du mois sont un peu inférieurs ou proches de ceux du mois précédent. Ils se situent autour de valeurs moyennes. La situation de la nappe ne change pas par rapport au mois précédent.		
31 07494X0026/CRUJET	ARA	73	CRUJET	piézomètre de Cruet - BRGM	894 310	2 065 030	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0	4	S –			
32 06741X0046/F1PLIO	ARA	69	ST GEORGES DE RENEINS	Forage F1 Plocène - BRGM	785 852	2 118 865	Plocène du Val-de-Saône	540b	24	3	B ↓	La nappe du Plocène du Val de Saône, poursuit selon une évolution à la baisse au mois d'avril. Les niveaux moyens		

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						
33 06505X0080/FORC	ARA	69	TAPONAS	Piézomètre de Taponas	787 450	2 129 350	Pliocène du Val-de-Saône	540c	24	IG n°24	2	B ↓	Mensuel se situent autour de valeurs modérément basses à basses modérément basses. La situation de la nappe se dégrade encore un peu par rapport au mois précédent.	
34 06995C0271/S	ARA	69	GENAS	piézomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvioglaciales du couloir de Meyzieu	152c	24		3	B ↓	La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir de Meyzieu, reste sur une tendance à la hausse au mois d'avril, mais avec un amortissement très net en fin de mois. La période de recharge semble toucher à sa fin, avec toutefois une amplitude bien meilleure que les années précédentes. Les niveaux se situent toujours autour de valeur modérément basses. La situation ne change pas par rapport au mois précédent. Sur le couloir de Décines, les niveaux moyens du mois d'avril sont supérieurs à ceux du mois précédent et restent modérément bas, alors que l'évolution des niveaux journaliers au cours du mois montre une stabilisation. La situation ne change pas par rapport au mois précédent. Le niveau de recharge est assez proche de celui du cycle précédent (2019-2020).	
35 06995C0208/S1	ARA	69	GENAS	Piézomètre des Bouvarets	810 920	2 084 985	Alluvions fluvioglaciales 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 fluvioglaciales de la Plaine de l'Est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24		1	B ↓	Sur le couloir d'Heyrieux, les niveaux sont en baisse au cours du mois d'avril. Ils restent sur ce couloir très bas, seul le secteur aval Ozon reste sur des niveaux modérément bas pour la période. Le niveau de recharge sur ce couloir semble un peu moins important que sur cycle 2019-2021. La situation est similaire à celle du mois précédent.	
37 07231C0252/BUCLAY	ARA	69	HEYRIEUX	piézomètre de Buclay	810 850	2 074 700	Alluvions fluvioglaciales 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 fluvioglaciales de la Plaine de l'Est Lyonnais - couloir d'Heyrieux (Mions)	152e	24	3	B ↓			
39 07221D0023/S	ARA	69	VOURLES	Piézomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvioglaciales du Garon	621d	0	IG n°24	3	S -	La nappe des alluvions fluvioglaciales de la vallée du Garon reste stable au cours du mois d'avril. Les niveaux moyens du mois se situent toujours autour de valeurs modérément basses, ils sont un peu en dessous de ceux observés en 2020 à la même période. La situation relative de la nappe ne change pas 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	H ↑	Durant le mois d'avril 2021, il est difficile de dessiner une tendance au sein des niveaux piézométriques mesurés dans la nappe de la Crau : certains sont restés stables, beaucoup en légère baisse mais certains secteurs ont connu une remontée significative, notamment en fin de mois (entre 1 et 4 m en bordure de la Crau, à Istres ou dans certains points du secteur de Saint-Martin-de-Crau), probablement en liaison avec l'épisode pluvieux qui a traversé la région en fin de mois, mais aussi du fait de la reprise des irrigations gravitaires en avril. Les niveaux en avril 2021 sont comparables ou un peu inférieurs à ceux d'avril 2020.	
41 10193X0151/P29B	PACA	13	ISTRES	Peyre-Estève (P29B)	807 453	1 841 949	Plaine de la Crau	157	0		2	B ↓	Les niveaux piézométriques moyens mensuels traduisent globalement une situation de basses eaux (les niveaux IPS sont presque partout "bas", voire "très bas") sauf dans le secteur de Saint-Martin-de-Crau, où ils sont "modérément bas" et même "autour de la moyenne" dans le sillon de Miramas.	
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	2	B ↓		La baisse piézométrique générale se poursuit dans les nappes, interrompue dans les derniers jours du mois par une crue naissante, qui ne permet cependant pas d'inverser la tendance générale. Les niveaux moyens du mois sont en général inférieurs aux niveaux moyens, et souvent d'assez loin.
43 09952X0093/PIEZ	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance	329f	29		2	B ↓	En basse Durance, les niveaux piézométriques ont montré une inversion durant le mois d'avril 2021 : durant la seconde quinzaine, ils ont cessé leur baisse et amorcé une remontée, qui s'est accentuée en fin de mois. Cette remontée (comprise entre 30 et 80 cm selon les secteurs) fait que les niveaux à la fin du mois sont identiques, voire supérieurs à ceux du début du mois. Par rapport à l'évolution d'avril 2020, les niveaux d'avril 2021 sont souvent 30 à 50 cm inférieurs. Pour la nappe de moyenne Durance, la situation est similaire à celle de la basse Durance, à ceci près que dans certains secteurs (Estoublon, et surtout Oraison) les niveaux sont sensiblement plus bas en avril 2021 qu'ils ne l'étaient en avril 2020. Ces niveaux montrent souvent un premier petit pic de crue en fin de première décennie, puis un second en toute fin de mois. Sur un plan statistique, les niveaux moyens d'avril 2021 montrent que : - Mis à part le secteur le plus en aval, où les niveaux sont modérément supérieurs aux niveaux moyens, la nappe de basse Durance est dans une situation de basse eaux (la plupart des points de suivi sont à des niveaux de l'IPS "modérément bas" à "bas") ; - La nappe de moyenne Durance est dans une position similaire, mais avec des situations plus contrastées d'un point à l'autre (niveaux de l'IPS allant de "autour de la moyenne" dans les secteurs d'Oraison ou de Peyruis à "bas" autour de Sisteron, Ganagobie ou de Mirabeau).	
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		1	S -		
45 09145X0058/N256	PACA	84	ORANGE	La Combe	794 163	1 907 144	Plaine d'Orange Sud	155b	0	IG n°30	3	B ↓	En avril 2021, l'ensemble des ressources du département continuent à montrer une certaine stabilité des niveaux, à l'exception de quelques secteurs soumis à prélèvements. Dans la nappe du Miocène (secteur nord notamment) et sur certains points de la nappe du Rhône, on peut parfois observer une poursuite de la légère montée des niveaux observée durant les mois précédents, de 10 à 20 cm sur l'ensemble du mois. Dans les plaines de Vaucluse, la tendance montre plutôt une baisse régulière d'ampleur limitée. Partout, en fin de mois, les précipitations importantes ont induit une montée des niveaux de plus de 10 cm. La comparaison des niveaux au long du mois avec ceux de l'an passé à la même période montre qu'ils sont partout comparables, sauf dans le nord de la nappe du Miocène, où ils sont de près de 1 m inférieurs à ceux d'avril 2020.	
46 BSS003YHFM/X	PACA	83	PUGET/ARGENS	L'Argens	952 495	1 835 703	Alluvions de l'Argens	332	30		0	I		
47 10651X0293/P134B	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau	333	30	IG n°30	5	B ↓		Les niveaux ont peu varié durant le mois (légère baisse tendancielle) avec l'influence des précipitations sur les bassins d'alimentation qui se fait sentir dans les derniers jours du mois. A part quelques points en partie terminale des nappes alluviales cotières; les niveaux statistiques d'avril sont inférieurs aux niveaux moyens.
48 09995X0028/F	PACA	06	PEGOMAS	Le Boutéou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne	331	30		5	B ↓	La situation est partout la même au sein des nappes littorales durant le mois d'avril 2021 : stabilité durant le mois et montée en toute fin de mois, à des niveaux comparables à ceux de l'an dernier à pareille époque. La nappe du Var ne monte, elle aussi que peu de variations, mais à des niveaux un peu inférieurs à ceux de l'an dernier. Les secteurs les plus en aval des nappes alluviales montrent des niveaux au-dessus des moyennes (niveaux "modérément hauts") du mois d'avril 2021, mais tous les autres secteurs de l'ensemble des nappes (nappe de l'Huveaune par exemple) sont inférieurs aux niveaux moyens (niveaux "modérément bas").	
49 09724X0023/P2	PACA	06	GILLETTE	Le Devens (P2)	990 486	1 882 246	Alluvions de la basse vallée du Var	330	30		3	B ↓		
50 09441X0013/P1	PACA	04	MALLEMOISSON	Le Stade	903 460	1 900 062	Alluvions de la Bléone	329c	29	IG n°29	1	B ↓		cf. plus haut
51 09172X0094/P	PACA	04	SISTERON	Puits Isnard	887 732	1 919 317	Alluvions de la haute Durance et du Buech	329b	29		2	B ↓	En avril 2021, les nappes alluviales de montagne (Bléone ou haute Durance) montrent des niveaux variant peu, sauf en fin de mois quand la montée se fait sensible. Seule la nappe du Drac amont connaît une variabilité des niveaux durant le mois au gré des précipitations. Les niveaux en avril 2021 sont peu différents de ceux d'avril 2020.	
52 08472X0007/F-1	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève, Casse déserte	546j	0	4	S -	Les niveaux moyens d'avril 2021 sont dans la plupart des nappes inférieurs aux niveaux moyens (sauf dans les nappes du Drac et de la haute Durance, où les niveaux IPS sont "autour de la moyenne" à "modérément hauts").		
53 08466X0009/F2	PACA	05	ST JEAN ST NICOLAS	Les Ricoux	907 683	1 970 754	Trièves, Beaumont, Champsaur Sud	545a	0	5	B ↓			
54 08944X0003/HY	PACA	04	LE LAUZET - UBAYE	La source Pruneyret	925 470	1 945 810	Queyras - Parpaillon	546k	0	0	I			
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	B ↓		cf. plus haut
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 ↑	En avril 2021, les débits mesurés au Sorgomètre de la Fontaine de Vaucluse ont globalement peu varié entre le 1er et le 28 avril (autour de la valeur de 8 m³/s) mais une inflexion de la courbe en fin de mois en lien avec une crue est clairement visible (13,8 m³/s le 30 avril), non terminée en fin de mois. Le débit moyen mensuel s'établit ainsi à 8,4 m³/s, ce qui place avril 2021 en position très basse dans la série statistique (débit correspondant exactement au débit vingtennal sec du mois d'avril).	
57 10241X0173/F	PACA	83	LA MOTTE	Combaron	939 967	1 842 688	Plan de Canjurs - région de Fayence	168c	29		3	H ↑	Pour les autres systèmes karstiques dont les données sont disponibles (sources de l'Argens dans le Var par exemple), les courbes de tarissement non influencé par les précipitations se sont poursuivies durant tout le mois jusqu'à l'épisode pluvieux du 28 avril. Les ressources se sont donc en général peu rechargées durant l'hiver, avec des niveaux moyens mensuels inférieurs aux niveaux médians.	
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	0	I			
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 ↓	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 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						
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	IG n°26	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).	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont en baisse généralisée sur les karsts nîmois et montpelliérains. Les situations se dégradent. Elles sont comprises entre des niveaux très bas (10 ans secs) et bas (5 ans secs) sur les karsts nîmois et comprises entre des niveaux très bas (10 ans secs) et moyen sur les karsts montpelliérains.
62 09388X0052/VIGNOT	OCC	30	LA CALMETTE	piézomètre de Vignot	754 727	1 883 488	Alluvions moyens du Gardon	336c	26		2	B ↓	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère atteint 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 ↓	Depuis le 1er septembre les cumuls pluviométriques sur la nappe de la Vistrenque nettement inférieurs aux normales (de 50% à 75 % des normales 1981/2010) engendrent une recharge largement insuffisante. Au pas de temps mensuel la piézométrie est en légère baisse autour de 43,5 m NGF ce qui correspond à des niveaux très bas pour un mois d'avril (IPS -1.47). Dans le secteur central de la nappe à Mas Faget enregistre des plus bas depuis 1993.	
64 09917X0192	OCC	34	MARSILLARGUES / P5	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	328e	26		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).	
65 09915X0181/AUNES	OCC	34	SAINT-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafranchien de Mauguio Lunel	328e	26		2	B ↓	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (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		4	B ↓	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau moyen.	
67 10162X0226/V	OCC	34	COURNONSEC *	piézomètre de Vène	709 938	1 837 862	Calcaire jurassique pli ouest de Montpellier	143a	26	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).	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les évolutions piézométriques sont en baisse généralisée. Les situations se dégradent. Elles sont comprises entre des niveaux très bas (10 ans secs) et modérément bas (2,5 ans secs) sur les alluvions du littoral languedocien.	
68 10157X0104/1777	OCC	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault	334b	27	3	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 modérément bas (2,5 ans secs).		
69 10405X0124	OCC	34	SERIGNAN	Sérignan F17	676 631	1 812 950	Alluvions de l'Orb	336	27	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).		
70 10405X0171	OCC	34	VALRAS	Valras	676 325	1 804 274	Astien d'Agde Valras	226	27	4	B ↓	Dans un contexte pluviométrique inférieur aux normales (50% à 75 % des normales 1981/2010 depuis septembre), la région biterroise est toujours marquée par un déficit de précipitation. Les activités saisonnières ont redémarré avec quelques impacts déjà observés (baisse de la piézométrie depuis le début mois d'avril). Sur les secteurs de recharge, les niveaux sont plus bas que les 2 dernières années. Pas de tension sur la ressource néanmoins pour le moment. A ce piézomètre au mois d'avril correspond à des niveaux autour de la moyenne.		
71 10592X0012	OCC	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27	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).	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 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	B ↓			
73 10911X0219/HIPPO2	OCC	66	ST HIPPOLYTE	Piezomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28	IG n°28	2	B ↓	Dans un contexte de faibles précipitations (50% à 75 % des normales 1981/2010), les niveaux piézométriques stabilisés autour de 2m NGF entre septembre 2020 et mars 2021 se sont orientés à la baisse depuis le début du mois de mars. Le niveau piézométrique moyen du mois d'avril correspond à des niveaux bas sur la chronique 2000-2021 (IPS -0.9) et des niveaux très bas sur 1978-2021 (IPS -1.4)	Les nappes de la plaine du Roussillon présentent des situations hétérogènes selon les secteurs avec des réactions qui dépendent de la nature des aquifères libres ou captifs. Sur ce mois d'avril la tendance générale est à la baisse des niveaux piézométriques pour le pliocène et pour les nappes du quaternaire. Pour le quaternaire les situations sont dépendantes des relations localisées nappes / cours d'eau et les deux points suivis dans ce BSH indiquent une situation correspondant pour la chronique 2000-2021 à des niveaux de «bas» à «modérément bas» en lien avec la pluviométrie de l'année hydrologique en cours nettement inférieure aux normales. Pour le pliocène, les secteurs «Bordure côtière Nord» (piézo de Torrelles 10912X0110 niveaux très bas) et «Aspres Réart » (piézo Nyls Pontella 10964X0119 niveaux autour de la moyenne) demeurent structurellement déficitaires malgré les remontées piézométriques saisonnières en dehors des mois d'étiage
74 10972X0003/ALENYA	OCC	66	ALENYA	Alenya	652 718	1 737 620	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		3	B ↓	Dans un contexte de faibles précipitations (50% à 75 % des normales 1981/2010 depuis septembre), les niveaux piézométriques stabilisés autour de 6 m NGF entre septembre 2020 et mars 2021 se sont orientés à la baisse depuis le début du mois de mars. Le niveau piézométrique moyen du mois d'avril correspond à des niveaux modérément bas sur la chronique 2000-2021 (IPS -0.3) et sur 1996-2021 (IPS -0,4)	
75 10908X0263/FIGUER	OCC	66	PERPIGNAN	Piezomètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28		5	B ↓	Les niveaux piézométriques relativement stables depuis décembre autour de 48,5 m NGF, sont orientés à la baisse depuis le début du mois de mars. Le niveau piézométrique moyen du mois d'avril correspond à des niveaux hauts sur la chronique 2000-2021 (IPS 0,94) et des niveaux autour de la moyenne sur 1974-2020. Dans ce secteur la situation s'améliore structurellement depuis quelques années grâce à l'amélioration des rendements AEP et à la priorité donnée aux prélèvements sur le quaternaire considéré comme non déficitaire et qui concerne notamment les prélèvements AEP de Perpignan	
76 10912X0112/BAR3	OCC	66	LE BARCARES PN3	Piezomètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon	225	28	4	B ↓	Les niveaux piézométriques relativement stables depuis décembre autour de 1,4 m NGF sont orientés à la baisse depuis début mars. Le niveau piézométrique moyen du mois d'avril correspond à des niveaux modérément hauts sur la chronique 2000-2021 (IPS 0,0,66) et sur 1990-2021 (IPS 0,557) La situation de l'étage inférieur N4 (piézomètre 10912X0111/BAR4) est moins favorable avec des niveaux autour de la moyenne sur 2000-2021 (IPS -0,19) et modérément bas sur 1990-2021 (IPS -0,53)		