

# Bassin Rhône-Méditerranée

## Situation des ressources en eaux souterraines fin juillet 2021

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

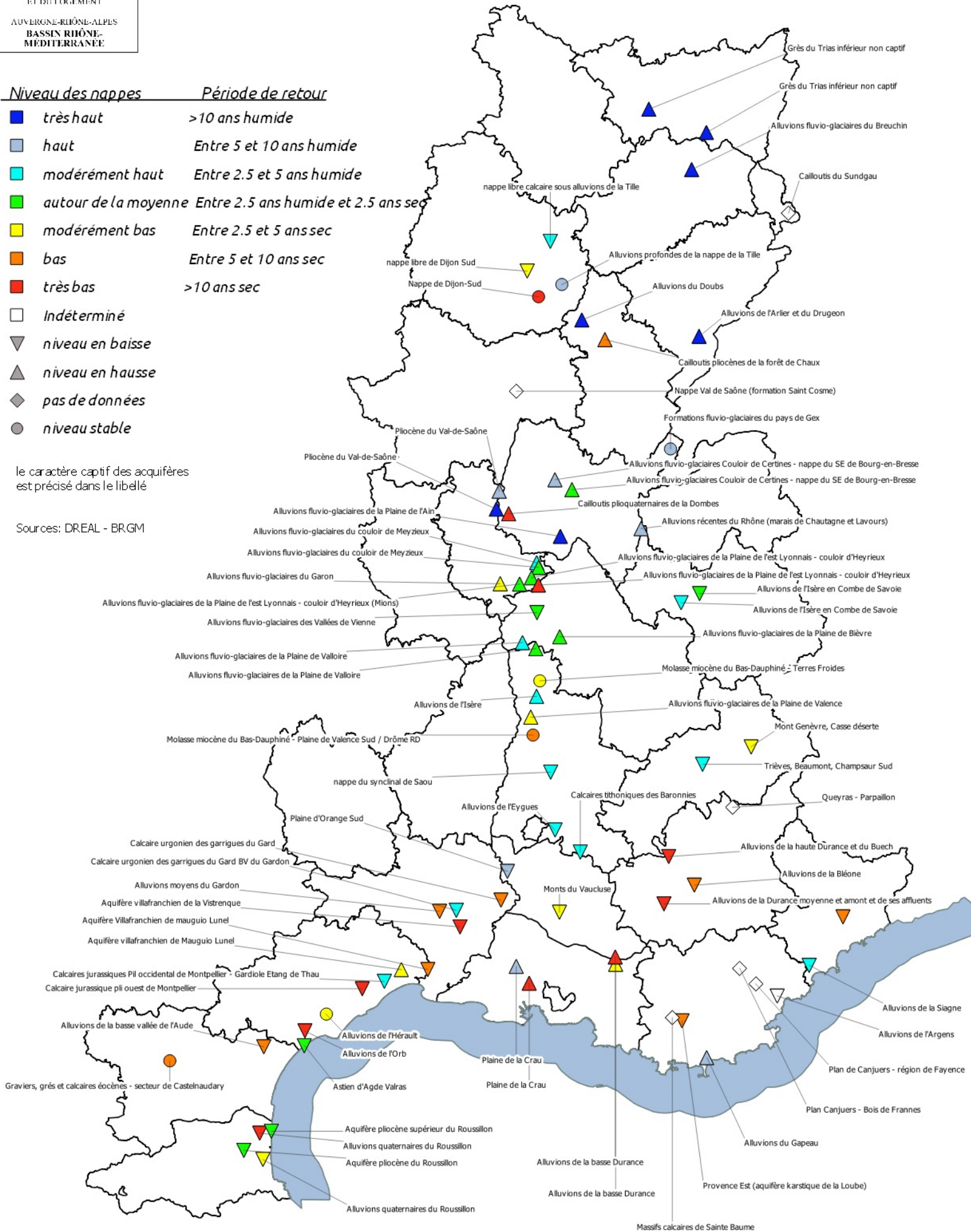
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES  
BASSIN RHÔNE-  
MÉDITERRANÉE

### 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 août 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 ↑	Suite aux précipitations exceptionnelles de la mi-juillet, ayant entraîné des crues importantes, les niveaux des nappes de la nappe des Gtès du Trias inférieur dans le bassin versant de la Saône sont tous orientés à la hausse pour ce mois de juillet 2021, avec des valeurs de niveaux mensuels moyens très supérieures aux normales.	
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	0	I	Données incomplètes	
4 05553X0009/S2	BFC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis pliocènes de la forêt de Chauv	104a	23	2	H ↑	Le niveau de la nappe des Cailloutis de la forêt de Chauv est en hausse par rapport au mois dernier. Le niveau moyen mensuel est considéré comme bas. Ce piézomètre a une évolution piézométrique très inertielle (évolution du niveau d'eau sur plusieurs années).	
5 05285X0374/P7	BFC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102	23	7	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 très haut.	
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et de Drugeon	94i	23	7	H ↑	La nappe des alluvions de l'Arlier et de Drugeon est en hausse, le niveau moyen mensuel est considéré comme très haut.	
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvioglacières du Breuchin	85	23	7	H ↑	Le niveau de la nappe des alluvions fluvioglacières du Breuchin est en hausse par rapport au mois dernier. Ce niveau est considéré comme très 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 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 à 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	5	B ↓	Le niveau de la nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille est en baisse par rapport au mois dernier à Spoy. Le niveau de la nappe est considéré comme modérément haut.	
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 fluvioglacières du pays de Gex	177	24	6	S –	Les nappes du Pays de Gex, évoluent différemment selon les sillons au cours du mois de juillet. Dans le sillon de l'Oudar, restent stables autour de valeurs hautes pour la période. Dans le secteur du sillon de Greny, la nappe se stabilise également, mais les niveaux se situent toujours autour de valeurs très basses. 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	6	H ↑	La nappe des alluvions de la plaine du Rhône (marais de Lavours-Chautagne), présente en juillet des niveaux moyens pour le mois très nettement supérieurs à ceux du mois précédent, avec une hausse marquée au cours du mois. Au niveau des alluvions récentes du Rhône, côté Chautagne, ils passent de modérément bas à hauts. Côté Lavours, les niveaux passent de proches de la moyenne à très haut pour la période. La situation relative de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.	
15 06512X0037/STREMY	ARA	01	ST REMY	Forage St Rémy - BRGM	819 980	2 136 280	Alluvions fluvioglacières Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	6	H ↑	La nappe des alluvions fluvioglacières du couloir de Certines, évolue partout à la hausse au cours du mois de juillet. Dans le secteur sud de Bourg en Bresse, les niveaux sont en hausse sur la première quinzaine puis se stabilisent, ils passent de modérément haut à hauts. Dans le secteur de Tossiat, la hausse se poursuit la hausse se poursuit encore durant tout le mois, prolongeant d'autant la période de recharge. Les niveaux taignent des valeurs proches de la normale pour le mois. La situation de la nappe s'améliore par rapport au mois précédent.	
16 06518X0026/P2	ARA	01	TOSSIAT	Forage de Tossiat (Mulaty)	829 960	2 130 600	Alluvions fluvioglacières Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	4	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	H ↑	La nappe des cailloutis de la Dombes poursuit son évolution selon une hausse très modérée au cours du mois de juillet. Au niveau du compartiment ouest, les 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 fluvioglacières de la Plaine de l'Ain	151f	24	7	H ↑	La nappe des alluvions fluvioglacières de la plaine de l'Ain, suit une hausse importante et inhabituelle pour la période au cours des trois premières décades du mois de juillet, puis repart à la baisse en fin de mois. Partout les niveaux moyens du mois sont très hauts atteignant des maxima historiques pour le mois. La situation de la nappe s'améliore 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	5	B ↓	La nappe du synclinal de Saou (système mixte karst-alluvions) poursuit au mois de juillet la baisse initiée mi mai. Les niveaux moyens du mois restent modérément haut. La situation ne change pas 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	5	H ↑	La nappe des alluvions anciennes de l'Isère en Plaine de Romans, repart à la hausse au cours du mois de juillet. Les niveaux moyens du mois passent de modérément bas à modérément hauts pour la période. La situation de la nappe s'améliore un peu par rapport au mois précédent.	
21 08184X0084/PZ1	ARA	26	VALENCE	piézomètre Valence 2 (Nord Ferme Agrion)	807 001	1 997 439	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valence	154a	25	3	H ↑	La nappe des alluvions quaternaires en Plaine de Valence reste orientée à la hausse durant tout le mois de juillet. Les niveaux moyens du mois restent cependant modérément bas. 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	5	B ↓	La nappe des alluvions de la vallée de l'Eygues, poursuit son évolution selon une tendance à la baisse très rapide. Les niveaux moyens du mois passent de haut à modérément hauts pour la période. La situation de la nappe se dégrade.	
23 09153X0024/S	ARA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygaliers)	836 645	1 918 840	Calcaires tithoniques des Baronnies	544e	0	5	B ↓	La nappe des calcaires karstifiés du Diois-Baronnies est en baisse assez marquée au cours du mois de juillet. Les niveaux moyens du mois passent de hauts à modérément hauts. La situation se dégrade par rapport au mois précédent.	
24 07704X0079/S	ARA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapailaniche)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valloire	152k	0	4	H ↑	La nappe des alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valloire poursuit une hausse très modérée ou reste stable au cours du mois de juillet. Les niveaux passent de modérément bas à proches de la moyenne, voire même modérément haut à l'aval de la Plaine. La situation s'améliore 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	3	S –	La nappe de la molasse miocène reste relativement stable au cours du mois de juillet. Dans la Drôme des collines les niveaux passent cependant de restent bas ou très bas à modérément bas. Dans la Plaine de Valence, les niveaux restent bas et sont plutôt en baisse. Dans la Valloire, la situation contraste avec des niveaux hauts pour la période. La situation s'améliore un peu par rapport au mois précédent, mais elle reste préoccupante.	
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	152j	25	2	S –		
27 07464X0005/SM3	ARA	38	MOIDIEU-DETOURBE	Forage de Moideu-Détourbe (Le Grand Champ)	810 150	2 058 550	Alluvions fluvioglacières des Vallées de Vienne	152p	25	4	B ↓	La nappe des alluvions fluvioglacières des vallées de Vienne évolue toujours selon une baisse très modérée au cours du mois de juillet. Les niveaux se situent 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 fluvioglacières de la Plaine de Valloire	152k	25	5	H ↑	Les nappes des alluvions fluvioglacières en Plaine de Bièvre-Liers-Valloire sont globalement en hausse au mois de juillet. Sur la Plaine de Valloire la hausse reste très modérée. Les niveaux passent de modérément bas à proches de la moyenne, voire même modérément haut à l'aval de la Plaine. La situation s'améliore par rapport au mois précédent. En Bièvre, la hausse est nettement plus marquée, mais les niveaux restent proches de la moyenne. La situation ne change pas. Dans la plaine de Liers, les niveaux sont en baisse sur tout le mois, mais restent proches de la moyenne. La situation ne change pas.	
29 07476X0029/S	ARA	38	PENOL	piézomètre Bois des Burettes	823 560	2 044 566	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Bièvre	152k	25	4	H ↑		
30 07266X0052/PS4	ARA	73	AITON	piézomètre d'Alton	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 au cours du mois de juillet. Les niveaux se situent autour de valeurs modérément hautes à hautes. La situation de la nappe ne change pas 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	5	B ↓		
32 06741X0046/F1PLIO	ARA	69	ST GEORGES DE REINEINS	Forage F1 Pliocène - BRGM	785 852	2 118 865	Pliocène du Val-de-Saône	540b	24	7	H ↑	La nappe du Pliocène du Val de Saône, montre une hausse importante au cours du mois de juillet, dans une période où les niveaux sont habituellement en baisse. Les niveaux moyens mensuel du mois se situent autour de valeur hautes à très hautes. La situation de la nappe s'améliore très nettement 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	6	H ↑		
34 06995C0271/S	ARA	69	GENAS	piézomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvioglacières du couloir de Meyzieu	152c	24	5	H ↑	La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir de Meyzieu évolue globalement à la hausse au cours du mois de juillet. La recharge se poursuit de façon tout à fait exceptionnelle pour cette période de l'année. Les niveaux se situent autour de	

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						
35 06995C0208/S1	ARA	69	GENAS	Piezomètre des Bouvarets	810 920	2 084 985	Alluvions fluvioglaciales du couloir de Meyzieu	152c	24	IG n°24	4	H ↑	valeurs moyenne en secteur non influencé par les prélèvements agricole à supérieurs à la moyenne en secteur influencé. La situation s'améliore par rapport au mois précédent. Sur le couloir de Décines, la hausse se poursuit toujours. Les niveaux atteignent des valeurs proches des moyennes de saison. La situation s'améliore par rapport au mois précédent.	
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		4	H ↑		
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	H ↑	Sur le couloir d'Heyrieux, la hausse des niveaux se généralise à l'ensemble du couloir. Ces derniers restent cependant très bas à l'amont du couloir, où ils sont sous influence de la molasse miocène, Ailleurs ils sont partout proches de la moyenne y compris en secteur influencé. La situation s'améliore par rapport au mois précédent.	
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		4	H ↑		
39 07221D0023/S	ARA	69	VOURLES	Piezomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvioglaciales du Garon	621d	0	IG n°29	3	H ↑	La nappe des alluvions fluvioglaciales de la vallée du Garon reste très nettement orientée à la hausse au cours du mois de juillet. Les niveaux moyens du mois se situent toujours autour de valeurs modérément basses, mais se rapprochent des moyennes de saison. 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		6	H ↑	La situation de la nappe de la Crau durant le mois de juillet 2021 montre que les secteurs soumis à irrigation gravitaire sont encore soutenus, et que, comme depuis chaque année, la nappe y connaît une période de relatives hautes eaux, du même ordre de grandeur que durant les années précédentes. Dans les autres secteurs (sillon de Miramas ou sud de la nappe) la situation est au contraire celle d'une nappe en situation de relatives basses eaux avec des niveaux qui ont peu varié au cours du mois et qui sont tout à fait comparables à ceux de juillet 2020.	
41 10193X0151/P29B	PACA	13	ISTRES	Peyre-Estève (P29B)	807 453	1 841 949	Plaine de la Crau	157	0		1	H ↑	Par rapport aux statistiques, en dehors du nord de la nappe (où les niveaux sont "modérément hauts" voire "hauts"), les niveaux moyens mensuels de juillet 2021 sont le plus souvent inférieurs des niveaux médians (niveaux "modérément bas" voire "bas" de l'Index Piézométrique Standardisé), ce qui est une conséquence de la recharge assez limitée du début de l'hiver dernier.	
42 09952X0082/F9B	PACA	13	MEYRARGUES	Péage Pont de Pertuis	857 870	1 853 429	Alluvions de la basse Durance	329f	29		3	H ↑		
43 09952X0093/PIEZ	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance	329f	29	IG n°29	1	H ↑	Comme en juin, dans les nappes de moyenne et de basse Durance, il est difficile de dessiner une tendance piézométrique uniforme durant le mois de juillet 2021 : dans la plupart des secteurs de basse Durance, la nappe est restée au niveau piézométrique du début du mois ou a baissé (Graveson : -10 cm, Tarascon : -20 cm). Dans plusieurs cas, le niveau est cependant supérieur à celui du début de mois (Meyrargues : +40 cm, Malmort : +30 cm). En moyenne Durance l'ensemble des points montre une baisse durant le mois (de -10 à -20 cm), mais certains point (Ganagobie ou la Brillanne) montrent une réelle stabilité. À noter, dans le secteur des Méas, comme l'an dernier, une recharge de près de 40 cm durant la seconde quinzaine du mois.	Aucune tendance piézométrique ne se dessine clairement dans les nappes, même si dans la plupart des cas la baisse prédomine, et, dans les secteurs soumis à irrigation gravitaire, la hausse se poursuit.
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	B ↓	Sur le plan statistique, les niveaux moyens mensuels de juillet 2021 de la nappe de basse Durance sont proches à légèrement inférieurs aux niveaux moyens (niveaux "autour de la moyenne" à "modérément bas" de l'Index Piézométrique Standardisé). Dans la nappe de moyenne Durance, les situations sont plus contrastées, avec des niveaux "très bas" à "bas", mais aussi parfois "modérément hauts".	
45 09145X0058/N256	PACA	84	ORANGE	La Combe	794 163	1 907 144	Plaine d'Orange Sud	155b	0	IG n°30	6	B ↓	Dans les nappes alluviales de Vaucluse (nappes des Plaines de Vaucluse et nappe du Rhône), une baisse en juillet 2021 est clairement visible dans la plupart des points de suivi. Cette baisse est également clairement visible dans la nappe du Rhône. Dans les nappes des plaines de Vaucluse, quelques points plus une certaine stabilité (plaine des Sorgues par exemple). Dans les secteurs en baisse (nappes des plaines d'Orange, du Miocène, et, dans une moindre mesure, nappe alluviale du Rhône), elle fut régulière durant le mois et de l'ordre de 50 cm entre le début et la fin du mois. Dans la nappe de l'Ouvèze, elle est plus marquée (plus de 1.5 m).	
46 BSS003YHFM/X	PACA	83	PUGET/ARGENS	L'Argens	952 495	1 835 703	Alluvions de l'Argens	332	30		0	B ↓	Par rapport aux statistiques, les niveaux moyens mensuels des nappes sont plutôt hauts dans les nappes de Vaucluse (avec cependant des niveaux inférieurs dans les Sorgues), proches des niveaux médians dans la nappe du Miocène et inférieurs aux niveaux médians (niveaux de l'IPS "modérément bas", "bas" voire "très bas") dans la nappe du Rhône.	
47 10651X0293/P134B	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau	333	30	IG n°30	6	H ↑	En juillet 2021, aucune crue bien visible n'est venue perturber les faibles variations de l'ensemble des nappes alluviales côtières. La baisse est parfois marquée, comme dans la nappe alluviale du Var (-1,5 m à Gilette) ou dans la nappe de la Giscle (-1,2 m) du fait de l'augmentation saisonnière des pompages dans le champ captant de Cogolin.	Pas de crue durant le mois de juillet et des niveaux piézométriques soit stables, soit en baisse régulière. La vidange des aquifères karstiques se poursuit comme chaque année à pareille époque.
48 09995X0028/F	PACA	06	PEGOMAS	Le Boutéou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne	331	30		5	B ↓	Les index piézométriques standardisés indiquent que les niveaux moyens du mois de juillet 2021 dépassent souvent les niveaux médians (niveaux "hauts", voire "très hauts" pour les nappes de la Siagne, de la basse vallée du Var, du Gapeau et de la Giscle - Môle). Seul un secteur de la nappe du Var (Gilette) les calcaires jurassiques de l'ouest des Alpes-Maritimes et les ressources des Bouches-du-Rhône (nappe de l'Huveaune et calanques de Marseille) montrent des niveaux sensiblement inférieurs aux niveaux moyens (niveaux "bas" voire "très bas" de l'IPS).	
49 09724X0023/P2	PACA	06	GILETTE	Le Devens (P2)	990 486	1 882 246	Alluvions de la basse vallée du Var	330	30		2	B ↓		
50 09441X0013/P1	PACA	04	MALLEMOISSON	Le Stade	903 460	1 900 062	Alluvions de la Bléone	329c	29	IG n°29	2	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		1	B ↓	En juillet 2021, les nappes dans les vallées de montagne sont partout en situation de basses eaux modérées, et ce d'une façon assez homogène. La nappe du Drac est dans une situation plus favorable que celle de l'an dernier, la recharge en fin de printemps a été conséquente. Dans d'autres nappes (du Buech, de la haute Durance ou de la Bléone), la baisse est moins accentuée, même si elle est bien réelle (-20 à -30 cm).	
52 08472X0007/F-1	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève, Casse déserte	546j	0	IG n°29	3	B ↓	Sur le plan statistique, le mois de juillet 2021 est donc plutôt bas dans l'ensemble, les Index Piézométriques Standardisés montrent des niveaux le plus peu éloignés des moyennes (niveaux "modérément bas" en haute Durance à "modérément hauts" dans la nappe du Drac).	
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	IG n°29	0	I		
55 09672X0036/FO	PACA	84	FONTAINE-DE-VAUCLUSE	Sorgomètre, vasque supérieure	824 783	1 883 573	Monts du Vaucluse	162	29		3	B ↓	Les données de la Fontaine-de-Vaucluse montrent une belle courbe de tarissement non influencée durant tout le mois de juillet 2021 : débits de 9,5 m3/s le 1er juillet, de 8 m3/s le 15 juillet et de 6,8 m3/s le 31 juillet.	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	B ↓	Le débit moyen du mois de juillet 2021 est de 7,95 m3/s, ce qui correspond au débit situé entre le débit décennal sec (6,23 m3/s) et celui de retour quinquennal sec (8,14 m3/s), ce qui place le mois de juillet 2021 en 30ème position des mois aux débits les plus faibles (la série comportant 51 ans de données).	
57 10241X0173/F	PACA	83	LA MOTTE	Combaron	939 967	1 842 688	Plan de Canjuers - région de Fayence	168c	29		0	I	Les autres ressources karstiques dans le département du Var ou des Alpes-Maritimes montrent un tarissement peu ou pas influencé par les précipitations jusqu'à la fin du mois. Les débits moyens mensuels de juillet 2021 sont la plupart du temps proches ou légèrement inférieurs aux débits moyens.	
58 09978X0023/HY	PACA	83	CHATEAUDOUBLE	Nartuby, Source des Frayères	930 341	1 851 639	Plan Canjuers - Bois de Frannes	167d	29		0	I	Les autres ressources karstiques montrent clairement que la période est à la vidange des réseaux : des baisses non influencées par les précipitations, et des débits "modérément bas" par rapport à l'IPS.	
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	IG n°29	2	B ↓	En contexte de faibles précipitations au mois de juillet, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).	
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		5	B ↓	En contexte de faibles précipitations en juillet, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau modérément haut (2,5 ans humides).	
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 au mois de juillet, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).	

Code BSS (indice / désignation)	Région	Dépt.	Commune	Lieu-dit (ou nom du point)	Lambert 2 Etendu (m)		Entité hydrogéologique (Réf BDRHF v1)		Indicateur national	Niveau des nappes	Evolution récente	Commentaires indicateurs ponctuels	Commentaire par indicateur global	
					X	Y	Nom	Code						
63 09652X0199/COURB2	OCC	30	NÎMES / COURBESSAC *	Piézomètre Courbessac	766 813	1 874 520	Alluvions quaternaires et Villafranchiennes de la Vistrenque	150a	26	IG n°26	1	B ↓	Depuis le 1er septembre les cumuls pluviométriques sur la nappe de la Vistrenque nettement inférieurs aux normales ont engendré une recharge largement insuffisante. Au pas de temps mensuel la piézométrie à Courbessac est en baisse autour de 42,5 m NGF ce qui correspond à des niveaux très bas pour un mois de juillet (IPS -1,999). Malgré quelques épisodes pluvieux inégalement répartis en juillet, la baisse piézométrique générale se poursuit avec de nouveaux records historiques notamment à Vergèze, à Uchaud dans la zone d'alimentation, au Cailar plus à l'aval et à Saint Gilles dans la nappe des Costières.	En contexte de précipitations limitées au mois de juillet, les niveaux piézométriques sont en baisse généralisée sur les karsts nîmois et montpelliérains. Les situations sont stables sur les karsts montpelliérains, et stables ou en hausse sur les karsts nîmois. Ces dernières sont comprises, sur les karsts gardois entre des niveaux bas (5 ans secs) et modérément haut (2,5 ans humides) et sur les karsts héraultais entre des niveaux très bas (10 ans secs) et modérément hauts (2,5 ans humides).
64 09917X0192	OCC	34	MARSILLARGUES / P5	Piézomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	328e	26		2	B ↓	En contexte de précipitations limitées en juillet, les niveaux piézométriques sont en baisse. Toutefois, la situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau bas (5 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		3	H ↑	Malgré le contexte de précipitations limitées en juillet, les niveaux piézométriques sont en hausse. La situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau modérément bas (2,5 ans secs).	
66 09907X0321/MLS3	OCC	34	ST JEAN DE VEDAS *	Piézomètre Midi Libre	722 815	1 842 290	Calcaires jurassiques Pli occidental de Montpellier - Gardiole Etang de Thau	143c	26		5	B ↓	En contexte de précipitations limitées au mois de juillet, les niveaux piézométriques sont en baisse. Toutefois la situation de l'aquifère reste 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		1	B ↓	En contexte de précipitations limitées au mois de juillet, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau très bas (10 ans secs).	
68 10157X0104/1777	OCC	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault	334b	27	IG n°27	3	S -	En contexte de précipitations limitées au mois de juillet, les niveaux piézométriques sont stables. La situation de l'aquifère reste à un niveau modérément bas (2,5 ans secs).	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont stables ou en baisse sur les alluvions du littoral languedocien. Les situations sont stables ou se détériorent. Elles sont comprises entre des niveaux très bas (10 ans secs) et 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 au mois de juillet, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à 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 depuis septembre 2020, la région biterroise est marquée par un déficit de précipitation. Néanmoins la piézométrie du mois de juillet à Valras correspond à des niveaux légèrement supérieures à la moyenne. La recharge partielle de l'aquifère est hivernale se ressent sur le niveau de la nappe au droit des piézomètres 14 (Clairac) et 113 (Vias) plus représentatifs de l'état des réserves. La saison touristique impacte le niveau de la nappe astienne sur le littoral qui reste toutefois normale pour cette période de l'année. Sur le piézomètre de Valras-casino, le niveau en baisse mais reste proche de la normale.	
71 10592X0012	OCC	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27		2	S -	En contexte de précipitations limitées ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont stables. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).	
72 10396X0162/F5	OCC	11	MOUSSAN *	piézomètre de Védillan	652 664	1 803 412	Alluvions de la basse vallée de l'Aude	337a	27		2	B ↓	En contexte de précipitations limitées, les niveaux piézométriques sont en baisse. Toutefois, la situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau bas (5 ans secs).	
73 10911X0219/HIPPO2	OCC	66	ST HIPPOLYTE	Piézomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28	IG n°28	1	B ↓	Dans un contexte de faibles précipitations, 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 de juillet de 1,5 m correspond à des niveaux très bas sur les chroniques 2000-2021 et 1978-2021.	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 de juillet la tendance générale est à la baisse des niveaux piézométriques pour le pliocène et pour les nappes du quaternaire.
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, 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 de juillet de 5,45 m correspond à des niveaux modérément bas sur la chronique 2000-2021 et sur 1996-2021.	
75 10908X0263/FIGUER	OCC	66	PERPIGNAN	Piézomètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28		4	B ↓	Les niveaux piézométriques relativement stables depuis décembre sont nettement orientés à la baisse depuis le début du mois de mars. Le niveau piézométrique moyen du mois de juillet de 46,46 m correspond à des niveaux modérément hauts sur la chronique 2000-2021 et des niveaux modérément bas sur 1974-2020. Dans ce secteur la situation s'améliore structurellement depuis quelques années grâce à de meilleurs 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	Piézomètre 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 de juillet de - 0,14 m correspond à des niveaux modérément hauts sur la chronique 2000-2021 et autour de la moyenne sur 1990-2021. La situation de l'étage inférieur N4 (piézomètre 10912X0111/BAR4) est similaire avec des niveaux modérément hauts sur 2000-2021 et autour de la moyenne sur 1990-2021.	