

# Bassin Rhône-Méditerranée

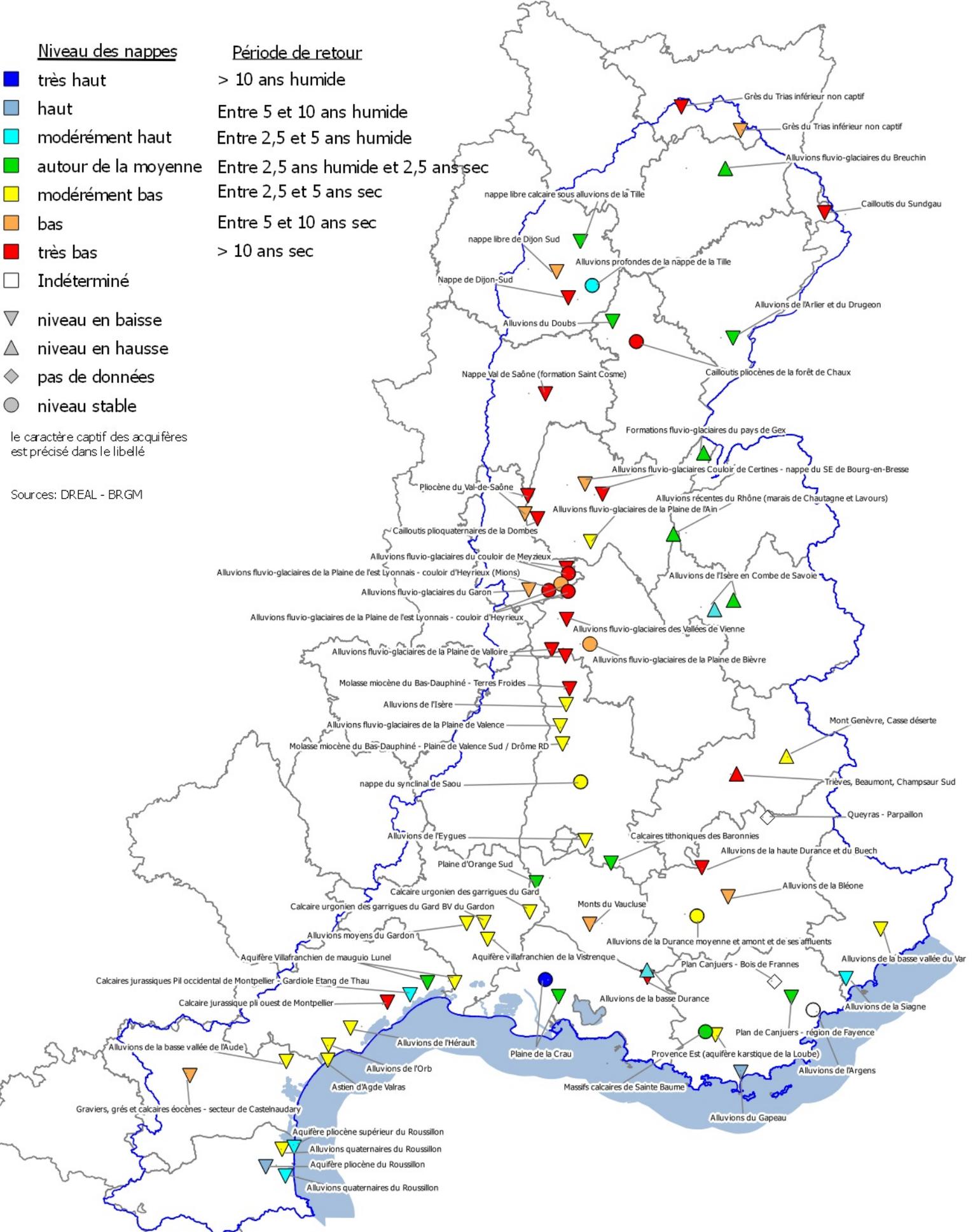
## Situation des ressources en eaux souterraines fin Juin 2019

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

- | <u>Niveau des nappes</u>   | <u>Période de retour</u>            |
|--|-------------------------------------|
| <span style="color: blue;">■</span> très haut  | > 10 ans humide                     |
| <span style="color: lightblue;">■</span> haut  | Entre 5 et 10 ans humide            |
| <span style="color: cyan;">■</span> modérément haut  | Entre 2,5 et 5 ans humide           |
| <span style="color: green;">■</span> autour de la moyenne  | Entre 2,5 ans humide et 2,5 ans sec |
| <span style="color: yellow;">■</span> modérément bas   | Entre 2,5 et 5 ans sec              |
| <span style="color: orange;">■</span> bas  | Entre 5 et 10 ans sec               |
| <span style="color: red;">■</span> très bas  | > 10 ans sec                        |
| <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Indéterminé |                                     |
| <span style="color: green;">▼</span> niveau en baisse  |                                     |
| <span style="color: green;">▲</span> niveau en hausse  |                                     |
| <span style="color: grey;">◆</span> pas de données   |                                     |
| <span style="color: grey;">●</span> 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 juillet 2019**

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	1	B ↓	A Relanges et à Plombières, les niveaux moyens mensuels sont en baisse avec des niveaux bas à Plombière, et très bas à Relanges avec la moyenne mensuelle du mois de juin fait parmi des plus basses observées.		
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	2	B ↓			
3 04447X0028/S	BFC	90	FLORIMONT	Etang Fourchu	955 010	2 293 220	Cailloutis du Sundgau	173	23	1	B ↓	Le niveau de la nappe des cailloutis est en légère baisse. Le niveau moyen mensuel est très bas. Cette nappe ne présente pas de recharge. Ce piézomètre a une évolution piézométrique très inertielle (évolution du niveau d'eau sur plusieurs années) et il semble que 2019 soit une année de basses eaux. Les faibles quantités de pluie tombées depuis la moitié de l'année 2018 intensifient ce phénomène.	Les nappes de la région Bourgogne-Franche-Comté ont, en grande majorité, des niveaux proches de la moyenne ou très bas. Seul la nappes des alluvions profondes de la Tille à Collonges-les-Premières présente un niveau modérément haut. Toutefois cela peut s'expliquer par le fait que les données statistiques prennent en compte une période de pompage observée entre 1994 et 2008 biaisant les résultats de l'IPS. Les nappes des Cailloutis du Sundgau, des cailloutis de la forêt de Chau, la nappe de Dijon Sud et les formations du Saint-Cosme semblent fortement impactées par la faible quantité de précipitations tombée en début d'année 2019. Il semble que ces nappes n'aient pas eu de recharge pour l'année 2019, alors que les pluies tombées durant le printemps ont eu un impact positif sur les nappes alluviales (Tille, Breuchin, Drugeon, Doubs...). L'ensemble des ouvrages débutent leur période de vidange.	
4 05553X0009/S2	BFC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis pliocènes de la forêt de Chau	104a	23	1	S -	Le niveau de la nappe des Cailloutis de la forêt de Chau est stable. Le niveau moyen mensuel est considéré comme très bas. Cette nappe ne semble pas avoir entamée sa recharge.		
5 05285X0374/P7	BFC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102	23	4	B ↓	Le niveau des alluvions du Doubs au droit de Molay est en baisse. Le niveau moyen mensuel est considéré comme moyen		
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et du Drugeon	94i	23	4	B ↓	La nappe des alluvions de l'Arlier et du Drugeon est en baisse depuis avril. Le niveau moyen mensuel est considéré comme étant dans la moyenne.		
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvio-glaciaires du Breuchin	85	23	4	H ↑	Au 1er juillet, le niveau de la nappe du Breuchin est en légère hausse, le niveau moyen mensuel est considéré comme étant autour de la moyenne.		
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	5	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 considéré comme modérément haut.		
9 04994X0229/S	BFC	21	CHENOVE	Gendarmerie	802 730	2 258 070	Nappe libre de Dijon Sud	174 b	23	2	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 étant bas.		
10 05271X0017/SONDAG	BFC	21	IZEURE	La plantation F9	809 500	2 243 140	Nappe de Dijon-Sud	174b	23	1	B ↓	Le niveau de la nappe libre du sud de Dijon est en légère baisse par rapport au mois dernier au niveau d'Izeure. Le niveau de la nappe est considéré comme très bas. Cette nappe ne semble pas avoir eu de véritable recharge.		
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 des calcaires sous les alluvions de la Tille est en légère baisse par rapport au mois dernier. Le niveau moyen mensuel est considéré comme moyen.		
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 très légère baisse par rapport au mois dernier. Le niveau de la nappe est considéré comme très bas. Cette nappe ne semble pas avoir débuté sa recharge.		
13 06288X0096/SB	ARA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvio-glaciaires du pays de Gex	177	24	4	H ↑	Les nappes du Pays de Gex, évoluent de façon différente selon les sillons. Au niveau du sillon de l'Oudar, les niveaux moyens sont supérieurs à ceux du mois précédent et ils sont en hausse sur tout le mois de juin Les niveaux restent proches des valeurs moyennes de saison, la situation reste stable par rapport au mois précédent. Dans le secteur du sillon de Greny, la nappe reste orientée à la baisse avec des niveaux toujours très bas, qui poursuivent selon la baisse continue observée depuis plusieurs années.		
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) évolue globalement à la hausse au cours du mois de juin. Dans les alluvions récentes du Rhône, côté Chautagne, les niveaux sont en hausse sur les 20 premiers jours du mois et se rapprochent des normales de saison. Côté Lavours, la hausse est plus tardive, mais beaucoup plus marquée. Les niveaux sont proches des moyennes de saison. 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	2	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Certines, est orientée à la baisse au cours du mois de juin. Dans le secteur de Tossiat les niveaux sont toujours très bas et aucun début de recharge n'est encore amorcé pour ce secteur, les niveaux moyens du mois sont proches des minima connus pour ce point. Dans la partie Sud de Bourg en Bresse les niveaux sont toujours en dessous de la référence quinquennale sèche. La situation relative de la nappe ne change par rapport au mois précédent.		
16 06518X0026/P2	ARA	01	TOSSIAT	Forage de Tossiat (Mulaty)	829 960	2 130 600	Alluvions fluvio-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	1	B ↓			
17 06742X0001/VILLEN	ARA	01	VILLENEUVE	Forage de Villeneuve (Muzard) - BRGM	793 109	2 116 187	Cailloutis plioquaternaires de la Dombes	151a	24	1	B ↓	La nappe des cailloutis de la Dombes reste stable autour de niveaux très bas pour la saison, au cours du mois de juin. Les niveaux se situent en dessous de la référence décennale sèche et constituent les minima connus pour ce mois. La situation ne change pas par rapport au mois précédent.		
18 06993X0226/MEXI_2	ARA	01	MEXIMIEUX	Forage de Combe Mercier (Meximieux 2)	823 425	2 103 250	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de l'Ain	151f	24	3	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la plaine de l'Ain, évolue globalement à la baisse au cours des 15 premiers jours du mois de juin, puis suit une hausse de courte durée en seconde moitié du mois. Les niveaux moyens du mois sont inférieurs ou proches de ceux du mois précédent. Dans la partie amont et dans le couloir de la Valbonne, les niveaux sont modérément bas pour la saison (supérieurs à la référence quinquennale sèche). Dans le couloir de Blyes Saint-Vulbas, les niveaux sont bas pour la saison (inférieurs à la référence quinquennale sèche). La situation de la nappe reste proche de 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	3	S -	La nappe du synclinal de Saou (système mixte karst-alluvions) poursuit la hausse amorcée le mois précédent en début du mois de juin puis repart à la baisse. Ses niveaux moyens sont inférieurs à ceux du mois précédents et se situent en dessous des moyennes de saison. La situation de la nappe se dégrade un peu par rapport au 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	3	B ↓	La nappe des alluvions anciennes de l'Isère en Plaine de Romans, se stabilise en début de mois de juin puis repart à la baisse. Les niveaux moyens du mois sont inférieurs à ceux du mois précédent. Ils sont modérément bas pour la saison (encore supérieur au quinquennal sec). La situation reste stable par rapport au mois précédent.		
21 08184X0084/PZ1	ARA	26	VALENCE	piézomètre Valence 2 (Nord Ferme Agiron)	807 001	1 997 439	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valence	154a	25	3	B ↓	La nappe des alluvions quaternaires en Plaine de Valence, reste orientée à la baisse au cours du mois de juin. Les niveaux moyens du mois se positionnent un peu en dessous des normales de saison. La situation se dégrade légèrement 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 d'accompagnement de la rivière Eygues, poursuit son évolution selon une baisse continue et marquée au mois de juin. Les niveaux moyens du mois sont inférieurs à ceux du mois précédent, ils se situent passent en dessous des normales de saison. La situation relative de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent.		
23 09153X0024/S	ARA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygaliers)	836 645	1 918 840	Calcaires thioniques des Baronnies	544e	0	4	B ↓	La nappe des calcaires karstifiés du Diois-Baronnies est poursuit son évolution en baisse au cours du mois de juin. Les niveaux moyens du mois sont en dessous de ceux du mois précédent, mais se situent toujours autour de valeurs proches des moyennes de saison. La situation relative de la nappe reste stable par rapport au mois précédent.		

Code BSS (indice / désignation)	Région	Dépt.	Commune	Lieu-dit (ou nom du point)	Lambert 2 Etendu (m)		Entité hydrogéologique (Réf BDRHF v1)		Indicateur national	Niveau des nappes	Evolution récente	Commentaires indicateurs ponctuels	Commentaire par indicateur global
					X	Y	Nom	Code					
24 07704X0079/S	ARA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapailanthe)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valloire	152k	0	1	B ↓	La nappe des alluvions fluvioglacières de la Plaine de Valloire, présente en juin des niveaux moyens partout en baisse par rapport au mois précédent. A l'aval, les niveaux évoluent toujours autour de valeurs très basses, malgré une hausse modérée au cours des deux premières décades. Ils présentent en effet une baisse marquée en fin de mois. Plus à l'amont les niveaux restent modérément bas et évoluent à la baisse au cours du mois. Au niveau des sources de Manthes, les niveaux sont très bas, proches de ceux observés en 2017 à la même période, qui avait précédé une chute brutale des niveaux au cours de l'étiage avec assèchement des sources. La situation de la nappe s'aggrave 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	1	B ↓	La nappe de la molasse miocène évolue de façon différente suivant les secteurs, au cours du mois de juin. Au droit de la plaine de Valloire, les niveaux sont en baisse au cours du mois et par rapport au mois précédent. Ils restent proches des normales de saison. Dans la Drôme des collines, l'évolution est à la baisse modérée autour de valeurs basses voire très basses (inférieures à la référence décennale sèche). Dans le sous-secteur de l'Herbasse, les niveaux sont les plus bas, avec des valeurs proches des minimas observés en 2012 à cette période de l'année. Dans la plaine de Valence la baisse s'accroît, mais les niveaux restent modérément bas, entre la référence quinquennale sèche et la normale. La situation ne change pas par rapport au mois précédent.	
26 08188X0045/BERN	ARA	26	MONTMEYRAN	Piézomètre de Montmeyran (Bernoir)	808 450	1 986 990	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Plaine de Valence Sud / Drôme RD	152i	25	3	B ↓		
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	1	B ↓	La nappe des alluvions fluvioglacières des vallées de Vienne présente au mois de juin des niveaux moyens inférieurs à ceux du mois précédent. La nappe évolue à la baisse sur tout le mois. Les niveaux évoluent toujours autour de valeurs particulièrement basses, jamais observées pour cette période de l'année, très nettement inférieur à la référence décennale sèche. La situation relative de la nappe 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	1	B ↓	Les nappes des alluvions fluvioglacières en Plaine de Bièvre-Liers-Valloire présentent en juin des situations variables en fonction des secteurs. Sur la Plaine de Valloire, les niveaux moyens du mois de juin sont partout en baisse par rapport au mois précédent. A l'aval, ils évoluent toujours autour de valeurs très basses, malgré une hausse modérée au cours des deux premières décades. Ils présentent en effet une baisse marquée en fin de mois. Plus à l'amont les niveaux restent modérément bas et évoluent à la baisse au cours du mois. Au niveau des sources de Manthes, les niveaux sont très bas, proches de ceux observés en 2017 à la même période, qui avait précédé une chute brutale des niveaux au cours de l'étiage avec assèchement des sources. En Bièvre, les niveaux moyens du mois sont proches de ceux du mois précédents, ils se stabilisent au cours du mois pour repartir à la baisse en fin de mois ce qui semble marquer la fin d'une période de recharge de faible amplitude. Les niveaux sont bas pour la saison. La situation se dégrade par rapport au mois précédent. Dans la plaine du Liers, on observe des niveaux en baisse sur tout le mois de juin, qui passent cette fois-ci situation très basse pour la saison. La situation relative de la nappe se dégrade très nettement par rapport à celle du mois précédent.	
29 07476X0029/S	ARA	38	PENOL	piézomètre Bois des Burettes	823 560	2 044 566	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de Bièvre	152k	25	2	S -		
30 07266X0052/PS4	ARA	73	AITON	piézomètre d'Aiton	905 060	2 070 480	Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie	325a	0	4	H ↑	La nappe d'accompagnement de l'Isère en Combe de Savoie présente des niveaux qui suivent une évolution à la hausse au cours du mois de juin. Les niveaux moyens du mois sont supérieurs à ceux du mois précédent. Ils évoluent autour de valeurs moyennes à modérément haute. La situation de la nappe s'améliore par rapport à celle du 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	H ↑		
32 06741X0046/F1PLIO	ARA	69	ST GEORGES DE RENEINS	Forage F1 Pliocène - BRGM	785 852	2 118 865	Pliocène du Val-de-Saône	540b	24	2	B ↓	La nappe du Pliocène du Val de Saône, malgré une hausse modérée en cours de mois, présente en juin des niveaux moyens sur le mois inférieurs à ceux du mois précédent. Les niveaux restent bas à très bas pour la saison. La situation relative de la nappe reste proche de celle du mois précédent.	
33 06505X0080/FORC	ARA	69	TAPONAS	Piézomètre de Taponas	787 450	2 129 350	Pliocène du Val-de-Saône	540c	24	1	B ↓		
34 06995C0271/S	ARA	69	GENAS	piézomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvioglacières du couloir de Meyzieu	152c	24	1	B ↓		
35 06995C0208/S1	ARA	69	GENAS	Piézomètre des Bouvarets	810 920	2 084 985	Alluvions fluvioglacières du couloir de Meyzieu	152c	24	1	S -	La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir de Meyzieu, évolue différemment selon les secteurs, au cours du mois de juin. Dans la partie amont couloir, les niveaux sont relativement stable et évoluent toujours autour de valeurs historiquement basse pour cette période de l'année, très en dessous du niveau de référence décennal sec. Dans la partie plus aval du couloir, sous influence directe des prélèvements, après une hausse modérée au cours des deux premières décades, les niveaux repartent à la baisse en fin de mois. Ils sont très bas pour la saison. Sur le couloir de Décines, les niveaux moyens du mois sont proches de ceux du mois précédent, avec une évolution en légère hausse sur les quinze derniers jours du mois. Ils restent là encore très bas autour proches des minimas connus pour cette période.	
36 07224X0106/S	ARA	69	ST PRIEST	piézomètre d'Heyrieux (Cheval-Blanc)	806 760	2 078 920	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24	2	S -		
37 07231C0252/BUCLAY	ARA	69	HEYRIEUX	piézomètre de Buclay	810 850	2 074 700	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24	1	S -	Sur le couloir d'Heyrieux, les niveaux moyens du mois de juin sont proches de ceux du mois précédent. Ils sont globalement très bas proches des minimas connus pour la période, à l'exception de la partie médiane du couloir où les niveaux sont un peu au-dessus de la référence décennale sèche. La situation est proche de celle du mois précédent.	
38 07223C0113/S	ARA	69	CORBAS	piézomètre de Corbas (Pillon)	799 840	2 075 150	Alluvions fluvioglacières de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux (Mions)	152e	24	1	S -		
39 07221D0023/S	ARA	69	VOURLES	Piézomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvioglacières du Garon	621d	0	2	B ↓	La nappe des alluvions fluvioglacières de la vallée du Garon repart légèrement à la baisse au cours du mois de juin, marquant la fin d'une période de recharge parmi les plus faibles observées. Les niveaux sont toujours bas et inférieurs aux niveaux de référence quinquennaux secs. La situation relative de la nappe reste stable par rapport au mois précédent.	
40 09934X0087/P18B	PACA	13	ST MARTIN DE CRAU	Le Mas d'Archimbaud (P18B)	799 788	1 851 732	Plaine de la Crau	157	0	7	S -	La situation de la nappe de la Crau durant le mois de juin 2019 montre que les secteurs soumis à irrigation gravitaire (nord et centre de la nappe) sont bien soutenus et que, comme chaque année, la nappe y connaît une période de relatives hautes eaux. Dans ces secteurs, la nappe est demeurée stable, voire a monté durant le mois de juin. Ailleurs (sillon de Miramas ou sud de la nappe) la nappe montre des niveaux qui varient peu au cours du mois, avec une légère tendance à la baisse. La comparaison avec les variations enregistrées en juin 2018 montre une grande similitude des niveaux et des tendances identiques. Par rapport aux statistiques, les niveaux moyens mensuels de juin 2019 sont souvent proches des niveaux moyens ("niveaux autour de la moyenne", "niveaux modérément bas" ou "niveaux modérément hauts" de l'Index Piézométrique Standardisé). Dans le secteur nord de la nappe les niveaux sont plus hauts, là où l'irrigation gravitaire fait sentir ses effets.	
41 10193X0151/P29B	PACA	13	ISTRES	Peyre-Estève (P29B)	807 453	1 841 949	Plaine de la Crau	157	0	4	B ↓		
42 09952X0082/F9B	PACA	13	MEYRARGUES	Péage Pont de Pertuis	857 870	1 853 429	Alluvions de la basse Durance	329f	29	1	B ↓		

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					
43 09952X0093/PIEZ	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance	329f	29	IG n°29	5	H ↑	Selon les nappes, les tendances piézométriques peuvent varier au cours du mois de juin : dans les secteurs soumis à irrigation gravitaire, les niveaux ont régulièrement monté, alors qu'ailleurs la baisse était continue durant le mois. Sur le plan statistique, mis à part quelques nappes ou secteurs de nappe (basse Durance, nappe du Miocène), les niveaux moyens mensuels de juin 2019 sont inférieurs aux niveaux moyens.
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	S -	
45 09145X0058/N256	PACA	84	ORANGE	La Combe	794 163	1 907 144	Plaine d'Orange Sud	155b	0		4	B ↓	Dans les nappes alluviales de Vaucluse (nappes des Plaines de Vaucluse et nappe du Rhône), les niveaux sont restés stables durant le mois de juin 2019, sans aucun épisode de recharge visible. Dans plusieurs cas (secteurs d'Avignon, de Tarascon ou de Mornas), une baisse des niveaux d'une vingtaine de centimètres est visible durant la dernière décennie du mois. Dans la nappe du Miocène, une nette tendance à la baisse a été enregistrée durant le mois. Dans tous les secteurs, les courbes de juin 2019 sont similaires à celles de juin 2018, en tendance et en niveaux. Par rapport aux statistiques (niveaux moyens mensuels), les nappes sont le plus souvent en position inférieure aux niveaux médians. C'est le cas de la nappe du Rhône, avec des niveaux "bas" ou "modérément bas" de l'IPS) ou dans les nappes des plaines de Vaucluse (niveaux "bas" à "autour de la moyenne"). Pour ce qui est de la nappe du Miocène la situation est similaire, avec des niveaux statistiquement parfois au-dessus des niveaux moyens.
46 BSS003YHFM	PACA	83	PUGET-SUR-ARGENS	L'Argens	952 495	1 835 703	Alluvions de l'Argens	332	30		0	S -	Bien que les nappes aient partout montré un tarissement lent mais régulier, les niveaux rencontrés sont statistiquement assez hauts, souvent au-dessus des niveaux médians.
47 10651X0293/P134B	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau	333	30		6	B ↓	
48 09995X0028/F	PACA	06	PEGOMAS	Le Boutéou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne	331	30	IG n°30	5	B ↓	Aucune crue n'est venue interrompre la stabilité ou la baisse des niveaux piézométriques dans l'ensemble des nappes alluviales côtières durant le mois de juin 2019. Les niveaux ont en général perdu au plus quelques cm durant le mois (pas plus de 10 cm), seule la nappe du Var a montré une baisse significative de 50 cm entre le début et la fin du mois. Partout, les index piézométriques standard indiquent que les niveaux moyens sont soit proches des niveaux moyens, soit supérieurs à ceux-ci (niveaux "modérément hauts", voire "hauts" 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		3	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 ↓	
52 08472X0007/F-1	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève. Casse déserte	546j	0		3	H ↑	Les situations sont diverses selon les nappes : niveaux stables ou en légère baisse durant le mois de juin 2019 (absence de crue) pour les nappes de la Bléone ou de la haute Durance), ou quelques pics de crue dans la nappe du Drac ou du Buech durant la première décennie (+30 cm à chaque pic, avec un retour immédiat au niveau de base). Sur le plan statistique, le mois de juin 2019 est bas un peu partout, les Index Piézométriques Standardisés montre des niveaux allant de "modérément bas" (nappe de haute-Durance), "bas" pour la nappe du Buech ou de la Bléone) voire "très bas" pour 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		1	H ↑	
54 08944X0003/HY	PACA	04	LE LAUZET - UBAYE	La source Pruneyret	925 470	1 945 810	Queyras - Parpaillon	546k	0		0	I	Les débits au Sorgomètre de la Fontaine-de-Vaucluse n'ont cessé de baisser en juin 2019 : 11,9 m3/s le 1er juin, 8,9 m3/s le 22 juin, dernière donnée en date. Aucune crue n'est venue interrompre ce tarissement. Le débit moyen mensuel de juin 2019 s'établit à 10,25 m3/s, ce qui place ce mois parmi les plus bas de la série qui remonte à 1970 (entre le débit décennal sec et le débit quinquennal sec). Les autres ressources karstiques dans le département du Var ou des Alpes-Maritimes ont toutes le même comportement un tarissement non influencé par les précipitations jusqu'à la fin du mois. Les débits moyens mensuels de juin 2019 sont la plupart du temps proches ou légèrement inférieurs aux débits moyens.
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 ↓	
56 10453X0295/P4795	PACA	83	LA ROQUEBRUSSANNE	Chemin de Cuers	896 946	1 820 685	Provence Est (aquifère karstique de la Loube)	552	29		3	B ↓	cf. plus haut
57 10241X0173/F	PACA	83	LA MOTTE	Combaron	939 967	1 842 688	Plan de Canjuers - région de Fayence	168c	29		4	B ↓	
58 09978X0023/HY	PACA	83	CHATEAUDOUBLE	Nartuby, Source des Frayères	930 341	1 851 639	Plan Canjuers - Bois de Frannes	167d	29		0	I	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau modérément bas (2,5 ans secs).
59 10452X0232/6	PACA	83	MAZAUGUES	source Le Caramy	891 265	1 822 558	Massifs calcaires de Sainte Baume	164a	29		4	S-	
60 09405X0229	OCC	30	ROCHFORD DU GARD	piézomètre de Rochefort	790 541	1 890 360	Calcaire urgonien des garrigues du Gard	149a2	26		3	B ↓	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau modérément bas (2,5 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		3	B ↓	
62 09388X0052/VIGNOT	OCC	30	LA CALMETTE	piézomètre de Vignot	754 727	1 883 488	Alluvions moyens du Gardon	336c	26		3	B ↓	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les évolutions piézométriques sont en baisse généralisée. Les situations sont stables. Le niveau est modérément bas (2,5 ans secs) sur les karsts nîmois et compris entre des niveaux très bas (10 ans secs) et modérément hauts (2,5 ans humides) pour les karsts montpelliérains.
63 09652X0199/COURB2	OCC	30	NÎMES / COURBESSAC *	Piezomètre Courbessac	766 813	1 874 520	Alluvions quaternaires ey Villafranchiennes de la Vistrenque	150a	26	IG n°26	3	B ↓	
64 09917X0192	OCC	34	MARSILLARGUES / P5	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	328e	26		3	B ↓	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse par rapport à ceux du mois de mai. La situation de l'aquifère reste à un niveau normal.
65 09915X0181/AUNES	OCC	34	SAINT-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafranchien de Mauguio Lunel	328e	26		4	B ↓	
66 09907X0321/MLS3	OCC	34	ST JEAN DE VEDAS *	Piezomètre Midi Libre	722 815	1 842 290	Calcaires jurassiques Pli occidental de Montpellier - Gardiote Etang de Thau	143c	26		5	B ↓	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse. 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 ↓	
68 10157X0104/1777	OCC	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault	334b	27		3	B ↓	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse par rapport à ceux du mois de mai. La situation de l'aquifère reste à 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		3	B ↓	
70 10405X0171	OCC	34	VALRAS	Valras	676 325	1 804 274	Astien d'Agde Valras	226	27	IG n°27	3	B ↓	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont en baisse généralisée sur les alluvions du littoral Languedocien. Les situations par rapport au mois de mai sont dans l'ensemble stables. Elles atteignent un niveau modérément bas (2,5 ans secs) sur les alluvions de l'Hérault et de l'Orb et compris entre un niveau bas (5 ans secs) et modérément bas (2,5 ans secs) sur les alluvions de l'Aude.
71 10592X0012	OCC	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffouliens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27		2	B ↓	

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		3	B ↓	En contexte de précipitations limitées, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau modérément bas (2,5 ans secs).	
73 10911X0219/HIPPO2	OCC	66	ST HIPPOLYTE	Piézo-mètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		3	B ↓	Absence de données entre 2016 et janvier 2019 suite à l'arrachement de la tête du piézomètre dans le cadre de travaux d'un déchetterie. Le piézomètre a été refait et les données sont à nouveau disponibles depuis fin janvier 2019. Au mois de juin la situation estimée sur la base de la piézométrie moyenne mensuelle est peu favorable avec des niveaux piézométriques modérément bas en lien avec les pluviométries des mois précédents.	
74 10972X0003/ALENYA	OCC	66	ALENYA	Alenya	652 718	1 737 620	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		5	B ↓	Les bonnes pluies du mois d'avril avaient permis d'engager une légère remontée des niveaux piézométriques à partir du 20 avril (moyenne de la piézométrie de 6.05m au mois de mars et de 6.18 m au mois d'avril). Malgré les pluies du mois de mai inférieures aux normales, la moyenne mensuelle piézométrique est passée de 6.18 m en avril à 6.27 m en mai, en hausse et en limite de classe entre des niveaux autour de moyennes et des niveaux modérément hauts. En juin la moyenne mensuelle piézométrique est égale à 6,05 m, elle est en baisse par rapport au mois de mai.	
75 10908X0263/FIGUER	OCC	66	PERPIGNAN	Piézo-mètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28	IG n°28	6	B ↓	Comme pour le mois dernier la situation reste favorable en ce point de la nappe captive du pliocène avec cependant une légère baisse de la piézométrie moyenne mensuelle (47,88 m au mois de mai et 47,5 m au mois de juin). La situation correspond à des niveaux hauts sur la chronique 2000-2019 et à des niveaux autour de la moyenne sur la chronique entière 1974-2019. 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.	Les nappes de la plaine du Roussillon présentent des situations hétérogènes selon les secteurs avec des réactions aux qui dépendent de la nature des aquifères libres ou captifs. La tendance générale est plutôt à la baisse des niveaux piézométriques sur ce mois de juin. Pour le quaternaire les situations sont fortement dépendantes des relations localisées nappes / cours d'eau et les deux points suivis dans ce BSH indiquent une situation allant de « modérément haut » à « modérément bas ». Pour le pliocène, les secteurs « bordure côtière Nord » (piézomètre de Torrelles 10912X0110/TOR3 notamment avec des niveaux bas) et « Aspres-Réart » (piézomètre de Ponteilla 10964X0119/NYLS-1 notamment avec des niveaux bas) demeurent structurellement déficitaires.
76 10912X0112/BAR3	OCC	66	LE BARCARES PN3	Piézo-mètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon	225	28		5	B ↓	La pression de prélèvement joue un rôle prépondérant dans l'évolution piézométrique de cette nappe captive et la recharge liée à la pluviométrie se fait beaucoup moins rapidement que dans des aquifères karstiques. Après la stabilisation des niveaux piézométriques du mois de septembre liée à la fin de la saison touristique, on avait pu observer une remontée des niveaux piézométriques dès les mois d'automne. La piézométrie relativement stable sur les premiers mois de l'année 2019 avait marqué une baisse à la fin mois de mars probablement lié au démarrage de quelques prélèvements, puis à quelques soubresauts de remontée piézométrique à relier indirectement aux pluies des mois d'avril et de mai ayant permis de limiter les prélèvements agricoles. Cependant la moyenne mensuelle piézométrique en juin (0,6m) est à la baisse par rapport celle du mois de mai (0,86m) et la phase de tarissement saisonnière semble avoir démarré. Le piézomètre Barcarès N3 restitue pour le mois de juin une situation des niveaux modérément hauts sur la chronique 2000-2019.	