

# Bassin Rhône-Méditerranée

## Situation des ressources en eaux souterraines fin juin 2021

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

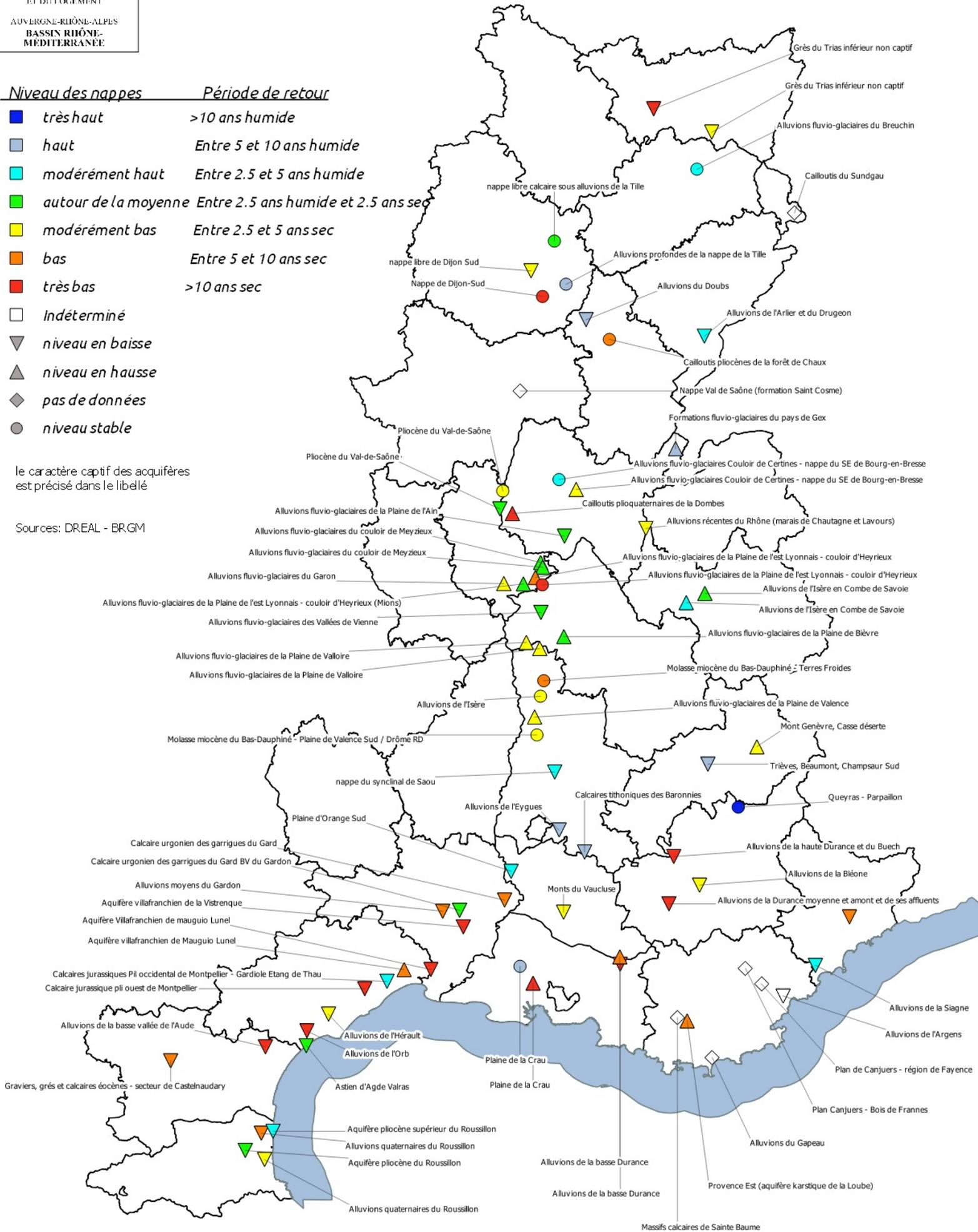
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES  
BASSIN RHÔNE-  
MÉDITERRANÉE

### 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 juillet 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	1	B ↓	Malgré une situation météorologique plutôt favorable avec excédent pluviométrique, la tendance d'évolution du niveau des nappes de ce mois de juin est la baisse. Les niveaux moyens mensuels sont en baisse et atteignent maintenant des niveaux très bas à Relanges et modérément bas à Plombière	
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	3	B ↓		
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	OUSSIERE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis pliocènes de la forêt de Chauv	104a	23	2	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 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	6	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 haut.	
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houlaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et de Drugeon	94i	23	5	B ↓	La nappe des alluvions de l'Arlier et de Drugeon est en légère baisse, le niveau moyen mensuel est considéré comme modérément haut.	
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvio-glaciaires du Breuchin	85	23	5	S –	Le niveau de la nappe des alluvions fluvio-glaciaires du Breuchin est stable par rapport au mois dernier. Ce niveau est considéré comme modérément haut.	
8 05007X0014/S	BFC	21	COLLONGES LES PREMIERES	Les Champs Courbes	823 040	2 250 420	Alluvions profondes de la nappe de la Tille	174a	23	6	S –	Le niveau de la nappe des alluvions profondes de la nappe de la Tille est stable par rapport au mois dernier au niveau de Colonges les Premières. Le niveau de la nappe est encore considéré comme haut.	
9 04994X0229/S	BFC	21	CHENOVE	Gendarmerie	802 730	2 258 070	Nappe libre de Dijon Sud	174 b	23	3	B ↓	Le niveau de la nappe libre du sud de Dijon est en légère baisse par rapport au mois dernier au niveau de Chenove. Le niveau de la nappe est considéré comme Modérément bas	
10 05271X0017/SONDAG	BFC	21	IZEURE	La plantation F9	809 500	2 243 140	Nappe de Dijon-Sud	174b	23	1	S –	Le niveau de la nappe libre du sud de Dijon est stable par rapport au mois dernier 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	4	S –	Le niveau de la nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille est stable par rapport au mois dernier à Spoy. Le niveau de la nappe est considéré comme proche de la moyenne mensuelle.	
12 05797X0145/FPZ	BFC	71	SAINT CYR	Le Petit Chorme de Vieil Moulin	796 970	2 187 840	Nappe Val de Saône(formation Saint Cosme)	174g	23	0	I	Données incomplètes	
13 06288X0096/SB	ARA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvio-glaciaires du pays de Gex	177	24	6	H ↑	Les nappes du Pays de Gex, évoluent différemment selon les sillons au cours du mois de juin. Dans le sillon de l'Oudar, les niveaux se stabilisent au cours du mois. Ils restent hauts pour la période. Dans le secteur du sillon de Greny, la nappe est en baisse modérée 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	Piézomètre de Boursin - BRGM	870 540	2 108 160	Alluvions récentes du Rhône (marais de Chautagne et Lavours)	542	24	3	B ↓	La nappe des alluvions de la plaine du Rhône (marais de Lavours-Chautagne), présente en juin des niveaux moyens pour le mois en-dessous de ceux du mois précédent. Au niveau des alluvions récentes du Rhône, côté Chautagne, l'évolution au cours du mois présente cependant une hausse modérée. Les niveaux se situent un peu en dessous des moyennes caractéristiques du mois. Côté Lavours, après une baisse rapide en début du mois une hausse assez brève en milieu de mois permet de maintenir les niveaux autour de la moyenne. La situation relative de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent.	
15 06512X0037/STREMY	ARA	01	ST REMY	Forage St Rémy - BRGM	819 980	2 136 280	Alluvions fluvio-glaciaires Couloir de Certines - nappe du SE de Bourg-en-Bresse	151a	24	5	S –	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Certines, évolue différemment selon les secteurs au cours du mois de juin. Dans le secteur sud de Bourg en Bresse, les niveaux sont en baisse modérée et continue sur tout le mois, les niveaux moyens du mois sont proches de ceux du mois précédent. Dans le secteur de Tossiat, la hausse se poursuit en s'accroissant encore prolongeant la période de recharge, mais les niveaux restent toujours en dessous des valeurs moyennes pour la période. La situation de la nappe ne change pas 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	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	H ↑	La nappe des cailloutis de la Dombes repart en hausse très modérée au cours du mois de juin. 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 fluvio-glaciaires de la Plaine de l'Ain	151f	24	4	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la plaine de l'Ain, évolue globalement à la baisse au cours du mois de juin, même si une hausse de courte durée vient interrompre cette tendance en dernière décennie. Dans la partie Nord de la Plaine, les niveaux moyens du mois sont modérément hauts. Dans le couloir de la Valbonne, les niveaux moyens du mois sont proches de la moyenne. Dans ces deux secteurs l'amplitude de la baisse est importante et les niveaux moyens du mois sont en dessous de ceux du mois précédent. Dans le couloir de Blyes, Loyettes, la nappe réagit avec plus d'inertie et la baisse est nettement plus lente. Les niveaux moyens du mois sont supérieurs à ceux du mois précédent. Ils se situent autour de valeurs hautes pour la période. La situation de la nappe se dégrade 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) évolue selon une baisse régulière au cours du mois de juin. Les niveaux moyens du mois passent de haut à modérément haut. 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	3	S –	La nappe des alluvions anciennes de l'Isère en Plaine de Romans, reste stable au cours du mois de juin. Les niveaux moyens du mois passent de bas à modérément bas pour la période. Mais la situation de la nappe reste fragile en raison d'une faible recharge hivernale. 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 fluvio-glaciaires de la Plaine de Valence	154a	25	3	H ↑	La nappe des alluvions quaternaires en Plaine de Valence est toujours orientée à la hausse durant tout le mois de juin. Les niveaux moyens du mois restent modérément bas. Le niveau de recharge reste faible par rapport aux années précédentes. La situation ne change pas par rapport au mois précédent.	
22 08915X0026/PZ	ARA	26	NYONS	piézomètre de Nyons	821 830	1 931 610	Alluvions de l'Eygues	155a	0	6	B ↓	La nappe des alluvions de la vallée de l'Eygues, baisse assez rapidement tout au long du mois de juin, puis repart à la baisse en fin de mois. Les niveaux moyens du mois demeurent haut pour la période. La situation de la nappe ne change pas.	
23 09153X0024/S	ARA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygaliers)	836 645	1 918 840	Calcaires lithoniques des Baronnie	544e	0	6	B ↓	La nappe des calcaires karstifiés du Diois-Baronnies évolue selon une baisse modérée et régulière au cours du mois de juin. Les niveaux moyens restent hauts. La situation la situation ne change pas par rapport au mois précédent.	
24 07704X0079/S	ARA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapallanche)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k	0	3	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire poursuit une hausse très modérée ou se stabilise au cours du mois de juin. Les niveaux restent modérément bas sauf à l'amont de la plaine où ils sont proches de la moyenne. La situation change peu 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	2	S –	La nappe de la molasse miocène se stabilise au cours du mois de juin. Dans la Drôme des collines les niveaux restent bas à très bas. Dans la Plaine de Valence, les niveaux restent modérément bas. Dans la Valloire, la situation contraste avec des niveaux toujours au-dessus de la normale. La situation reste critique, dans la Drôme des Collines. La situation reste très proche de celle du mois précédent.	
26 08188X0045/BERN	ARA	26	MONTMEYRAN	Piézomètre de Montmeyran (Bernoit)	808 450	1 986 990	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Plaine de Valence Sud / Drôme RD	152i	25	3	S –		
27 07464X0005/SM3	ARA	38	MOIDIEU-DETOURBE	Forage de Moideu-Détourbe (Le Grand Champ)	810 150	2 058 550	Alluvions fluvio-glaciaires des Vallées de Vienne	152p	25	4	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires des vallées de Vienne évolue selon une baisse très modérée au cours du mois de juin. Il évoluent toujours autour de valeurs proches de la moyenne. La situation ne change pas par rapport au mois précédent.	
28 07703X0043/SDC	ARA	38	BOUGE-CHAMBALUD	forage de Bouge-Chambalud (Bel Air)	801 824	2 040 982	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k	25	3	H ↑	Les nappes des alluvions fluvio-glaciaires en Plaine de Bièvre-Liers-Valloire évoluent à la hausse ou se stabilisent au cours du mois de juin. Sur la Plaine de Valloire, les niveaux sont encore en hausse très modérée ou se stabilisent. Ils restent modérément bas sauf à l'amont de la plaine où ils sont proches de la moyenne. La situation change peu par rapport au mois précédent. En Bièvre, restent proches de la moyenne et sont cette fois en baisse dans la partie amont de la plaine. La situation ne change pas. Dans la plaine du Liers, les niveaux sont en baisse très modérée 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 fluvio-glaciaires 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	H ↑	La nappe d'accompagnement de l'Isère en Combe de Savoie montre des niveaux en hausse en juin par rapport au mois précédent. Dans le détail après une hausse sur une grande partie du mois, les niveaux repartent à la baisse en fin de mois. Ils se situent autour de valeurs modérément hautes à hautes. La situation de la nappe s'améliore un peu 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	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	4	B ↓	La nappe du Pliocène du Val de Saône, est en baisse tout au long du mois de juin. Les niveaux moyens mensuel se situent autour de valeurs modérément basses à proches de la moyenne. La situation de la nappe se dégrade par rapport au mois précédent.	
33 06505X0080/FORC	ARA	69	TAPONAS	Piézomètre de Taponas	787 450	2 129 350	Pliocène du Val-de-Saône	540c	24	3	S –		
34 06995C0271/S	ARA	69	GENAS	piézomètre d'Azieu	810 100	2 086 770	Alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Meyzieu	152c	24	4	H ↑	La nappe de l'Est Lyonnais dans le couloir de Meyzieu reste orientée à la hausse ou se stabilise au cours du mois de juin. La période de recharge est ainsi prolongée avec une amplitude bien meilleure que celle les années précédentes. Les	

Les niveaux d'eau des nappes suivies de la région Bourgogne-Franche-Comté sont majoritairement en baisse par rapport au mois dernier. Les nappes Dijon-Sud, les Alluvions profondes de la nappe de la Tille et fluvio-glaciaires du Breuchin ainsi que les des Cailloutis pliocènes de la forêt de Chauv ont des niveaux stables. Les niveaux d'eau sont considérés comme proches de la moyenne à modérément haut pour les nappes superficielles et bas à très bas pour les nappes profondes.

Au regard de ces éléments, il semble que les précipitations tombées au cours du mois de juin n'ont pas été assez efficaces pour alimenter les nappes. Les nappes profondes évoluent très peu car elles ont un comportement hydrodynamique très inertielle.

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	Piézomètre des Bouvarets	810 920	2 084 985	Alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Meyzieu	152c	24	IG n°24	4	H ↑	niveaux se rapprochent des valeurs moyennes du mois et sont supérieurs à ceux des quatre années précédentes. La situation s'améliore par rapport au mois précédent. Sur le couloir de Décines, la hausse se poursuit également. Elle est plus modérée que le mois précédent. Les niveaux restent nettement inférieurs aux moyennes de saison. La situation ne change pas par rapport au mois précédent.	
36 07224X0106/S	ARA	69	ST PRIEST	piézomètre d'Heyrieux (Cheval-Blanc)	806 760	2 078 920	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24		2	H ↑	Sur le couloir d'Heyrieux, la hausse des niveaux se poursuit uniquement sur la partie centrale du couloir. Ils restent très bas à l'amont et sont en baisse modérée au cours du mois, ils restent bas en partie centrale et passent de modérément bas à proche de la moyenne sur la partie aval Ozon du couloir où, malgré une baisse modérée au cours du mois les niveaux moyens sont un peu supérieurs à ceux du mois précédent. La situation s'améliore un peu par rapport à celle du mois précédent, mais uniquement sur la partie aval Ozon.	
37 07231C0252/BUCLAY	ARA	69	HEYRIEUX	piézomètre de Buclay	810 850	2 074 700	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux	152e	24		1	S -		
38 07223C0113/S	ARA	69	CORBAS	piézomètre de Corbas (Pillon)	799 840	2 075 150	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de l'est Lyonnais - couloir d'Heyrieux (Mions)	152e	24		4	H ↑		
39 07221D0023/S	ARA	69	VOURLES	Piezomètre de Millery	788 520	2 075 240	Alluvions fluvio-glaciaires du Garon	621d	0		3	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la vallée du Garon est très légèrement orientée à la hausse au cours du mois de juin. Les niveaux moyens du mois se situent toujours autour de valeurs modérément basses, ils sont proches 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		6	S -	La situation de la nappe de la Crau durant le mois de juin 2021 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 2020 montre une grande similitude des niveaux et des tendances identiques. Par rapport aux statistiques, les niveaux moyens mensuels de juin 2021 sont souvent inférieurs aux niveaux moyens (niveaux de l'Index Piézométrique Standardisé "bas" à "autour de la moyenne", exceptionnellement "hauts" voire "très hauts dans les secteurs de Saint-Martin-de-Crau et d'Istres. 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		1	H ↑		
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	1	B ↓	Dans les nappes de moyenne et de basse Durance, il est difficile de dessiner une tendance piézométrique durant le mois de juin 2021 : la plupart des secteurs sont clairement marqués par une baisse tout au long du mois (presque tous les secteurs de moyenne Durance et ceux de Meyrargues, Graveson et Tarascon en basse Durance), alors que le secteur des Mées en moyenne Durance ou ceux de Mallemort et de Villelaure en basse Durance ont connu une hausse continue durant le mois. À noter, en moyenne Durance, de rares pics de crues, d'ampleur limitée mais bien visibles, qui ont affecté les secteurs de Maljai autour du 10 juin et des Mées en fin de mois. Cela n'a pas joué sur la tendance générale des nappes, la baisse dans le secteur de Maljai se poursuivant après le passage de ces pics. Les niveaux rencontrés durant le mois sont fréquemment similaires à ce qu'ils étaient en juin 2020.	Mis à part quelques pics de crues enregistrés en moyenne Durance, les nappes montrent majoritairement une tendance à la baisse, avec des niveaux statistiquement peu éloignés des niveaux moyens, mais majoritairement un peu en dessous.
43 09952X0093/PIEZ	PACA	84	PERTUIS	Campagne Martelly	857 624	1 857 733	Alluvions de la basse Durance	329f	29		2	H ↑	Sur le plan statistique, dans la nappe de basse Durance les niveaux moyens mensuels de juin 2021 sont répartis autour des niveaux moyens (niveaux "autour de la moyenne", "hauts" ou "bas" de l'index Piézométrique Standardisé). La nappe de moyenne Durance montre plusieurs situations différentes : des niveaux sensiblement inférieurs aux niveaux moyens (niveaux "bas", voire parfois "très bas" de l'IPS), mais aussi sensiblement supérieurs comme à Maljai ou à Peyrus.	
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 ↓		
45 09145X0058/N256	PACA	84	ORANGE	La Combe	794 163	1 907 144	Plaine d'Orange Sud	155b	0		5	B ↓	Dans les nappes alluviales de Vaucluse (nappes des Plaines de Vaucluse et nappe du Rhône), les niveaux ont partiellement baissé durant le mois de juin 2021, après la montée du mois de mai, sans aucun épisode de recharge visible (sauf dans le secteur d'Avignon - Saïgnone où la courbe a poursuivi la montée initiée début mai). Dans la nappe du Miocène, une légère tendance à la baisse a été enregistrée durant le mois, notamment durant la seconde quinzaine du mois. Dans tous les secteurs, les courbes de juin 2021 sont similaires à celles de juin 2020, en tendance et en niveaux (parfois un peu plus bas cette année comme dans les secteurs d'Avignon). Par rapport aux statistiques (niveaux moyens mensuels), en juin 2021 les nappes sont le plus souvent en position inférieure aux niveaux médians. C'est le cas en particulier de la nappe du Rhône, avec des niveaux "bas" ou "très bas" de l'IPS) ou dans les nappes des plaines de Vaucluse (niveaux "moyennement bas" à "autour de la moyenne"). Pour ce qui est de la nappe du Miocène la situation est moyenne. Seule la nappe de la plaine d'Orange montre une situation supérieure aux niveaux moyens.	
46 BSS003YHFM/X	PACA	83	PUGET/ARGENS	L'Argens	952 495	1 835 703	Alluvions de l'Argens	332	30		0	B ↓	Aucune crue n'est visible dans les nappes alluviales côtières en juin 2021 : les nappes montrent toutes une tendance à une baisse légère ou à la stabilité tout au long du mois. La nappe de la Giscle a entamé la baisse importante qu'on retrouve tous les ans à pareille époque (influences cumulées de l'augmentation globale des prélèvements et ponctuellement des prélèvements dans le champ captant de Cogolin. Selon les nappes, les index piézométriques standardisés indiquent que les niveaux moyens de juin 2021 sont soit franchement bas (nappe de l'Huveaune), soit plutôt hauts (nappes de la Giscle et de la Môle).	Pas de crue enregistrées dans les nappes côtières et des niveaux qui baissent "tranquillement" d'une manière conforme à ce qui se passe en juin habituellement. Les précipitations de mai ont cependant permis de faire partir cette vidange d'un niveau assez haut.
47 10651X0293/P134B	PACA	83	HYERES	Le Moulin Premier (P134B)	911 548	1 799 348	Alluvions du Gapeau	333	30	IG n°30	0	I		
48 09995X0028/F	PACA	06	PEGOMAS	Le Bouléou	970 976	1 853 723	Alluvions de la Siagne	331	30		5	B ↓		
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	3	B ↓	Après les belles crues qui ont traversé les nappes de montagne en mai, la décrue est générale (sauf en haute Durance où la montée de la nappe n'avait pas eu lieu en mai, mais a eu lieu en juin), et parfois très sensible (nappe du Drac amont par exemple). Les niveaux fin juin 2021 sont partout soit similaires, soit un peu inférieurs à ceux de fin juin 2020.	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 ↓	Sur le plan statistique, le mois de juin 2021 est un peu partout (sauf dans la nappe du Drac amont) légèrement inférieur aux niveaux moyens, les Index Piézométriques Standardisés montrent des niveaux allant de "autour de la moyenne" (nappes de la Bléone) ou "modérément bas" pour la nappe du Buech ou de haute Durance). La nappe du Drac amont montre quant à elle un niveau de l'IPS "haut".	
52 08472X0007/F-1	PACA	05	LA ROCHE DE RAME	Usine	935 976	1 981 126	Mont Genève, Casse déserte	546j	0		3	H ↑		
53 08466X0009/F2	PACA	05	ST JEAN ST NICOLAS	Les Ricoux	907 683	1 970 754	Trièves, Beaumont, Champsaur Sud	545a	0		6	B ↓		
54 08944X0003/HY	PACA	04	LE LAUZET - UBAYE	La source Pruneyret	925 470	1 945 810	Queyras - Parpaillon	546k	0		7	S -		
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 montre une belle courbe de tarissement non influencée durant tout le mois de juin 2021 : débits de 18,4 m3/s le 1er juin, de 13,1 m3/s le 15 juin et de 9,8 m3/s le 30 juin.	
56 10453X0295/P4795	PACA	83	LA ROQUEBRUSSANNE	Chemin de Cuers	896 946	1 820 685	Provence Est (aquifère karstique de la Loube)	552	29	IG n°29	2	H ↑	Le débit moyen du mois de juin 2021 est de 13,3 m3/s, ce qui correspond au débit situé entre le débit quinquennal sec (11,1 m3/s) et celui de retour 2,5 ans sous la médiane (15,6 m3/s), ce qui place le mois de juin 2021 en 15ème position des mois aux débits les plus faibles (la série comportant 51 ans de données). 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 juin 2020 sont la plupart du temps proches ou légèrement inférieurs aux débits moyens.	cf. plus haut.
57 10241X0173/F	PACA	83	LA MOTTE	Combaron	939 967	1 842 688	Plan de Canjuers - région de Fayence	168c	29		0	I		
58 09978X0023/HY	PACA	83	CHATEAUDOUBLE	Nartuby, Source des Frayères	930 341	1 851 639	Plan Canjuers - Bois de Frannes	167d	29		0	I		
59 10452X0232/6	PACA	83	MAZAUGUES	source Le Caramy	891 265	1 822 558	Massifs calcaires de Sainte Baume	164a	29		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 très faibles précipitations au mois de juin, 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		4	B ↓	En contexte de très faibles précipitations en juin, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau moyen.	
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 très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau bas (5 ans secs).	
63 09652X0199/COURB2	OCC	30	NÎMES / COURBESSAC *	Piezomètre Courbessac	766 813	1 874 520	Alluvions quaternaires ey Villafanchiennes 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 engendrent une recharge largement insuffisante. Au pas de temps mensuel la piézométrie est en baisse autour de 43 m NGF ce qui correspond à des niveaux très bas pour un mois de juin. Dans le secteur central de la nappe à Mas Faget enregistre des plus bas depuis 1993.	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse généralisée sur les karsts nîmois et montpelliérains. L'évolution des situations est variable. Ces dernières sont comprises, sur les karsts gardois entre des niveaux bas (5 ans secs) et moyen 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	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafanchien de mauguio Lunel	328e	26		1	B ↓	En contexte de très faibles précipitations en juin, 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	SAINTE-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafanchien de Mauguio Lunel	328e	26		2	H ↑	En contexte de précipitations significatives en mai et faibles en juin, les niveaux piézométriques sont en hausse. La situation de l'aquifère reste à un niveau modérément bas (2,5 ans secs).	
66 09907X0321/MLS3	OCC	34	ST JEAN DE VEDAS *	Piezomètre Midi Libre	722 815	1 842 290	Calcaires jurassiques Pii occidental de Montpellier - Gardiole Etang de Thau	143c	26		5	B ↓	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse. Toutefois la situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau modérément haut (2,5 ans humides).	
67 10162X0226/V	OCC	34	COURNONSEC *	piézomètre de Vène	709 938	1 837 862	Calcaire jurassique pii ouest de Montpellier	143a	26		1	B ↓	En contexte de très faibles précipitations au mois de juin, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère se détériore et atteint 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		3	B ↓	En contexte de 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).	
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 juin, 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	IG n°27	4	B ↓	Dans un contexte pluviométrique inférieur aux normales, la région biterroise est marquée par un déficit de précipitation. Néanmoins la piézométrie du mois de juin à Valras correspond à des niveaux autour de la moyenne. La recharge partielle de l'aquifère cet hiver 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 commence à bien impacter le niveau de la nappe astienne sur le littoral qui reste toutefois normale pour cette période de l'année.	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont en baisse sur les alluvions du littoral languedocien. Les situations sont stables ou en baisse. Elles sont à un niveau modérément bas (2,5 ans secs) sur les alluvions de l'Hérault, et comprises entre des niveaux très bas (10 ans secs) et bas (5 ans secs) pour les alluvions de l'Orb et de l'Aude.
71 10592X0012	OCC	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27		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).	
72 10396X0162/F5	OCC	11	MOUSSAN *	piézomètre de Védillan	652 664	1 803 412	Alluvions de la basse vallée de l'Aude	337a	27		1	B ↓	En contexte de faibles précipitations ces derniers mois, les niveaux piézométriques sont en baisse. La situation de l'aquifère reste à un niveau très bas (10 ans secs).	
73 10911X0219/HIPPO2	OCC	66	ST HIPPOLYTE	Piezomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28		2	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 juin correspond à des niveaux bas sur la chronique 2000-2021 et des niveaux très bas sur 1978-2021	
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 juin correspond à des niveaux modérément bas sur la chronique 2000-2021 et sur 1996-2021	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 juin 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

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						
75 10908X0263/FIGUER	OCC	66	PERPIGNAN	Piézomètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28	IG n°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 juin correspond à des niveaux modérément hauts sur la chronique 2000-2021 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	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.
76 10912X0112/BAR3	OCC	66	LE BARCARES PN3	Piézomètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon	225	28		5	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 juin correspond à des niveaux hauts sur la chronique 2000-2021 et modérément hauts sur 1990-2021. La situation de l'étage inférieur N4 (piézomètre 10912X0111/BAR4) est moins favorable avec des niveaux modérément hauts sur 2000-2021 et autour de la moyenne sur 1990-2021	Pour le pliocène, les secteurs «Bordure côtière Nord» (piézo de Torrelles 10912X0110 niveaux bas) et «Aspres Réart » (piézo Nyls Ponteilla 10964X0119 niveaux modérément bas) demeurent structurellement déficitaires malgré les remontées piézométriques saisonnières en dehors des mois d'été