

Bassin Rhône-Méditerranée

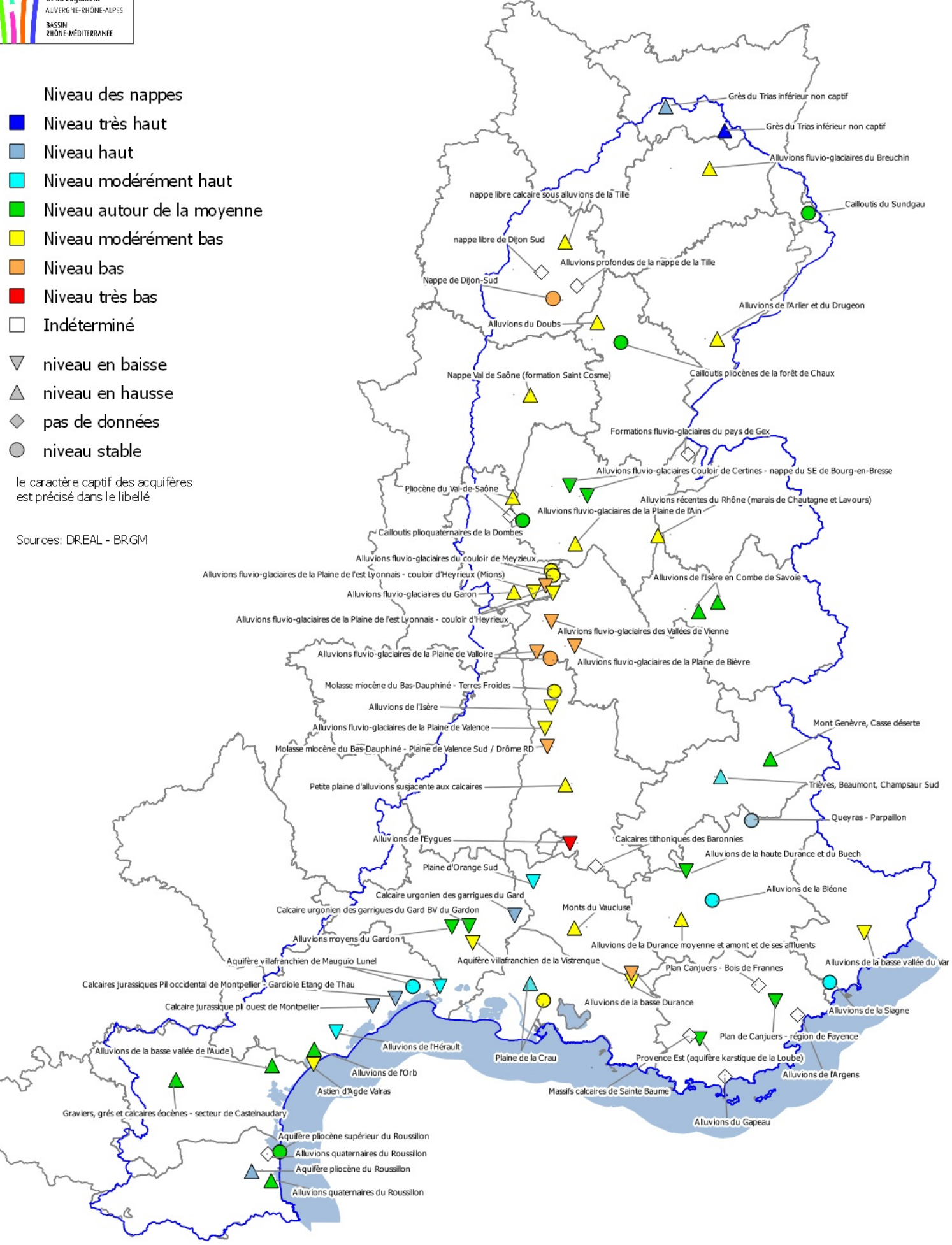
Situation des ressources en eaux souterraines fin mars 2017

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
ALVERGUE-RHÔNE-ALPES
BASSIN RHÔNE-MÉDITERRANÉE

- Niveau des nappes**
- Niveau très haut
 - Niveau haut
 - Niveau modérément haut
 - Niveau autour de la moyenne
 - Niveau modérément bas
 - Niveau bas
 - Niveau très bas
 - 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 avril 2017**

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 / 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	6	H ↑	A Relanges, le niveau de la nappe est en hausse et à un niveau haut (calcul basé sur l'IPS). A Plombières-les-bains, le niveau de la nappe est également en hausse. L'indicateur de niveau de la nappe pour cette station, représente l'état de la moyenne mensuelle de la nappe (la valeur est de 90% soit niveaux hauts), qui peut être comparée à la moyenne des valeurs minimales et maximales pour le mois considéré.	
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	4	S -	Le niveau de la nappe des cailloutis du Sundgau est stable au droit de Florimont. La période de retour de cette nappe est dans la médiane.	
4 05553X0009/S2	BFC	39	OUSSIÈRE	Oussière	848 465	2 218 410	Cailloutis plicènes de la forêt de Chauv	104a	23	4	S -	Le niveau de la nappe des cailloutis plicènes de la forêt de Chauv est stable au droit d'Oussière. La période de retour de cette nappe est dans la médiane.	
5 05285X0374/P7	BFC	39	MOLAY	Tavaux	834 860	2 229 830	Alluvions du Doubs	102	23	3	H ↑	La nappe des alluvions du Doubs à Molay est en hausse. La période de retour de cette nappe est de 2,5 ans sec.	
6 05573X0084/F.6	BFC	25	DOMMARTIN	Houtaud	903 460	2 220 820	Alluvions de l'Arlier et du Drugeon	94i	23	3	H ↑	La nappe des alluvions de l'Arlier et du Drugeon est en hausse. La période de retour de cette nappe est de 2,5 ans sec..	
7 04103X0022/FC	BFC	70	BREUCHES	Forage C	898 290	2 318 270	Alluvions fluvio-glaciaires du Breuchin	85	23	3	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires du Breuchin a un niveau en hausse. La période de retour de cette nappe est de 2,5 ans sec..	
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	0	I	Manque de données ne permettant pas le calcul du BSH.	
9 04994X0229/S	BFC	21	CHENOVE	Gendarmerie	802 730	2 258 070	Nappe libre de Dijon Sud	174 b	23	0	I	Manque de données ne permettant pas le calcul du BSH.	
### 05271X0017/SONDAG	BFC	21	IZEURE	La plantation F9	809 500	2 243 140	Nappe de Dijon-Sud	174b	23	2	S -	La nappe de Dijon-Sud est stable par rapport au mois dernier au niveau d'Izeure. La période de retour de cette nappe est de 5 ans sec.	
11 04702X0019/SONDAG	BFC	21	SPOY	Les Espeliers	816 100	2 275 557	Nappe libre calcaire sous alluvions de la Tille	99 a	23	3	H ↑	Le niveau de la nappe libre des calcaires sous alluvions de la Tille est en hausse par rapport au mois dernier au niveau de Spoy. La période de retour de cette nappe est de 2,5 ans sec.	
### 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	3	H ↑	La nappe du val de Saône est en hausse. La période de retour de cette nappe est de 2,5 ans sec.	
### 06288X0096/SB	RHA	01	GEX	Forage PzB - Belle Ferme	887 355	2 154 890	Formations fluvio-glaciaires du pays de Gex	177	24	0	I		
### 06775X0010/BOURSI	RHA	01	ANGLEFORT	Piezomètre de Boursin - BRGM	870 540	2 108 160	Alluvions récentes du Rhône (marais de Chautagne et Lavours)	542	24	3	H ↑	La nappe des alluvions de la plaine du Rhône évolue à la hausse en début de mois puis repart à la baisse en deuxième partie de mois jusqu'à des niveaux proches ou inférieurs aux références quinquennales sèches. La situation relative de la nappe s'améliore un peu par rapport au mois précédent.	
### 06512X0037/STREMY	RHA	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	4	B ↓	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires du couloir de Certines, poursuit sa tendance à la baisse au cours du mois de mars. Les niveaux se situent au cours du mois dans les normales de saison. La situation relative de la nappe ne change pas par rapport au mois précédent.	
### 06518X0026/P2	RHA	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	4	B ↓		
### 06742X0001/VILLEN	RHA	01	VILLENEUVE	Forage de Villeneuve (Muzard) - BRGM	793 109	2 116 187	Cailloutis plicoquaternaires de la Dombes	151a	24	4	S -	La nappe des cailloutis de la Dombes reste stable au cours du mois de mars. Ses niveaux évoluent au cours du mois autour de valeurs proches des normales de saison. La situation relative de la nappe ne change pas par rapport au mois précédent.	
### 06993X0226/MEXI_2	RHA	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	H ↑	La nappe des alluvions fluvio-glaciaires de la plaine de l'Ain, évolue de façon différente selon les secteurs. Dans la partie Nord de la nappe et à l'ouest des buttes morainiques de Sainte-Julie et Blyes, les niveaux sont en hausse sensible au cours de la première moitié du mois, puis repartent à la baisse jusqu'en fin de mois. Ils se situent autour de valeurs normales à inférieures à la normale, mais au-dessus des références quinquennales sèches. A l'est des buttes morainiques, les niveaux sont stables et proches des références décennales sèches. La situation est stable voire en légère amélioration par rapport au mois précédent.	
### 08435X0010/NO8	RHA	26	SAOU	Forage le Pertuis	818 927	1 965 401	Petite plaine d'alluvions susjacentes aux calcaires	179	25	3	H ↑	La nappe du synclinal de Saou (système mixte karst-alluvions) repart à la hausse en deuxième partie du mois de mars, ses niveaux restent sur la plus grande partie du mois inférieurs aux normales de saison, mais la situation s'améliore nettement sur la fin de mois, approchant des valeurs moyennes de saison. La situation relative s'améliore un peu par rapport au mois précédent.	
### 07948X0038/S	RHA	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 est en baisse durant tout le mois de mars. Ses niveaux évoluent au cours du mois en dessous des valeurs normales de saison, mais la situation s'améliore nettement sur la fin de mois, approchant des valeurs moyennes de saison. La situation relative de la nappe ne change pas par rapport au mois précédent.	
### 08184X0084/PZ1	RHA	26	VALENCE	piezomètre 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 évolue toujours à la baisse au cours du mois de mars. Ses niveaux, au cours du mois, évoluent autour de valeurs proches des références quinquennales sèches. La situation reste stable par rapport au mois précédent.	
### 08915X0026/PZ	RHA	26	NYONS	piezomètre de Nyons	821 830	1 931 610	Alluvions de l'Eygues	155a	0	1	B ↓	La nappe d'accompagnement de la rivière Eygues, évolue à la baisse au cours du mois de mars. Ses niveaux se situent en fin de mois autour de valeurs inférieures aux références décennales sèches. La situation relative de la nappe reste stable par rapport au mois précédent.	
### 09153X0024/S	RHA	26	PLAISANS	Piézo. d'Aygues-Astaud (Les Eygaliers)	836 645	1 918 840	Calcaires tithoniques des Baronniees	544e	0	0	I	Données non disponibles	
### 07704X0079/S	RHA	26	MANTHES	Piézo. de la source de Manthes (Lapaillanche)	809 650	2 037 490	Alluvions fluvio-glaciaires de la Plaine de Valloire	152k	0	2	S -	La nappe des alluvions de la Plaine de Valloire évolue à la baisse ou reste stable au cours du mois de mars. Les niveaux passent partout en dessous des références quinquennales sèches, la situation se dégrade un peu par rapport au mois précédent.	
### 07944X0049/S	RHA	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 stable au cours du mois de mars. Au nord du département les niveaux se maintiennent dans les normales de saison, en Drôme des collines et dans la plaine de valence, ils restent inférieurs aux normales de saison. La situation de la nappe ne change pas par rapport au mois précédent.	
### 08188X0045/BERN	RHA	26	MONTMEYRAN	Piezomètre de Montmeyran (Bernoir)	808 450	1 986 990	Molasse miocène du Bas-Dauphiné - Plaine de Valence Sud / Drôme RD	152i	25	2	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						
### 09405X0229	LRO	30	ROCHEFORT DU GARD	piézomètre de Rochefort	790 541	1 890 360	Calcaire urgonien des garrigues du Gard	149a2	26	IG n°26	6	B ↓	Malgré le contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse, la situation de l'aquifère s'améliore et passe à un niveau haut (5 ans humides).	IG26 : Malgré le contexte de précipitations significatives dans le Gard et l'Hérault au mois de mars, les niveaux piézométriques sont en baisse généralisée. Sur les aquifères karstiques, les situations sont stables ou se détériorent. Elles sont comprises sur les karsts Nimois entre moyennes et des niveaux hauts (5 ans humides). Pour les secteurs montpellierains les niveaux évoluent entre modérément haut (2,5 ans humide) et haut (5 ans humide).
### 09395X0065/NICOLA	LRO	30	SAINTE ANASTASIE *	piézomètre Nicolas	764 488	1 884 139	Calcaire urgonien des garrigues du Gard BV du Gardon	149b	26	4	B ↓	Malgré le contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse, la situation de l'aquifère se détériore et atteint un niveau proche de la moyenne.		
### 09388X0052/VIGNOT	LRO	30	LA CALMETTE	piézomètre de Vignot	754 727	1 883 488	Alluvions moyens du Gardon	336c	26	4	B ↓	Malgré le contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse, la situation de l'aquifère reste à un niveau autour de la moyenne.		
### 09652X0199/COURB2	LRO	30	NÎMES / COURBESSAC *	Piezomètre Courbessac	766 813	1 874 520	Alluvions quaternaires ey Villafranchiennes de la Vistrenque	150a	26	3	B ↓	Dans le secteur nord à Courbessac en bordure des calcaires, les pluies cumulées depuis le mois de septembre un peu en dessous des normales expliquent un niveau actuel un peu en dessous des moyennes. Des pluies seront nécessaires pour résorber le déficit enregistré dans le secteur aval.		
### 09917X0192	LRO	34	MARSILLARGUES / P5	Piezomètre P5CEHM	748 165	1 849 435	Aquifère Villafranchien de mauguio Lunel	328e	26	5	B ↓	Malgré le contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse, la situation de l'aquifère reste à un niveau modérément haut (2,5 ans humides).		
### 09915X0181/AUNES	LRO	34	SAINT-AUNES	piézomètre de Saint Aunes	732 653	1 849 259	Aquifère villafranchien de Mauguio Lunel	328e	26	5	S -	En contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont stables, la situation de l'aquifère reste à un niveau modérément haut (2,5 ans humides).		
### 09907X0321/MLS3	LRO	34	ST JEAN DE VEDAS *	Piezomètre Midi Libre	722 815	1 842 290	Calcaires jurassiques Pli occidental de Montpellier - Gardiole Etang de Thau	143c	26	6	B ↓	Malgré le contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse, la situation de l'aquifère reste à un niveau haut (5 ans humides).		
### 10162X0226/V	LRO	34	COURNONSEC *	piézomètre de Vène	709 938	1 837 862	Calcaire jurassique pli ouest de Montpellier	143a	26	6	B ↓	Malgré le contexte de fortes précipitations, les niveaux piézométriques sont en baisse, la situation de l'aquifère se détériore, elle passe d'un niveau très haut (10 ans humides) à un niveau haut (5 ans humides).		
### 10157X0104/1777	LRO	34	FLORENSAC *	piézomètre 1777	689 086	1 822 874	Alluvions de l'Hérault	334b	27	IG n°27	5	B ↓	Malgré le contexte de précipitations significatives, les niveaux piézométriques sont en baisse, la situation de l'aquifère reste à un niveau modérément haut (2,5 ans humides).	IG27 : En contexte de précipitations significatives au mois de mars, les niveaux piézométriques sont en baisse sur les alluvions de l'Hérault, en hausse sur les alluvions de l'Aude et l'évolution est variable sur les alluvions de l'Orb. Les situations sont stables sur l'Hérault à un niveau moyennement haut (2,5 ans humides), en hausse atteignant un niveau moyen dans l'Aude et en baisse sur l'Orb avec également un niveau moyen.
### 10405X0124	LRO	34	SERIGNAN	Sérignan F17	676 631	1 812 950	Alluvions de l'Orb	336	27	4	H ↑	En contexte de précipitations significatives, les niveaux piézométriques sont en hausse. Toutefois, la situation de l'aquifère se détériore et atteint un niveau proche de la moyenne.		
### 10405X0171	LRO	34	VALRAS	Valras	676 325	1 804 274	Astien d'Agde Valras	226	27	3	B ↓	Malgré des pluies au dessus de la normale sur le secteur de l'astien au mois de mars, les niveaux sont en baisse et un peu inférieurs aux normales saisonnières sur cette partie aval de la nappe		
### 10592X0012	LRO	11	COUFFOULENS	piézomètre de Couffoulens	597 806	1 794 807	Alluvions de l'Aude	337b	27	4	H ↑	En contexte de précipitations significatives, les niveaux piézométriques sont en hausse, la situation de l'aquifère s'améliore et atteint la moyenne.		
### 10396X0162/F5	LRO	11	MOUSSAN *	piézomètre de Védillan	652 664	1 803 412	Alluvions de la basse vallée de l'Aude	337a	27	4	H ↑	En contexte de précipitations significatives, les niveaux piézométriques sont en hausse, la situation de l'aquifère s'améliore et atteint un niveau proche de la moyenne.		
### 10911X0219/HIPPO2	LRO	66	ST HIPPOLYTE	Piezomètre Hippo	650 708	1 752 923	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28	IG n°28	0	I	tête de piézo arrachée lors de travaux pour déchetterie	IG28 : En contexte de précipitations autour des normales (sur chronique 2000-2017) depuis septembre et grâce à la baisse de la pression des prélèvements, les situations des aquifères du Plio-Quaternaire s'améliorent excepté dans les secteurs « bordure côtière Nord » et « Aspres-Réart » du pliocène qui restent toujours déficitaires.
### 10972X0003/ALENYA	LRO	66	ALENYA	Alenya	652 718	1 737 620	Alluvions quaternaires du Roussillon	146	28	4	H ↑	Grâce aux bonnes précipitations de mars, la situation s'améliore avec des niveaux autour de la moyenne sur ce secteur		
### 10908X0263/FIGUER	LRO	66	PERPIGNAN	Piezomètre Figuières	641 491	1 742 808	Aquifère pliocène du Roussillon	225	28	6	H ↑	Avec un contexte de précipitations favorable depuis janvier et surtout une faible pression de prélèvement en cette saison (facteur prépondérant en nappe captive), les niveaux sont en hausse et au dessus des normales dans ce secteur.		
### 10912X0112/BAR3	LRO	66	LE BARCARES PN3	Piezomètre Barcarès plage N3	657502	1754148	Aquifère pliocène supérieur du Roussillon	225	28	4	S -	La recharge hivernale et la faible pression de prélèvements en cette saison sont à l'origine de l'amélioration de la situation pour cet étage N3 du pliocène plus productif que l'étage N4. Les autres piézos (sur niveau N4 du pliocène) témoignent d'une situation déficitaire pour la bordure côtière Nord (St Laurent de Salanque, Torrelles, Barcarès plage N4)		