

État des nappes régionales au 1^{er} juillet 2021

| District | Code ME | Aquifères | Station représentatives | Code BSS piézomètre (ou code HYDRO station) | Dpt | Période observ. | juin-21 | | | Evolution saisonnière |
|----------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
| | | | | | | | valeur | Dernière mesure | Etat | |
| | | | Stations | BSS | Dpt | période | valeur | date | état | tend_longue |
| | FRDG140 FRDG149 FRDG148 | Calcaires Jurassiques Chaîne du Jura et Bugey | le Solnan à Verjon l'Albarine à St-Rambert-en-Bugey l'Allondon à Échevevex | U3434320 V2924010 V0415040 | 01 01 01 | 1967- 1970- 1992- | 1,870 | | > MOY | B↓ |
| | FRDG389 FRDG389 FRDG390 FRDG390 | Alluvions de la Plaine de l'Ain Nord et Sud | Saint-Jean-le-Vieux St Maurice de Remens Meximieux 2 | 06754X0077/F1 06757X0071/PZ 06993X0226/MEXI_2 | 01 01 01 | 2007- 2002- 2006- | 237,14 206,16 | 02/07/21 01/07/21 | > MOY MOY | B↓ I B↓ |
| | FRDG330 FRDG330 | Alluvions Rhône marais de Chautagne et de Lavours | St Vulbas (Pierre-Blanche) | 06993X0087/F6 | 01 | 1979- | 200,69 | 02/07/21 | H | H↑ |
| | FRDG330 FRDG330 | Alluvions Rhône marais de Chautagne et de Lavours | Boursin (Anglefort) | 06775X0010/BOURSI 07004X0046/D6-20 | 01 01 | 1971- 2007- | 242,72 230,42 | 02/07/21 02/07/21 | < MOY MOY | B↓ B↓ |
| | FRDG342 FRDG342 | Formations fluvioglaciales du couloir de Certines et Sud Est Bourg-en-Bresse | St Rémy (Forage) ¹ - aval Tossiat ¹ - amont | 06512X0037/STREMY 06518X0026/P2 | 01 01 | 1977- 1988- | 220,55 239,35 | 01/07/21 01/07/21 | > MOY < MOY | S= H↑ |
| | FRDG177 | Formations plio-quaternaires et morainiques Dombes | Villeneuve ² Villars-les-Dombes | 06742X0001/VILLEN 06744X0025/PZ | 01 01 | 1991- 2002- | 234,59 | 02/07/21 | TB | H↑ I |
| | FRDG384 | Alluvions du Rhône agglomération lyonnaise | BRGM La Doua (Villeurbanne) | 06987A0186/S | 69 | 1971- | 163,58 | 30/06/21 | MOY | B↓ |
| | FRDG334 FRDG334 FRDG334 | Aquifère fluvioglaciale de l'Est Lyonnais - couloir d'Heyrieux | Buclay Heyrieux Corbas | 07231C0252/BUCLAY 07224X0106/S 07223C0113/S | 38 69 69 | 1994- 1991- 1990- | 227,14 209,17 185,23 | 02/07/21 01/07/21 01/07/21 | TB B MOY | S= H↑ H↑ |
| | FRDG334 | Aquifère fluvioglaciale de l'Est Lyonnais - couloir de Décines | Genas | 07224X0102/S | 69 | 1971- | 192,56 | 01/07/21 | < MOY | H↑ |
| | FRDG334 FRDG334 | Aquifère fluvioglaciale de l'Est Lyonnais - couloir de Meyzieu | Azieu - aval Bouvarets - amont | 06995C0271/S 06995C0208/S1 | 69 69 | 1987- 1988- | 187,95 191,18 | 01/07/21 01/07/21 | MOY MOY | H↑ H↑ |
| | FRDG340 FRDG340 | Alluvions de la Bourbre - Catellan | Nivolaes la Bourbre à Tignieu-Jamezieu | 07238X0110/F V1774010 | 38 38 | 2005- 1963- | 262,88 4,470 | 02/07/21 | H MOY | B↓ B↓ |
| | FRDG248 FRDG248 FRDG248 | Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme | Margès L'Île (Manthes) Claveyson | 07944X0409/F 07704X0007/F 07707X0144/F | 26 26 26 | 1988- 2000- 2005- | 247,15 234,61 232,36 | 01/07/21 01/07/21 02/07/21 | B > MOY TB | S= S= B↓ |
| | FRDG248 | | la Galaure à St-Uze | V3614010 | 26 | 1980- | 0,526 | | B | B↓ |
| | FRDG303 FRDG303 FRDG303 FRDG303 FRDG303 FRDG303 | Alluvions fluvioglaciales de la Plaine de Bièvre-Valloire | Manthes (source lavoir) Bouge-Chambalud Bois des Burettes - Pénol St Etienne St-Geoirs Suzon (Pommier-de-Beaurepaire) Nantoin | 07704X0079/S 07703X0043/SDC 07476X0029/S 07714X0054/F 07475X0009/F3 07477X0048/F1 | 26 38 38 38 38 38 | 1974- 1977- 1989- 1992- 1999- 1991- | 233,86 210,05 299,33 363,85 288,90 425,53 | 30/06/21 01/07/21 01/06/21 01/07/21 01/07/21 02/07/21 | < MOY < MOY MOY MOY MOY MOY | H↑ H↑ H↑ B↓ S= B↓ |
| | FRDG103 | Alluvions de l'Isère en Plaine de Romans | Romans | 07948X0038/S | 26 | 1986 | 140,37 | 01/07/2021 | < MOY | S= * |
| | FRDG319 | Alluvions fluvioglaciales des Vallées de Vienne | Moidieu-Détourbe Forage Cul-de-Bœuf (Beauvoir-de-Marc) Forage de Lafayette (St Georges) Carloz (St-Jean-de-Bourney) | 07464X0005/SM3 07471X0005 07235X0011/F 07472X0012/399C | 38 38 38 38 | 1987- 1990- 1998- 1988- | 257,43 | 01/07/21 | MOY | B↓ |
| | FRDG103 FRDG248 | Alluvions anciennes de la plaine de Valence + molasses en Plaine de Valence ² | Valence 2 ¹ Montmeyran ² | 08184X0084/PZ1 08188X0045/BERN | 26 26 | 1982- 1985- | 137,50 160,92 | 01/07/21 01/07/21 | < MOY B | H↑ S= * |
| | FRDG337 FRDG337 FRDG337 FRDG337 | Alluvions de la Drôme | Grane Eurre Livron (Le silo) Loriot | 08423X0067/PZ 08424X0006/F2 08422X0191/F2 08422X0190/F1 | 26 26 26 26 | 1994- 1995- 2002- 1999- | 139,70 151,89 96,91 94,46 | 01/07/21 01/07/21 01/07/21 02/07/21 | MOY MOY H H | B↓ B↓ B↓ B↓ |
| | FRDG231 FRDG231 | Alluvions fluvioglaciales du Pays de Gex | Belle Ferme PzB Greny (Peron) | 06288X0096/SB 06533X0070/F2 | 01 01 | 1998- 1995- | 534,61 488,21 | 01/07/21 30/06/21 | H TB | H↑ B↓ |
| | FRDG235 | Formations fluvioglaciales nappe profonde du Genevois | Veigy (Viry) | 06537X0103/VEIGY | 74 | 2000- | 372,40 | 02/07/21 | TH | H↑ |
| | FRDG241 | Molasses et alluvions glaciaires du Bas Chablais | Bioge (Vinzier) | 06306X0042/BIERGE | 74 | 1996- | 573,08 | 01/07/21 | > MOY | H↑ |
| | FRDG111 FRDG111 FRDG111 | Calcaires karstiques crétacés du massif du Vercors | Sce des Fontaigneux à Beaufort-s/Gervanne l'Adouin à St-Martin-en-Vercors le Méaudret à Méaudre | V4275910 Code BSS piézomètre (ou code HYD) W3315010 | 26 26 38 | 1969- 1970- 1972- | 0,403 0,138 0,183 | | B < MOY MOY | B↓ B↓ B↓ |
| | FRDG314 FRDG314 | Alluvions de l'Isère en Combe de Savoie | Cruet - aval Aiton - amont | 07494X0026/CRUET 07286X0052/PS4 | 73 73 | 1991- 1996- | 270,41 293,95 | 01/07/21 01/07/21 | H > MOY | H↑ H↑ |
| | FRDG304 | Alluvions de la plaine de Chambéry | Chambéry / Parc du Vernay | 07256X0095/CHAMBE | 73 | 1991- | 265,02 | 30/06/21 | > MOY | B↓ |
| | FRDG225 FRDG225 | Sables et graviers pliocènes du Val de Saône | Taponas Saint-Georges (F1 Pliocène) | 06505X0080/FORC 06741X0046/F1/PLIO | 69 69 | 1991- 1991- | 168,86 167,24 | 01/07/21 02/07/21 | < MOY MOY | B↓ B↓ |
| | FRDG145 FRDG112 FRDG112 FRDG144 | Calcaires et marnes des Préalpes du Nord : Chartreuse-Bauges-Bornes | le Guiers Mort à Saint-Laurent-du-Pont le Borne à Saint-Jean-de-Sixt le Bronze à Bonneville le Chéran à Allèves | V1504010 V0205420 V0205010 V1255010 | 38 74 74 74 | 1970- 1964- 1968 1950- | 2,130 1,102 0,305 1,984 | | > MOY < MOY > MOY < MOY | B↓ B↓ B↓ B↓ |
| | FRDG341 | Alluvions du Guiers – Herretang | St Joseph de Rivière | 07488X0011/F | 38 | 1970 | 405,98 | 02/07/21 | < MOY | B↓ |
| | FRDG527 | Calcaires et marnes Crétacés Diois Baronnies | Aygues-Astaud | 09153X0024/S | 26 | 1986- | 409,95 | 01/07/21 | H | B↓ |
| | FRDG127 | Calcaires turoniens du Synclinal de Saou | Saou (Le Pertuis) | 08435X0010/NO8 | 26 | 1986 | 386,82 | 30/06/20 | > MOY | B↓ |
| | FRDG352 | Alluvions de l'Eygues | Nyons | 08915X0026/PZ | 26 | 1986- | 243,31 | 02/07/21 | H | B↓ |
| | FRDG327 FRDG327 | Alluvions du Roublon et Jabron - plaine de la Valdaine | le Jabron à Souspierre le Roublon à Soyans | V4455010 V4414010 | 26 26 | 1965- 1965- | 0,408 0,483 | | MOY MOY | B↓ B↓ |
| | FRDG385 | Alluvions fluvioglaciales du Garon | Millery | 07221D0023/S | 69 | 1975- | 177,16 | 02/07/21 | < MOY | H↑ |
| | FRDG361 | Alluvions de la Saône | Replonges | 06256X0188/PZ | 01 | 2002- | 168,27 | 02/07/21 | > MOY | B↓ |
| | FRDG371 | Alluvions du Drac | Vif | 07986X0186/RE11 | 38 | 2007- | | | | I |

RHÔNE MEDITERRANÉE

Annexe 2 : Indicateurs du niveau des nappes

| | FRGG047 | Alluvions récentes ¹ et anciennes ² de la Loire + Sables et Marnes du Tertiaire en Plaine du Forez | Cleppe ¹ St Galmier ^{2a} Chalain-le-Comtal ^{2a} Saint André le Puy | 06967X0046/CLEPPE 07208X0107/F1C 07203X0168/PZ 07204X0084/PZ | 42 42 42 42 | 1991- 1999- 2005- 2005- | 372.88 338.81 356.26 | 01/07/21 02/07/21 01/07/21 | TB TB MOY | B↓ S= B↓ |
|----------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------|----------------|
| | | | | | | | | | | |
| LOIRE-BRETAGNE | FRGG070 | Argiles Et Grès Indifférenciés Du Keuper (Trias Supérieur) | Chavannes | 05736X2011/PZ2 | 3 | 2016 | 213.46 | 30/06/21 | < MOY | B↓ |
| | FRGG099 | De La Chaîne Des Puys Du Massif Central | Maar de Beaunit | 06696X0024/F | 63 | 1985 | 767.04 | 09/06/21 | B | H↑ |
| | FRGG099 | | P5 Paugnat | 06932X0174/P5 | 63 | 1994 | 759.14 | 30/06/21 | < MOY | S= |
| | FRGG099 | | N27 (Nugère haut) | 06931X0052 | 63 | 1994 | 783.04 | 30/06/21 | TB | S= |
| | FRGG099 | | Bois Lathia | 06932X0180 | 63 | 1994 | 731.67 | 30/06/21 | < MOY | S= |
| | FRGG099 | | P11 | 06932X0179/P11 | 63 | 1994 | 763.40 | 30/06/21 | < MOY | B↓ |
| | FRGG099 | | P10 | 06932X0178/P10 | 63 | 1994 | 763.57 | 30/06/21 | < MOY | B↓ |
| | FRGG099 | | P1 | 06932X0170 | 63 | 1994 | 766.79 | 30/06/21 | B | H↑ |
| | FRGG099 | | P14 | 06931X0054 | 63 | 1994 | 789.74 | 30/06/21 | < MOY | B↓ |
| | FRGG099 | | C1 (Côme bas) | 06935X0057 | 63 | 1994 | 797.99 | 30/06/21 | TB | S= |
| | FRGG047 | | uvions de la Loire du Massif Central - GG047 | Forage port st georges | 05761X1025 | 3 | 2009 | 196.76 | 30/06/21 | MOY |
| | FRGG047 | port st georges | | 05761X1026 | 3 | 2009 | 197.21 | 30/06/21 | MOY | S= |
| | FRGG047 | Forage st aubin | | 05992X1084 | 3 | 2009 | 206.91 | 30/06/21 | MOY | B↓ |
| | FRGG047 | Pz 32 port st aubin | | 05991X0043 | 3 | 2009 | 208.08 | 20/06/21 | MOY | S= |
| | FRGG047 | Les Pras | | 05992X1083 | 3 | 2009 | 209.22 | 30/06/21 | < MOY | S= |
| FRGG128 | Alluvions de l'Allier aval - GG128 - | P3 Captage | 06211X0041 | 3 | 2004 | 219.01 | 28/06/21 | < MOY | B↓ | |
| FRGG128 | | P4 Côteaux | 06212X0085 | 3 | 2004 | 219.02 | 30/06/21 | B | B↓ | |
| FRGG052 | Alluvions de l'Allier amont - GG052 | P2 Lab Grande Vaure | 07174X0179/P2 | 63 | 1996 | 322.47 | 30/06/21 | MOY | B↓ | |
| FRGG052 | | P3 Le Broc | 07421X0080/P1 | 63 | 2000 | 377.44 | 30/06/21 | < MOY | B↓ | |
| FRGG052 | | P45b-01 Gourdon | 07662X0277 | 43 | 2006 | 406.40 | 30/06/21 | < MOY | B↓ | |
| FRGG052 | | P45b-02 Les Crozes | 07662X0279 | 43 | 2006 | 406.27 | 30/06/21 | B | B↓ | |
| FRGG052 | | P45b-02Le Gray | 07662X0278 | 43 | 2006 | 406.39 | 30/06/21 | B | B↓ | |
| AG | FRGG100 | Edifice volcanique du Devès - GG100 | Cayres | 08153X0052/P1 | 43 | 2001 | | | | |
| FRGG100 | Chaspuzac | | 07916X0008 | 43 | 2001 | 862.20 | 30/06/21 | TB | B↓ | |

Valeur = Hauteur moyenne mensuelle (m NGF) relevée au piézomètre ou débit moyen mensuel à la station hydrométrique (source) au mois considéré.

*: modification d'état par rapport au dernier bulletin

Représentation de l'état des nappes

Classes d'IPS et équivalence en terme de périodes de retour (piézomètres)

| Classes d'IPS | Période de retour | Qualification de l'état |
|-----------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| 1,282 ≤ IPS < 3,000 | > 10 ans humide | Niveaux très hauts |
| 0,842 ≤ IPS < 1,282 | Entre 5 et 10 ans humide | Niveaux hauts |
| 0,253 ≤ IPS < 0,842 | Entre 2,5 et 5 ans humide | Niveaux modérément hauts |
| -0,253 ≤ IPS < 0,253 | Entre 2,5 ans humide et 2,5 ans sec | Niveaux autour de la moyenne |
| -0,842 ≤ IPS < -0,253 | Entre 2,5 et 5 ans sec | Niveaux modérément bas |
| -1,282 ≤ IPS < -0,842 | Entre 5 et 10 ans sec | Niveaux bas |
| -3 ≤ IPS < -1,282 | > 10 ans sec | Niveaux très bas |
| | | Indéterminé |

IPS : indice piézométrique standardisé, utilisé au niveau national, à compter de 2017 pour qualifier l'état de la ressource en eau souterraine (calcul possible pour les historiques de données > 15 ans)

Pour les historiques de données compris entre 10 et 15 ans : comparaison aux périodes de retour du niveau moyen mensuel pour le mois considéré selon les mêmes classes (ancien indice)

Pour les historiques de données inférieurs à 10 ans : comparaison aux niveaux mensuels moyens mini et maxi selon comme suit :

| | |
|---------------------------------|-------|
| Niveau supérieur au maximum | H |
| Niveaux supérieurs à la moyenne | > MOY |
| Niveaux proches de la moyenne | MOY |
| Niveaux inférieurs à la moyenne | < MOY |
| Niveau inférieurs au minimum | B |
| Indéterminé | 0 |

L'utilisation des débits de stations hydrométriques illustre la situation des nappes ayant pour exutoire une ou plusieurs sources (alimentation principale des rivières jaugées à leur amont)

Dans ce cas le VCN3 (m3/s) observé au cours du mois, à la station de jaugeage, est positionné par rapport au périodes de retour du VCN 3 du mois en cours

selon les classes définies ci-dessous :

MOY = VCN3 entre 3 ans sec et 3 ans humide

TH = supérieur au décennal humide H = entre 5 et 10 ans humide >MOY = entre 3 et 5 ans humide

TB = inférieur au décennal humide B = entre 5 et 10 sec <MOY = entre 3 et 5 ans sec