



# Réseau de suivi de l'état quantitatif des eaux souterraines du département de la Drôme - Rapport de gestion 2021


Rapport final

BRGM/RP-71885-FR

Octobre 2022

Étude réalisée dans le cadre des projets  
de Service public du BRGM (projet AP19LYO006)

Orofino S.

Vérificateur :	
Nom :	C. DONEY
Fonction :	Hydrogéologue
Date :	28/10/2022
Signature :	

Approbateur :	
Nom :	S. Buschaert
Fonction :	Directeur Auvergne Rhône Alpes
Date :	28/10/2022
Signature :	

Le système de management de la qualité et de l'environnement du BRGM  
est certifié selon les normes ISO 9001 et ISO 14001.  
Contact : [qualite@brgm.fr](mailto:qualite@brgm.fr)



## Avertissement

Ce rapport est adressé en communication exclusive au demandeur, au nombre d'exemplaires prévu.

Le demandeur assure lui-même la diffusion des exemplaires de ce tirage initial.

La communicabilité et la réutilisation de ce rapport sont régies selon la réglementation en vigueur et/ou les termes de la convention.

Le BRGM ne saurait être tenu comme responsable de la divulgation du contenu de ce rapport à un tiers qui ne soit pas de son fait et des éventuelles conséquences pouvant en résulter.

## Votre avis nous intéresse

Dans le cadre de notre démarche qualité et de l'amélioration continue de nos pratiques, nous souhaitons mesurer l'efficacité de réalisation de nos travaux.

Aussi, nous vous remercions de bien vouloir nous donner votre avis sur le présent rapport en complétant le formulaire accessible par cette adresse <https://forms.office.com/r/yMqFcU6Ctg> ou par ce code :



**Mots clés :** réseau piézométrique, département de la Drôme, suivi quantitatif des eaux souterraines, synthèses trimestrielles

En bibliographie, ce rapport sera cité de la façon suivante :

**Orofino S.** (2022) - Réseau de suivi de l'état quantitatif des eaux souterraines du département de la Drôme – Rapport de gestion 2021, rapport final BRGM/RP-71885-FR, 33 p., 7 fig., 4 ann.

## Synthèse

Le réseau de piézomètres référencé dans la banque nationale ADES ([www.ades.eaufrance.fr](http://www.ades.eaufrance.fr) - banque nationale d'Accès aux Données sur les Eaux Souterraines) par le code SANDRE 0600000249 et dénommé « Réseau départemental de suivi quantitatif des eaux souterraines du conseil général de la Drôme (RDESOUPCG26) » a été placé sous la Maîtrise d'Ouvrage du BRGM depuis le 01/04/2014 ; mission confiée par le Conseil Départemental de la Drôme.

Au 31 décembre 2021, 30 stations sont suivies dans ce cadre par le BRGM sur le département de la Drôme (2 sources ont été abandonnées : la source de l'Adouin 07965X0081/HY et le drain de Chabeuil 08184X0066/DRAIN) au profit de 2 nouvelles stations : une source de St Julien en Vercors 07965X0092/F et un forage agricole au Grand Serre BSS004BKNJ. Les chroniques piézométriques de la totalité de ces points sont bancarisées dans ADES, via le nouvel outil SIEau du BRGM, tous les 15 jours.

Ces 30 points de surveillance se répartissent en 22 piézomètres et 8 sources, suivies au niveau d'ouvrages de captage destinés à l'alimentation en eau potable (AEP) des communes. Ces 8 sources ont fait l'objet de jaugeages au cours des années passées, permettant d'établir une courbe de tarage pour chacun des points afin de définir les débits associés aux hauteurs d'eau mesurées. Ces données seront chargées dans la banque Hydro 3 fin 2022 avec l'ensemble des données acquises jusqu'à présent, la nouvelle plateforme étant maintenant opérationnelle.

Ce rapport présente la synthèse des opérations réalisées au cours de l'année 2021. Parmi les aspects abordés figurent :

- la présentation du réseau en termes de gestion et d'organisation spatiale à l'échelle du département (état du réseau au 31 décembre 2021),
- le bilan de la gestion du réseau au cours de l'exercice 2021 (maintenance des stations et production de données),
- l'évolution du réseau (création/abandon de stations, aménagements et équipements),
- les perspectives envisagées pour l'exercice 2022.

L'ensemble de ces aspects est présenté tout au long du rapport d'une manière synthétique sous forme de tableaux récapitulatifs des éléments essentiels à l'échelle du département.

La gestion du fonctionnement du parc de stations a été réalisée grâce à des tournées de maintenance préventive (semestrielles) et curative (déclenchées lors de dysfonctionnements avérés et couplées avec des interventions de maintenance préventive lorsque cela était possible).

En dehors des interventions de maintenance préventive (changement de batteries et contrôle manuel de la mesure électronique), les interventions plus lourdes (curatives) ont consisté, comme chaque année, en des améliorations d'installations, ou de parties d'ouvrages, afin d'améliorer la protection du matériel présent sur site ainsi que les capacités de télétransmission (changement d'antennes pour des antennes amplifiées plus puissantes).

Le parc d'appareils automatiques installés sur les stations avait bénéficié d'un renouvellement total en 2013. Le matériel est arrivé au terme de son amortissement (période de 7 ans) et le Conseil Départemental de la Drôme va se rapprocher de l'Agence de l'Eau pour envisager de procéder à son renouvellement massif dans le double but de conserver un fonctionnement optimal et de créer un stock de matériel suffisant pour pouvoir pallier à de futurs problèmes (risque de lacune de données). De plus, le réseau départemental reste concerné par un problème d'importance, déjà évoqué précédemment, qui concerne le dimensionnement des sondes. En effet, les sondes mises en place en 2013 sont souvent d'une longueur insuffisante pour suivre la totalité des niveaux piézométriques de l'étiage, et malgré des modifications d'installation de plusieurs stations, certaines conservent un risque d'assec relatif (sonde hors d'eau mais eau souterraine encore présente dans l'ouvrage). Ce phénomène sera évité en remplaçant les sondes par des systèmes présentant une plus grande longueur de câble lors du renouvellement du matériel.

L'exercice 2021 montre un taux de production moyen des données piézométriques de 99% sur l'ensemble des stations de mesure. Si le chargement annuel est très satisfaisant, certaines stations présentent régulièrement des problèmes de réseaux GSM et peuvent subir des impossibilités de télétransmission impliquant un retard dans la réception des données et surtout de chargement de celles-ci dans ADES. Depuis fin 2014, il avait été fait le choix de faire évoluer l'ensemble des stations vers un mode de télétransmission dit « GPRS ». Ce système permet l'envoi des données directement par la station vers un serveur FTP dédié, mis en place par le BRGM. Ce mode de transmission, éprouvé depuis six ans, donne satisfaction, même si plusieurs interventions ont dû être réalisées à nouveau en 2021 afin d'obtenir un paramétrage optimal du matériel, souvent en changeant d'opérateur réseau (Orange, SFR ou Bouygues Telecom). Ce mode de transfert est celui qui est aujourd'hui préconisé par le BRGM dans le cadre de sa gestion nationale du réseau dit « DCE » (Directive cadre européenne sur l'eau).

L'ensemble des données collectées a été validé et bancarisé dans ADES (mesures piézométriques journalières maximales de chaque station).

En parallèle de cette gestion du réseau départemental, le BRGM est missionné pour effectuer une valorisation de la donnée. Ainsi, chaque année, un sujet d'étude est arrêté en concertation avec le Conseil Départemental de la Drôme. Pour l'exercice 2021-2022, il a été fait le choix de développer deux modèles numériques globaux à l'aide de l'outil BRGM Gardenia. Ces modèles feront l'objet d'un rapport individuel qui sera finalisé fin 2022, avec l'objectif de pouvoir en faire une première utilisation début 2023 en simulant les scénarios possibles d'évolution des niveaux piézométriques pour les premiers mois de l'année.

Enfin, le BRGM a poursuivi la diffusion de synthèses trimestrielles permettant de caractériser l'état de remplissage des aquifères à différentes périodes de l'année : mars, juin, septembre et décembre (des synthèses en juillet et août ont également été réalisées du fait de l'importance de la période vis-à-vis de la gestion de l'étiage et/ou des conditions de sécheresse).



# Sommaire

<b>1. Introduction</b> .....	<b>9</b>
<b>2. Présentation générale du réseau départemental</b> .....	<b>11</b>
2.1. OBJECTIF ET FINALITES DU RESEAU PIEZOMETRIQUE DROMOIS .....	11
2.2. PRESENTATION DU RESEAU SOUS MAITRISE D'OUVRAGE BRGM SUR LE DEPARTEMENT DE LA DROME .....	11
2.2.1. Le réseau piézométrique drômois .....	11
2.2.2. Répartition spatiale des stations sur le département à fin 2021 .....	14
<b>3. Production des données</b> .....	<b>17</b>
3.1. STATISTIQUES DE CHARGEMENT .....	18
3.2. TOURNEES DE MAINTENANCE PREVENTIVE .....	21
3.3. INTERVENTIONS SUR PANNES (MAINTENANCE CURATIVE).....	23
3.4. FAITS MARQUANTS .....	24
<b>4. Evolutions, études et travaux</b> .....	<b>25</b>
4.1. EVOLUTIONS DU RESEAU UNITAIRE .....	25
4.2. ETUDES ET TRAVAUX .....	25
<b>5. Perspectives</b> .....	<b>31</b>
<b>6. Conclusion</b> .....	<b>33</b>

## Liste des Figures

Figure 1 : Liste des stations du réseau piézométrique drômois .....	13
Figure 2 : Carte de répartition des stations du réseau de la Drôme sur fond OSM .....	15
Figure 3 : Statistiques de chargement de l'année 2021 .....	20
Figure 4 : Détail des tournées de maintenance préventive de l'année 2021 .....	23
Figure 5 : 07965X0092/F - Source - Pied Chatelet (Saint Julien En Vercors - 26) .....	26
Figure 6 : BSS004BKNJ - Forage - Le Grand Serre (Grand Serre - 26).....	26
Figure 7 : Exemple visuel des éléments produits dans la synthèse trimestrielle de décembre 2021 .....	29

## Liste des annexes

Annexe 1 Tableaux des synthèses trimestrielles de l'état des nappes au cours de l'année 2021 .....	35
Annexe 2 Cartes des synthèses trimestrielles de l'état des nappes au cours de l'année 2021 .....	47
Annexe 3 Graphes statistiques des stations pour l'année 2021 .....	61
Annexe 4 Graphiques des chroniques complètes de chaque station du réseau .....	113

# 1. Introduction

Le Conseil Départemental de la Drôme (CD26) a confié la gestion de son réseau piézométrique départemental au BRGM depuis le 1<sup>er</sup> avril 2014.

Les principaux objectifs de cette mission sont :

- d'assurer la gestion de l'ensemble du parc des stations de mesure,
- d'effectuer la collecte, la validation et la bancarisation des données sous ADES (Accès aux Données sur les Eaux Souterraines - [www.ades.eaufrance.fr](http://www.ades.eaufrance.fr)),
- d'assurer le développement du parc de stations afin de garantir la représentativité du suivi,
- de produire trimestriellement des documents de synthèse sur l'état des nappes départementales suivies,
- de procéder annuellement à une valorisation de la donnée piézométrique acquise.

Pour l'exercice 2021-2022, la valorisation annuelle s'est portée sur l'amélioration des synthèses trimestrielles mais également sur la réalisation de deux modèles numériques globaux à l'aide du logiciel BRGM Gardenia. Ces modèles seront réalisés au cours de l'exercice 2022.

Au 31 décembre 2021, 30 stations sont suivies dans ce cadre par le BRGM sur le département drômois. L'ensemble de ces points est déclaré sous ADES dans le réseau « **0600000249 - RDESOUPCG26 – Réseau départemental de suivi quantitatif des eaux souterraines du conseil général de la Drôme** ».

Les données des sources seront également chargées dans la banque Hydro 3 au cours de l'année 2022, tout le nouveau système mis en place par le Schapi devant alors être opérationnel.

Le présent rapport rendra compte des éléments suivants :

- Présentation générale du réseau départemental : description des stations,
- Production des données : informations relatives à la gestion du réseau, des maintenances des ouvrages au chargement des données dans ADES,
- Evolutions, études et travaux : ensemble des actions menées pour faire évoluer le réseau départemental,
- Perspectives : réflexion quant au développement futur du réseau.



## 2. Présentation générale du réseau départemental

Parmi les aspects abordés dans la présentation générale du réseau figurent :

- les objectifs et finalités du réseau,
- l'organisation générale du réseau sur le département de la Drôme,
- la répartition spatiale des stations sur le département.

### 2.1. OBJECTIF ET FINALITES DU RESEAU PIEZOMETRIQUE DROMOIS

Le réseau sous Maîtrise d'Ouvrage BRGM a été mis en place par le service Gestion de l'Eau du département de la Drôme pour répondre aux besoins de connaissances sur l'état quantitatif des nappes d'eaux souterraines à l'échelle du département.

Ce réseau a ainsi pour fonction d'acquérir des données piézométriques et hydrométriques (lorsque les débits mesurés ont une représentativité hydrogéologique – exemple : milieu karstique) en vue de suivre l'évolution du niveau des nappes et les tendances d'évolution des ressources en eau souterraine. L'exploitation de ses données doit notamment aider à la publication d'arrêtés sécheresse en période d'étiage (avec mesures de restrictions d'usages de la ressource en eau).

### 2.2. PRESENTATION DU RESEAU SOUS MAITRISE D'OUVRAGE BRGM SUR LE DEPARTEMENT DE LA DROME

#### 2.2.1. Le réseau piézométrique drômois

Le réseau unitaire « Réseau départemental de suivi quantitatif des eaux souterraines du conseil général de la Drôme » référencé « 0600000249 - RDESOUPCG26 » sous ADES compte 30 stations sous maîtrise d'ouvrage BRGM à fin 2021. Aucun nouvel ouvrage n'a été ajouté au réseau depuis sa prise en main par le BRGM depuis le 1<sup>er</sup> avril 2014. Seuls 2 remplacement de stations ont été opérés à ce jour.

Le suivi quantitatif des eaux souterraines du département de la Drôme, confié au BRGM compte 8 sources et 22 forages listés dans la Figure 1. Outre le nom des points décrivant la commune d'implantation, les coordonnées géographiques sont fournies en mètres dans le référentiel Lambert 93. L'essentiel des points est suivi depuis 2009. Nous avons indiqué, dans des cases grisées afin de les différencier des autres, les noms des deux stations intégrées officiellement en 2021 en remplacement des stations de Chabeuil et de St Martin en Vercors.

Code BSS	Nom	X LB93	Y LB93
07702X0242 /P	Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)	843490	6467820
07703X0064 /P1	Puits - Les Desmeures (Anneyron - 26)	847189	6466911
07704X0088 /PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	856540	6468956
07948X0047 /F1	Forage - Maupas (Romans Sur Isere - 26)	859369	6442928
07948X0049 /F	Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)	859508	6436933
07951X0028 /F	Piezometre - La Fontanille (Chatillon St Jean - 26)	866149	6447812
07955X0101 /PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	862708	6442180
07955X0111 /P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	860433	6437008
<b>07965X0092 /F</b>	<b>Source - Pied Chatelet (Saint Julien En Vercors - 26)</b>	<b>893131</b>	<b>6441166</b>
08187X0238 /P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	853724	6420915
08188X0085 /F268	Puits - Le Deves (Montvendre - 26)	860353	6419566
08195X0018 /26081Z	Source - Le Roussillon (Chateaudouble - 26)	866790	6422925
08426X0133 /P2	Piezometre - Reys De Saulce (Saulce Sur Rhone - 26)	842667	6400735
08437X0027 /PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	876476	6401311
08663X0091 /P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais Sur Roubion - 26)	851602	6389447
08664X0069 /F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	859706	6393595

Code BSS	Nom	X LB93	Y LB93
08665X0313 /PUITS	Puits - Jonquiere (Chateauneuf Du Rhone - 26)	838209	6381677
08666X0173 /P	Puits - Rippert (Montboucher Sur Jabron - 26)	842039	6384743
08668X0029 /SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	855974	6376527
08672X0008 /HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	873061	6385928
08681X0004 /HY	Source - Martrou (Montlaur En Diois - 26)	890795	6394544
08904X0033 /F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	856039	6371079
08907X1012 /F	Puits - La Brette (La Baume De Transit - 26)	849052	6362338
08907X1014 /F2	Forage - Granier Gourdouze (Tulette - 26)	854551	6356581
08908X4000 /PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	857151	6355683
08918X0014 /HY	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	886474	6359041
09152X0012 /P	Puits - Grange Neuve (Mollans Sur Ouveze - 26)	872602	6351307
09165X0003 /HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	896991	6342400
09166X0002 /HY	Source - Genisseau (Barret De Lioure - 26)	899534	6345803
<b>BSS004BK NJ/X</b>	<b>Forage - Le Grand Serre (Grand Serre - 26)</b>	<b>863778</b>	<b>6466552</b>

Figure 1 : Liste des stations du réseau piézométrique drômois

### **2.2.2. Répartition spatiale des stations sur le département à fin 2021**

Les stations composant le réseau piézométrique du Conseil Départemental de la Drôme précédemment décrit sont représentées sur la carte de la Figure 2.

Comme on peut le voir, les 2 types de stations suivies (sources et forages) présentent une répartition géographique marquée. En effet, les sources sont exclusivement localisées sur la bordure Est du secteur couvert, illustrant nettement la présence des reliefs du département.

D'autres cartes, fournies en annexe 2, permettent d'apprécier la localisation des stations à une autre échelle.

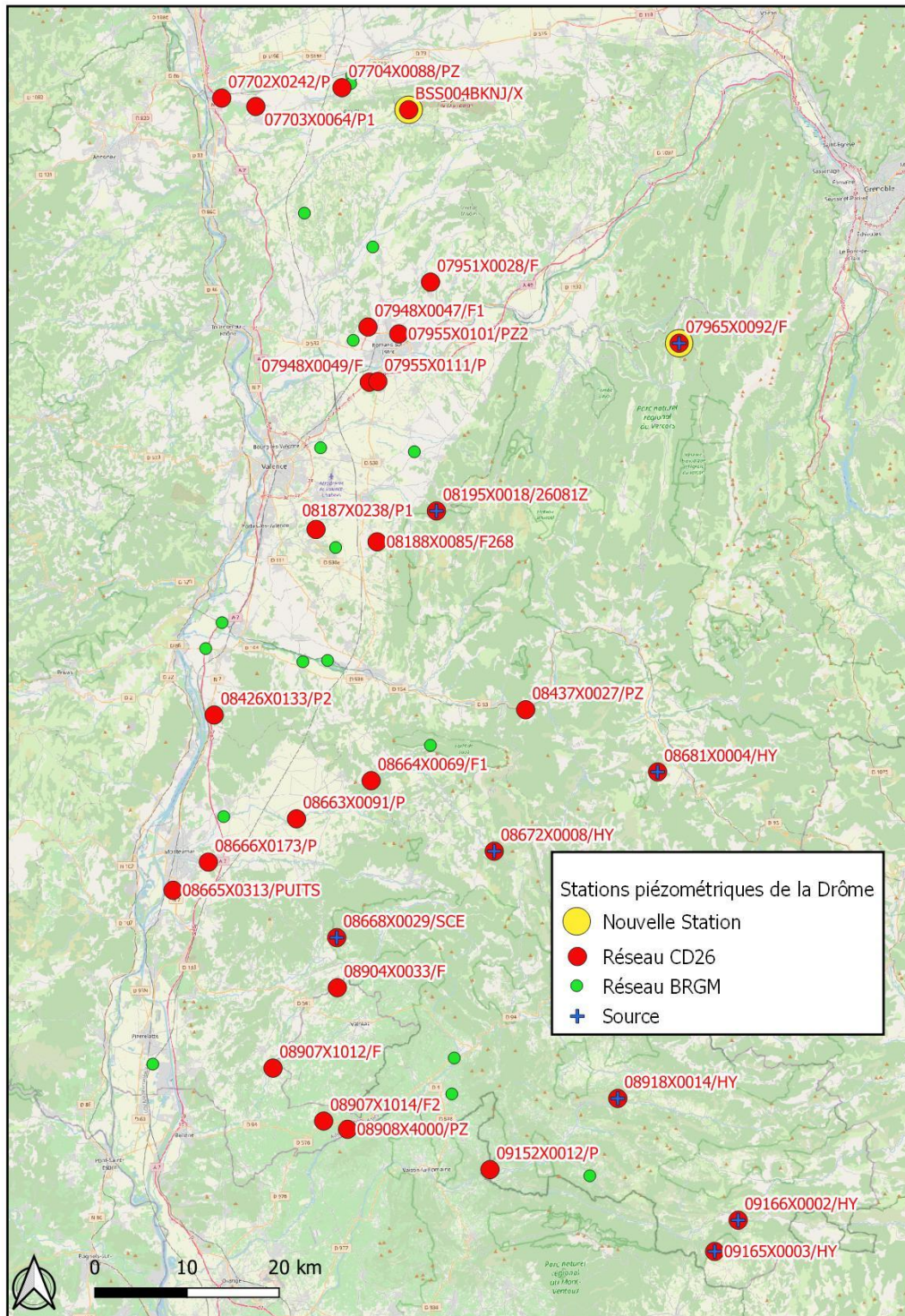


Figure 2 : Carte de répartition des stations du réseau de la Drôme sur fond OSM



### 3. Production des données

Depuis 2011, en application de la circulaire du 3 janvier 2011 relative à l'articulation entre les différents intervenants qui mettent en œuvre les réseaux de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines, chaque Direction Régionale du BRGM a mis en œuvre un DAQ<sup>1</sup> (Document d'Assurance Qualité) dans le cadre de la gestion de leur réseau unitaire lié à la Directive Cadre européenne sur l'Eau (DCE) (DAQ V1-2 du 25 janvier 2011). Dans ce cadre, les procédures appliquées pour la surveillance piézométrique sous maîtrise d'ouvrage du BRGM sont communes et homogènes à l'échelle du territoire national. Par extension, dans le cadre de la convention liant le Conseil Départemental de la Drôme et le BRGM pour le suivi du réseau départemental, les mêmes règles de gestion ont été appliquées au réseau drômois.

Ainsi, et pour résumer le protocole décrit dans le DAQ, les modalités de gestion du réseau sont les suivantes :

- Chaque piézomètre fait l'objet d'un suivi individualisé et bénéficie d'une visite annuelle (anciennement semestrielle avant 2021), appelée maintenance préventive, visant à entretenir la station (matériels et abords immédiats), effectuer une mesure de contrôle manuelle du niveau piézométrique afin de recalibrer la donnée mesurée automatiquement si nécessaire, améliorer si possible les conditions d'installation...
- Chaque ouvrage est paramétré en mode GPRS afin de télétransmettre quotidiennement les données piézométriques enregistrées. Ces données sont automatiquement intégrées sous forme de données brutes horaires dans ADES et sont visibles par les différents producteurs (durant 15 jours avant validation du BRGM).
- Dans le cas où une station ne peut pas être appelée, le BRGM se rend sur site dans le cadre d'une maintenance curative afin de palier au problème.
- Tous les 15 jours, les données récupérées sont contrôlées visuellement afin d'être validées (de niveau 1) et qualifiées (correctes ou incertaines...) avant leur chargement dans ADES.
- Lors de chaque passage sur site, les données font l'objet d'une nouvelle validation (vérification de la cohérence entre mesure manuelle et mesure automatique), avec si nécessaire un recalage de la donnée par rapport aux mesures de terrain (validation de niveau 2 et qualification correcte).

En complément de cette démarche nationale, le BRGM produit trimestriellement, pour le département de la Drôme, une information synthétique sur l'état quantitatif des différentes nappes (constituée d'un tableau et d'une cartographie associée). A partir de l'année 2015, il a été décidé que les mois de juillet et août, période stratégique pour la

---

<sup>1</sup> Nicolas J., Vernoux J-F., avec l'appui des Services Géologiques Régionaux (2011) - Document Assurance Qualité : Procédure de gestion du réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines - Application aux piézomètres. DAQ V01-2-2011. 40 p.

gestion des eaux en étiage, bénéficieraient également de la réalisation de cette synthèse.

### **3.1. STATISTIQUES DE CHARGEMENT**

L'exercice 2021 montre un taux moyen de production des données de 99%. Les quelques lacunes ne nuisent pas à la bonne caractérisation de la ressource en eau souterraine et elles sont le reflet d'un matériel parfois vieillissant commençant à tomber en panne avec de la perte de données.

Les stations concernées par ces pertes sont principalement :

- 08665X0313/PUITS Puits - Jonquiere (Chateauneuf Du Rhône - 26) : 67 jours de perdus suite à 1 panne du matériel et des difficultés temporaires d'accès au site ;
- 07704X0088/PZ Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26): 10 jours de perdus.

L'ensemble des données collectées a été validé et bancarisé dans ADES (mesures piézométriques).

La Figure 3 présente la liste des ouvrages avec leur taux de chargement annuel individuel des données piézométriques dans ADES (en %), suivi des raisons expliquant d'éventuelles lacunes. Les petites interruptions de chroniques (quelques jours) peuvent être dues à des dysfonctionnements passagers et inexplicables, des retraits de sondes lors de l'entretien de forage ou de campagnes de prélèvements... Ces petites lacunes ne nuisent en rien au bon suivi des variations de l'aquifère concerné.

Les 2 nouvelles stations intégrées en cours d'année ne sont pas comptabilisées sur cette exercice.

Code BSS	Nom	Taux de Chargement (%)	Commentaires de synthèse sur l'année
07702X0242/P	Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)	100	
07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Anneyron - 26)	98	Sonde retirée quelques jours pendant les travaux du nouveau propriétaire. Réel difficulté pour la récupération des données. Un forage proche a été équipé d'une sonde pour étudier la faisabilité d'un remplacement d'ouvrage.
07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	97	10 jours de perte de données par interruption d'acquisition
07948X0047/F1	Forage - Maupas (Romans Sur Isere - 26)	100	
07948X0049/F	Forage - Les Drets (Bourg De Peage - 26)	100	
07951X0028/F	Piezometre - La Fontanille (Chatillon St Jean - 26)	100	
07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	100	
07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	100	
08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	100	
08188X0085/F268	Puits - Le Deves (Montvendre - 26)	100	
08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	100	
08426X0133/P2	Piezometre - Reys De Saulce (Saulce Sur Rhone - 26)	100	
08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	100	
08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	100	

Code BSS	Nom	Taux de Chargement (%)	Commentaires de synthèse sur l'année
08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	100	
08665X0313/PUITS	Puits - Jonquiere (Chateauneuf Du Rhone - 26)	81	Panne de la sonde après des problèmes de télétransmission qui ont ralenti l'intervention sur site
08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	98	5 jours de perte par interruption d'acquisition
08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	99	3 jours de perte par interruption d'acquisition
08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	100	
08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	100	
08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	100	
08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)	100	
08907X1014/F2	Forage - Granier Gourdouze (Tulette - 26)	100	
08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	100	
08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	100	
09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)	100	
09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	100	
09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	100	

Figure 3 : Statistiques de chargement de l'année 2021

### 3.2. TOURNEES DE MAINTENANCE PREVENTIVE

L'ensemble des stations télétransmises a fait l'objet d'une unique maintenance préventive, comme le montre la Figure 4. Certains points ont cependant pu être visité 2 fois lorsque ceux-ci laissaient penser que le matériel ne supporterait pas une seule visite annuelle (crainte de dérive trop élevée, surconsommation de piles, changement de matériel consécutif aux observations de maintenance...).

Les commentaires de chaque tournée permettent de tracer les actions réalisées en plus de la récupération de l'ensemble des données et de la mesure manuelle des niveaux. En particulier, sont notées les opérations telles que le recalage de la sonde ayant éventuellement dérivé (noté recalage NS – niveau statique) ou l'observation de dégradation sur l'ouvrage.

La tournée principale a été effectuée la dernière semaine de juillet 2021. Cette tournée a nécessité le recalage de 6 sondes ayant présentées des dérives relativement faibles, allant de 3 à 6 cm.

Il est à noter que les sondes équipant les sources suivies présentent une précision de mesure nettement supérieure à celle des piézomètres puisqu'elle est théoriquement de l'ordre du mm pour une sonde neuve contre 1 à 2 cm pour les sondes installées dans les forages (différences dues à l'amplitude des variations à mesurer). Il convient cependant de garder en tête que la précision de la mesure manuelle est, elle, bien inférieure, et souvent de l'ordre de 2 cm. Jusqu'à présent, aucune dérive de mesure n'a été observée sur ces sources, contrairement aux sondes installées dans les forages qui présentent des plages de mesures de plusieurs dizaines de mètres (sondes 1 ou 2 bars).

Le nombre de dérives ainsi que leur importance est stable, en dépit du vieillissement du matériel de mesure qu'il a été convenu de remplacer en fonction des capacités d'investissement du Département sans attendre la fin de vie totale de celui-ci. Ceci a pour double intérêt d'éviter les pertes de données et de constituer un stock de secours, en cas de pannes ponctuelles des sondes en place. A ce jour, le CD26 ne dispose que de très peu de sondes d'avance et les pannes sont principalement gérées à l'aide du matériel appartenant au BRGM.

Code BSS	Nom	Date Tournée préventive	Commentaires Tournée
07702X0242/ P	Puits - Fixe Magne (St Rambert d'Albon)	29/07/2021	
07703X0064/ P1	Puits - Les Desmeures (Anneyron)	29/07/2021	Recalage du Niveau Statique
07704X0088/ PZ	Piézomètre - Pisciculture (Manthes)	29/07/2021	Recalage du Niveau Statique
07948X0047/ F1	Forage - Maupas (Romans sur Isère)	29/07/2021	
07948X0049/ F	Forage - Les Drets (Bourg de Péage)	29/07/2021	

<b>Code BSS</b>	<b>Nom</b>	<b>Date Tournée préventive</b>	<b>Commentaires Tournée</b>
07951X0028/ F	Piézomètre - La Fontanille (Chatillon St Jean)	29/07/2021	Recalage du Niveau Statique
07955X0101/ PZ2	Piézomètre - les Etournelles (Romans sur Isère)	29/07/2021	
07955X0111/ P	Puits - Les Plantas (Bourg de Péage)	29/07/2021	
07965X009 2/F	Source - Pied Chatelet (Saint Julien En Vercors - 26)	14/10/2021	
08187X0238/ P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence)	29/07/2021	Recalage du Niveau Statique
08188X0085/ F268	Puits - Les Devès (Montvendre)	29/07/2021	
08195X0018/ 26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble)	29/07/2021	Recalage du Niveau Statique
08426X0133/ P2	Piézomètre - Reys de Saulce (Saulce sur Rhône)	28/07/2021	
08437X0027/ PZ	Piézomètre - Les Plots (Espenel)	27/07/2021	
08663X0091/ P	Puits - Bartalaix (St Gervais sur Roubion)	28/07/2021	
08664X0069/ F1	Forage - Colombier (Soyans)	28/07/2021	
08665X0313/ PUITS	Puits - Les Jonquières (Chateaufort du Rhône)	28/07/2021	
08666X0173/ P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron)	28/07/2021	Recalage du Niveau Statique
08668X0029/ SCE	Source - les Culty (Taulignan)	27/07/2021	

Code BSS	Nom	Date Tournée préventive	Commentaires Tournée
08672X0008/ HY	Source - l'étroit (Crupies)	27/07/2021	
08681X0004/ HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois)	27/07/2021	
08904X0033/ F	Puits - Garaix (Taulignan)	27/07/2021	
08907X1012/ F	Puits - la Brette (La Baume de Transit)	27/07/2021	Changement de carte SIM (Orange)
08907X1014/ F2	Forage - Granier Gourdouze (Tulette)	27/07/2021	
08908X4000/ PZ	Piézomètre - Samson (Tulette)	27/07/2021	
08918X0014/ HY	Source - du Désert (Vercoiran)	26/07/2021	
09152X0012/ P	Forage - Grange Neuve (Mollans sur Ouvèze)	27/07/2021	
09165X0003/ HY	Source - Millet (Ferrassières)	26/07/2021	
09166X0002/ HY	Source - Génisseau (Barret de Lioure)	26/07/2021	
BSS004BK NJ/X	Forage - Le Grand Serre (Grand Serre - 26)	14/10/2021	Changement de carte SIM (Orange)

Figure 4 : Détail des tournées de maintenance préventive de l'année 2021

### 3.3. INTERVENTIONS SUR PANNES (MAINTENANCE CURATIVE)

Comme le matériel en place vieillit, celui-ci imposera de plus en plus d'interventions curatives pour des pannes plus ou moins importantes. Les pannes pouvant même subvenir peu de temps après une maintenance, la réalisation d'une maintenance préventive annuelle unique (au lieu de semestrielle auparavant) n'engendre pas de risque particulier supplémentaire vis-à-vis de la perte de données et des dérives de mesures.

Compte tenu de ces éléments, l'année 2021 a été marquée par un nombre d'interventions curatives légèrement supérieur à celui de l'exercice précédent. Ainsi, 14 stations (contre 11 en 2020, 8 en 2019 et 12 en 2018) ont été concernées en 2021 par des interventions curatives tout au long de l'année.

Du fait de la variabilité temporelle et spatiale des pannes, la mutualisation des actions n'a pas toujours été possible. Ces 14 stations ont ainsi engendré 14 interventions réparties sur 6 jours distincts sont les suivantes :

- 08664X0069/F1 Forage - Colombier (Soyans) : remplacement de l'antenne
- 07951X0028/F Piézomètre - La Fontanille (Chatillon St Jean) : problème d'alimentation de la télétransmission et changement de carte SIM
- 09165X0003/HY Source - Millet (Ferrassières)
- 09166X0002/HY Source - Génisseau (Barret de Lioure)
- 08907X1014/F2 Forage - Granier Gourdouze (Tulette)
- 08904X0033/F Puits - Garaix (Taulignan)
- 08668X0029/SCE Source - les Culty (Taulignan) : changement de télétransmission
- 08672X0008/HY Source - l'étroit (Crupies) : changement de matériel
- 08681X0004/HY Source - Martrou (Montlaur en Diois)
- 08663X0091/P Puits - Bartalaix (St Gervais sur Roubion) : changement de matériel
- 08426X0133/P2 Piézomètre - Reys de Saulce (Saulce sur Rhône) : changement de matériel et de carte SIM
- 07948X0049/F Forage - Les Drets (Bourg de Péage) : changement de carte SIM
- 08665X0313/PUITS Puits - Les Jonquières (Chateauneuf du Rhône) : changement de matériel
- 07955X0111/P Puits - Les Plantas (Bourg de Péage) : changement de matériel

### 3.4. FAITS MARQUANTS

Le piézomètre d'Anneyron 07703X0064/P1 se trouve dans l'enceinte d'une propriété privée qui vient d'être vendue. La maison fait l'objet de gros travaux de rénovation, commençant par la destruction de la tête de puits qui était dans la cour. L'ouvrage se retrouve aujourd'hui sous chaussée avec impossibilité d'être équipé en télétransmission. Ne parvenant pas à trouver de solution satisfaisante pour améliorer la télétransmission, nous avons équipé un forage agricole proche d'une sonde de mesure. Cet ouvrage est susceptible d'être utilisé en remplacement du précédent. Nous continuerons l'acquisition de données dans les 2 ouvrages pour bénéficier d'une période commune suffisamment longue pour pouvoir juger de la pertinence de déplacer le suivi.

Comme l'année précédente, la couverture du réseau GSM s'est avérée régulièrement faible au cours de cet exercice 2021, imposant ainsi ponctuellement, des périodes de quelques jours à quelques semaines sans couverture réseau pour des ouvrages situés un peu partout dans le département. L'installation de nouvelles cartes SIM a donc été nécessaire, tout comme la pose d'antennes amplifiées.

## 4. Evolutions, études et travaux

En 2021, aucun travail lourd d'aménagement n'avait été budgétisé et les actions se sont concentrées sur les nouveaux ouvrages à équiper.

### 4.1. EVOLUTIONS DU RESEAU UNITAIRE

Aucun point n'a été créé sur le réseau départemental en 2021. Cependant, il a été décidé officiellement d'abandonner les suivis de la source de l'Adouin 07965X0081/HY ainsi que du drain de Chabeuil 08184X0066/DRAIN. Ces deux stations ont été remplacées par des ouvrages identifiés sur les communes de St Julien en Vercors (07965X0092/F, Pied Chatelet) et Le Grand Serre (BSS004BKNJ, forage agricole). Ces stations apparaîtront dans les synthèses trimestrielles à partir de 2023 ou 2024, de manière à disposer de suffisamment de données pour commencer à tirer des conclusions et afficher des tendances.

### 4.2. ETUDES ET TRAVAUX

Les aménagements des deux nouveaux points ont été réalisés en 2021 afin de démarrer le suivi dans de bonnes conditions ; les ouvrages concernés sont les suivants :

- 07965X0092/F - Source - Pied Chatelet (Saint Julien En Vercors - 26): cette source captée pour l'AEP bénéficie d'un suivi manuel du débit engagé par la commune depuis de nombreuses années. Le seul problème de l'ouvrage concerne sa localisation, impliquant une réelle difficulté d'accès en hiver et une absence totale de réseau GSM. La station ne pourra donc pas être télétransmise mais un observateur local, ancien chercheur au CNRS, nous apporte son aide pour le suivi régulier sur site. Un seuil a été installé sur site de manière à pouvoir suivre correctement les variations de niveaux. Les jauges sont en cours pour vérifier la relation hauteur/débit du seuil mince. cf. Figure 5.
- BSS004BKNJ - Forage - Le Grand Serre (Grand Serre - 26): ce forage dans la molasse était utilisé par un agriculteur pour l'arrosage de ses serres. Ce dernier a fait réaliser un second forage, plus profond, pour éviter les risques d'assecs en période d'étiage, dus aux importants rabattements en phase de pompage. cf. Figure 6



Figure 5 : 07965X0092/F - Source - Pied Chatelet (Saint Julien En Vercors - 26)



Figure 6 : BSS004BKNJ - Forage - Le Grand Serre (Grand Serre - 26)

Comme chaque année, le BRGM a produit une synthèse de l'état des nappes de la Drôme à la fin des mois de mars, juin, juillet, août, septembre et décembre. Cette synthèse exploite les données acquises par le BRGM sur le département de la Drôme par le biais du réseau DCE (référéncé dans ADES 0600000215) et du réseau du CD26 (référéncé dans ADES 0600000249).

La Figure 7 présente un exemple visuel des éléments produits dans le cadre de ces synthèses (tableau de synthèse, carte et graphiques statistiques). Compte-tenu du grand nombre de documents édités en 2021, seuls les tableaux de synthèse, les cartes globales (présentation des points et des aquifères) et les graphiques statistiques produits en 2021 sont fournis dans les annexes 1 à 3 du présent rapport. Ces synthèses intégrant également l'exploitation des points du réseau régional géré par le BRGM (réseau ADES 0600000215 RESOUPBRGMRHA - Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Auvergne-Rhône-Alpes, zone Rhône-Alpes (MO BRGM)) ; sont ainsi produites par l'exploitation des données d'une cinquantaine d'ouvrages (évolution minimale du nombre de points constituant les réseaux). L'annexe 4 présente quant à elle les chroniques complètes de l'ensemble des stations du CD26.

Si les cartes sont compréhensibles de manière intuitive, la lecture du tableau de synthèse demande quelques explications afin de bien comprendre la signification des différentes symbologies. Ces explications ont déjà été fournies dans les rapports précédents mais méritent d'accompagner les cartes de 2021 afin de faciliter la compréhension de ce rapport à tous les nouveaux lecteurs. Les descriptions données ci-dessous correspondent aux diverses colonnes des tableaux de l'annexe 1 (colonnes lues de gauche à droite).

L'outil d'analyse statistique des données piézométriques mesurées, développé par le BRGM de Lyon et utilisé dans le cadre de son partenariat avec le Département, effectue ses calculs sur les décades de la chronique piézométrique afin de lisser les artéfacts d'interprétation pouvant être dus à un pic de crue le dernier jour d'un mois au cours duquel le niveau de la nappe n'aurait cessé de diminuer. La médiane de chaque décade est calculée et utilisée pour définir une évolution mensuelle (la première et la dernière décade du mois sont utilisées) et trimestrielle (le calcul est fait en utilisant la moyenne des 3 décades du premier et du dernier mois du trimestre étudié).

On appelle "marnage maximal observé sur cette décade (m)" la différence entre les niveaux maximum et minimum au cours d'une décade.

Lorsque l'on décrit les « conditions interdécadaires », on remplace la dernière décade par rapport aux mêmes décades des autres années de la chronique (par exemple la décade n°09 qui est la dernière décade de mars). Cela permet de voir si l'aquifère se trouve dans une période plus ou moins humide à un stade du cycle hydrologique.

Lorsque l'on décrit les « conditions décadaires interannuelles », on compare la valeur de la décade étudiée avec les valeurs de toutes les décades, pour l'ensemble de la chronique. L'idée est alors d'avoir une vision de la hauteur de la nappe par rapport à ce qu'on a déjà observé au cours des années passées (on considère ici l'ensemble de

l'historique de mesure). Il est ainsi possible d'apprécier le caractère exceptionnellement bas, ou pas, d'une période d'étiage.

Ces conditions peuvent être assimilées à un taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère.

Le « seuil de variation » est la valeur de la variation mensuelle minimale pour considérer une réelle évolution des niveaux de nappe. Cette valeur est calculée comme étant la moyenne des marnages décadaires de l'ensemble de la chronique. L'évolution au cours du dernier mois (en valeur absolue), qui correspond à la différence entre la valeur de la première et de la dernière décade du mois, doit être supérieure à ce seuil pour conclure à une augmentation ou à une diminution du niveau. L'évolution sur le dernier trimestre, qui correspond à la différence entre la valeur de la première et de la dernière décade du trimestre, doit, elle, être supérieure à 2 fois la valeur du seuil pour être considérée comme significative.

Depuis 2017, ces éléments sont complétés de graphiques pour chaque station, représentant les niveaux journaliers de l'année en cours, replacés au sein de courbes enveloppes des niveaux décadaires bas, médians et hauts (cf. Annexe 3). Les valeurs maximales et minimales journalières mesurées sont également indiquées sur les graphiques à l'aide des barres hautes et basses.





## 5. Perspectives

Aucune installation de nouvelle station n'était prévue pour l'exercice 2022.

Pour 2022, dans le cadre de la valorisation des données du réseau départemental, le BRGM propose de réaliser deux modèles numériques (modèles globaux générés à l'aide de l'outil BRGM Gardénia<sup>2</sup>) sur des ressources souterraines à fort enjeux (alluvions de la Drôme et de l'Eygues). L'utilisation de cet outil devrait permettre de faire du prédictif en termes de niveaux d'étiage. Le but serait alors de produire pour la fin février de l'année 2023 des prévisions sur les niveaux pouvant être observés sur la ressource au cours des 6 mois suivants. Cet outil pourrait alors être intégré à la plateforme web BRGM MétéEAU des nappes<sup>3</sup> qui servirait alors de portail d'accès à cette information. Des liens depuis le site du CD26 pourront être mis en place. L'outil serait actualisé annuellement par le BRGM pour une exploitation optimale par le CD26 et les différents acteurs de l'eau dans le cadre de la gestion des étiages.

Le BRGM laisse également la possibilité d'effectuer d'autres aménagements au gré des besoins et des échanges avec le Conseil Départemental. Ces opérations seront réalisées sur le budget annuel dans la mesure du possible. En cas de travaux plus lourds, une proposition chiffrée sera présentée au Département pour validation ultérieure. Les travaux pourront alors être réalisés dans le cadre d'une commande spéciale (avenant à la convention) à tout moment de l'exercice. Il en va ainsi en particulier pour l'ajout ou le remplacement de stations ou pour la sécurisation lourde de sites.

---

<sup>2</sup> Cf. <https://www.brgm.fr/production-scientifique/logiciels-scientifiques/gardenia-logiciel-modelisation-hydrologique>

<sup>3</sup> Cf. [https://www.brgm.fr/sites/default/files/dp\\_2017-04\\_nappes.pdf](https://www.brgm.fr/sites/default/files/dp_2017-04_nappes.pdf)  
<https://www.brgm.fr/journal-revue/georama-ndeg35-vers-gestion-integree-durable-ressources-eau>  
<https://www.brgm.fr/journal-revue/r-lettre-recherche-brgm-ndeg9>

et

MOUGIN B., NICOLAS J., BESSIERE H., VIGIER Y., LOIGEROT S. (2018). Vers une prévision en temps réel du niveau des nappes françaises ? L'outil d'aide à la décision « MétéEau des nappes ». Revue Géologues n°195 de décembre 2017, pages 16 à 21.



## 6. Conclusion

Sur les 30 stations de mesure gérées par le BRGM sur le département de la Drôme au 31 décembre 2021 (21 piézomètres et 9 sources), 2 stations ont été mises en place durant l'année 2021. Elles permettent de remplacer les stations de la source de l'Adouin 07965X0081/HY, par la source de St Julien en Vercors (07965X0092/F, Pied Chatelet), ainsi que du drain de Chabeuil 08184X0066/DRAIN, par un forage sur la commune du Grand Serre (BSS004BKNJ, forage agricole).

L'ensemble de ces stations de surveillance est totalement opérationnel et leurs données sont chargées, conformément au cahier des charges du projet, dans le réseau ADES référencé « 0600000249 - RDESOUPCG26 – Réseau départemental de suivi quantitatif des eaux souterraines du conseil général de la Drôme ».

En dehors des interventions de maintenance courante (changement de batteries et pannes), les principales actions ont consisté à améliorer les conditions de télétransmission en changeant les cartes SIM et/ou les opérateurs téléphoniques. Le BRGM s'est doté d'un nouveau testeur de réseau GSM qu'il utilisera pour caractériser la qualité du réseau sur chaque station.

L'exercice 2021 montre un taux de production global des données de 99 %. L'ensemble des données collectées (mesures piézométriques) a été validé et bancarisé dans ADES. Les données des sources seront également bancarisées dans la banque Hydro 3 fin 2022 (retard dans la mise en place effective de la plateforme du SCHAPI).



## **Annexe 1**

### **Tableaux des synthèses trimestrielles de l'état des nappes au cours de l'année 2021**



Tableau de synthèse de l'état piézométrique des aquifères de la Drôme - Réseau 060000249 sous Maîtrise d'Ouvrage BRGM - Mars 2021

Période	Code BSS	Nom	Niveau de la dernière décade (m NGF)	Niveau minimal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Marnage Maximal observé sur cette décade (m)	Condition interdécadaire - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble des décades synchrones (%)	Niveau minimal observé sur toute la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur toute la chronique (m NGF)	Marnage maximal observé sur toute la chronique (m)	Condition décadaire interannuelle - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble de la chronique (%)	Seuil de Variation - valeur à partir de laquelle on considère une variation de niveau au cours d'un mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier trimestre (m)
D09 - Mars	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)	141.86	141.31	145.48	4.17	13	140	145.97	5.97	31	0.14	→ -0.03	↑ 0.56
D09 - Mars	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Anneyrons - 26)	167.25	166.62	169.14	2.52	25	165.91	170.83	4.92	27	0.13	↓ -0.19	↑ 0.62
D09 - Mars	07704X0007/F	Forage - 1 Ile (Manthes - BRGM 26)	234.22	232.4	235.99	3.59	50	230.82	236.13	5.31	64	0.41	→ 0.06	→ 0.59
D09 - Mars	07704X0079/S	Forage - Lapailanche (Manthes - BRGM 26)	233.47	231.75	235.51	3.76	45	230.11	235.74	5.63	59	0.05	↑ 0.25	↑ 1.4
D09 - Mars	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	226.47	225.85	227.99	2.14	28	224.27	228.77	4.5	48	0.14	→ 0.13	↑ 0.72
D09 - Mars	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	232.47	232.44	233.5	1.06	2	231.93	233.62	1.69	31	0.09	→ -0.03	→ 0.02
D09 - Mars	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	247.2	246.92	249.95	3.03	9	246.18	250.1	3.92	26	0.1	→ 0	→ 0.15
D09 - Mars	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	140.34	140.22	141.71	1.49	8	139.29	142.66	3.37	31	0.06	→ -0.05	→ 0.08
D09 - Mars	07948X0047/F1	FORAGE - MAUPAS (ROMANS SUR ISERE - 26)	163.86	163.79	164.78	0.99	7	163.33	164.98	1.65	32	0.13	→ -0.06	→ 0.03
D09 - Mars	07948X0049/F	Forage - les Dreits (Bourg de Peage - 26)	153.13	153.01	156.41	3.4	3	153	156.41	3.41	3	0.09	→ -0.02	→ -0.06
D09 - Mars	07951X0028/F	PIEZOMETRE - LA FONTAILLE (CHATILLON ST JEAN - 26)	241.61	241.57	244.37	2.8	1	239.16	244.43	5.27	46	0.43	→ -0.01	→ 0.02
D09 - Mars	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	168.41	168.26	170.86	2.6	5	168.08	171.06	2.98	11	0.13	→ -0.04	→ -0.09
D09 - Mars	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	149.69	149.35	151.17	1.82	18	149.1	151.17	2.07	28	0.04	↑ 0.06	↑ 0.13
D09 - Mars	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	154.86	154.68	158.1	3.42	5	154.65	158.21	3.56	5	0.07	↑ 0.12	→ -0.06
D09 - Mars	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	137.21	136.7	139.81	3.11	16	136.41	140.8	4.39	18	0.05	↑ 0.1	↑ 0.3
D09 - Mars	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	134.06	133.74	134.99	1.25	25	133.12	135.87	2.75	34	0.09	↓ -0.11	→ 0.06
D09 - Mars	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	160.785	160.47	163.63	3.16	9	159.55	163.93	4.38	28	0.15	→ -0.01	→ 0.25
D09 - Mars	08188X0085/F268	PUITS - LE DEVES (MONTVENDRE - 26)	241.83	241.27	244.49	3.22	17	241.03	246.95	5.92	13	0.14	→ -0.01	→ 0.09
D09 - Mars	08191X0022/P	Forage - 1 Hotel (Charpey - BRGM 26)	269.21	267.6	270.46	2.86	56	265.29	271.6	6.31	62	0.23	↓ -0.69	→ 0.22
D09 - Mars	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	542.67	542.65	542.86	0.21	9	542.59	542.92	0.33	24	0.04	→ -0.01	→ -0.05
D09 - Mars	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol sur Drome - BRGM 26)	94.4	93.94	94.82	0.88	52	93.04	95.63	2.59	52	0.17	→ -0.07	→ 0.01
D09 - Mars	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron sur Drome - BRGM 26)	96.6	95.78	97.6	1.82	45	94.08	99.37	5.29	47	0.19	→ -0.18	→ 0.07
D09 - Mars	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	139.75	139.35	141.39	2.04	19	137.32	142.62	5.3	45	0.26	→ -0.25	→ -0.24
D09 - Mars	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eure - BRGM 26)	151.63	151.62	152.87	1.25	0	151.09	154.01	2.92	18	0.16	↓ -0.18	→ -0.11
D09 - Mars	08426X0133/P2	PIEZOMETRE - REYS DE SAULCE (SAULCE SUR RHONE - 26)	85.08	84.97	86.33	1.36	8	84.41	86.6	2.19	30	0.1	↓ -0.15	↓ -0.2
D09 - Mars	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	386.79	386.62	386.96	0.34	50	386.29	387.43	1.14	43	0.04	↓ -0.05	→ -0.04
D09 - Mars	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espanel - 26)	274.13	274.06	275.84	1.78	3	273.6	276.79	3.19	16	0.29	→ -0.19	→ -0.04
D09 - Mars	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route (Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	106.97	106.87	107.82	0.95	10	105.77	108.69	2.92	41	0.17	→ -0.15	→ -0.31
D09 - Mars	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	166.46	166.28	166.85	0.57	31	160.1	167.41	7.31	87	0.38	→ -0.11	→ -0.03
D09 - Mars	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	211.58	208.66	219.34	10.68	27	206.51	222.01	15.5	32	0.93	↓ -2.36	↓ -2.34
D09 - Mars	08665X0313/PUITS	PUITS - JONQUIERE (CHATEAUNEUF DU RHONE - 26)	76.06	76.02	76.95	0.93	4	74.93	77.56	2.63	42	0.19	→ -0.15	→ -0.27
D09 - Mars	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	95.28	95.27	96.09	0.82	1	95.16	96.95	1.79	6	0.13	→ -0.05	↓ -0.51
D09 - Mars	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	343.23	343.21	343.28	0.07	28	343.21	343.35	0.14	14	0	↑ 0	↑ 0
D09 - Mars	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	513.33	513.32	513.49	0.17	5	513.28	514.14	0.86	5	0.03	↓ -0.03	→ -0.01
D09 - Mars	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	806.98	806.95	807.01	0.06	50	806.89	807.01	0.12	75	0.01	→ 0	↑ 0.03
D09 - Mars	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	208.67	208.53	211.02	2.49	5	201.35	211.33	9.98	73	0.7	→ -0.63	→ -0.71
D09 - Mars	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	48.98	48.43	49.6	1.17	47	47.89	50.92	3.03	35	0.15	→ -0.09	→ -0.16
D09 - Mars	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)	114.89	114.47	115.34	0.87	48	114.08	116.13	2.05	39	0.13	→ -0.04	→ -0.02
D09 - Mars	08907X1014/F2	FORAGE - GRANIER COURDOUZE (TULETTE - 26)	110.8	110.3	112.03	1.73	28	107.5	112.78	5.28	62	0.21	→ 0.16	→ -0.07
D09 - Mars	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	152.46	152.44	152.9	0.46	4	152.2	153.45	1.25	20	0.08	→ -0.06	→ -0.03
D09 - Mars	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	268.565	268.25	270	1.75	17	267.92	270.01	2.09	30	0.09	→ -0.06	→ -0.02
D09 - Mars	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	242.44	240.59	243.87	3.28	56	240.2	244.22	4.02	55	0.18	↓ -0.42	→ -0.23
D09 - Mars	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	710.93	710.92	710.99	0.07	14	710.91	711.04	0.13	15	0	↑ 0.01	↑ 0.01
D09 - Mars	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouvèze - 26)	253.82	252.97	254.48	1.51	56	252.08	255.71	3.63	47	0.2	→ -0.12	→ 0.07
D09 - Mars	09153X0024/S	Piezometre - Aygues Astaud (Plaisians - BRGM 26)	409.91	409.36	410.54	1.18	46	409.03	411.45	2.42	36	0.17	→ -0.1	→ -0.07
D09 - Mars	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	958.01	957.98	958.58	0.6	4	957.96	960.06	2.1	2	0.14	→ -0.02	→ -0.13
D09 - Mars	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	938.64	938.39	938.71	0.32	78	938.35	938.86	0.51	56	0.02	↑ 0.02	↑ 0.05



Tableau de synthèse de l'état piézométrique des aquifères de la Drôme - Réseau 060000249 sous Maîtrise d'Ouvrage BRGM - Juin 2021

Période	Code BSS	Nom	Niveau de la dernière décade (m NGF)	Niveau minimal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Marnage Maximal observé sur cette décade (m)	Condition interdécadaire - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble des décades synchrones (%)	Niveau minimal observé sur toute la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur toute la chronique (m NGF)	Marnage maximal observé sur toute la chronique (m)	Condition décadaire interannuelle - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble de la chronique (%)	Seuil de Variation - valeur à partir de laquelle on considère une variation de niveau au cours d'un mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier trimestre (m)
D18 - Juin	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)	142.38	140.91	144.35	3.44	42	140	145.97	5.97	39	0.14	→ -0.06	↑ 0.78
D18 - Juin	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Ameyrons - 26)	168	166.5	168.37	1.87	80	165.91	170.83	4.92	42	0.13	↑ 30	↑ 0.81
D18 - Juin	07704X0007/F	Forage - 1 Ile (Manthes - BRGM 26)	234.715	231.71	235.98	4.27	70	230.82	236.13	5.31	73	0.41	→ 0.09	→ 0.37
D18 - Juin	07704X0079/S	Forage - Lapailanche (Manthes - BRGM 26)	233.9	232.63	235.56	2.93	43	230.11	235.74	5.63	67	0.05	↑ 0.06	↑ 0.33
D18 - Juin	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	226.95	225.56	228.57	3.01	46	224.27	228.77	4.5	59	0.14	↑ 0.17	↑ 0.29
D18 - Juin	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	232.35	232.3	233.55	1.25	3	231.93	233.62	1.69	24	0.09	→ -0.08	→ -0.07
D18 - Juin	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	247.13	246.65	249.61	2.96	16	246.18	250.1	3.92	24	0.1	→ -0.05	→ 0.01
D18 - Juin	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	140.345	139.9	141.26	1.36	32	139.29	142.66	3.37	31	0.06	↓ -0.06	↑ 0.12
D18 - Juin	07948X0047/F1	FORAGE - MAUPAS (ROMANS SUR ISERE - 26)	163.78	163.67	164.98	1.31	8	163.33	164.98	1.65	27	0.13	→ -0.11	→ -0.07
D18 - Juin	07948X0049/F	Forage - les Dreits (Bourg de Peage - 26)	153.67	153.47	155.81	2.34	8	153	156.4	3.4	19	0.06	↑ 0.08	↑ 0.41
D18 - Juin	07951X0028/F	PIEZOMETRE - LA FONTANILLE (CHATILLON ST JEAN - 26)	241.56	240.29	244.39	4.1	30	239.16	244.43	5.27	45	0.41	→ -0.05	→ -0.03
D18 - Juin	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	168.46	168.28	170.88	2.6	6	168.08	171.06	2.98	12	0.13	→ 0	→ -0.01
D18 - Juin	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	149.73	149.29	150.61	1.32	33	149.1	151.17	2.07	30	0.03	→ -0.02	↑ 0.09
D18 - Juin	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	155.42	155.36	157.5	2.14	2	154.65	158.21	3.56	21	0.07	→ 0.04	↑ 0.27
D18 - Juin	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	137.535	136.63	139.64	3.01	30	136.41	140.8	4.39	25	0.05	↑ 0.08	↑ 0.24
D18 - Juin	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	133.99	133.54	134.95	1.41	31	133.12	135.87	2.75	31	0.09	↓ -0.13	↑ 0.18
D18 - Juin	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	160.895	159.98	162.9	2.92	31	159.55	163.93	4.38	30	0.15	→ -0.12	→ 0.2
D18 - Juin	08188X0085/F268	PUITS - LE DEVES (MONTVENDRE - 26)	241.8	241.53	243.89	2.36	11	241.03	246.95	5.92	13	0.13	→ -0.04	→ 0.02
D18 - Juin	08191X0022/P	Forage - 1 Hotel (Charpey - BRGM 26)	268.47	266.91	270.56	3.65	42	265.29	271.6	6.31	50	0.23	↓ -0.39	→ 0.1
D18 - Juin	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	542.645	542.62	542.82	0.2	12	542.59	542.92	0.33	16	0.04	→ -0.03	→ 0
D18 - Juin	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol sur Drome - BRGM 26)	94.48	93.71	94.65	0.94	81	93.04	95.63	2.59	55	0.17	→ 0	→ 0.04
D18 - Juin	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron sur Drome - BRGM 26)	96.81	95.42	97.28	1.86	74	94.08	99.37	5.29	51	0.19	↓ -0.22	→ 0.35
D18 - Juin	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	139.72	137.66	140.36	2.7	76	137.32	142.62	5.3	45	0.26	→ -0.18	→ 0.24
D18 - Juin	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	151.81	151.4	152.3	0.9	45	151.09	154.01	2.92	24	0.16	↓ -0.18	→ 0.31
D18 - Juin	08426X0133/P2	PIEZOMETRE - REYS DE SAULCE (SAULCE SUR RHONE - 26)	85.18	84.88	85.87	0.99	30	84.41	86.6	2.19	35	0.1	↓ -0.16	↑ 0.32
D18 - Juin	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	386.79	386.56	386.94	0.38	60	386.29	387.27	0.98	51	0.04	↓ -0.05	→ 0.06
D18 - Juin	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	274.265	273.77	274.76	0.99	50	273.6	276.79	3.19	20	0.29	→ -0.08	→ 0.16
D18 - Juin	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route (Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	106.835	106.31	107.36	1.05	50	105.77	108.69	2.92	36	0.17	↓ -0.17	→ 0.01
D18 - Juin	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roublion - 26)	166.555	163.65	166.72	3.07	94	160.1	167.41	7.31	88	0.37	→ -0.13	→ 0.2
D18 - Juin	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	210	208.79	215.94	7.15	16	206.51	222.01	15.5	22	0.94	→ 0	→ -0.33
D18 - Juin	08665X0313/PUITS	PUITS - JONQUIERE (CHATEAUNEUF DU RHONE - 26)	75.9	75.42	76.51	1.09	44	74.93	77.56	2.63	36	0.19	↓ -0.25	→ 0.09
D18 - Juin	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	95.885	95.49	96.18	0.69	57	95.16	96.95	1.79	40	0.13	→ -0.04	↑ 0.34
D18 - Juin	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	343.23	343.22	343.28	0.06	16	343.21	343.35	0.14	14	0	↑ 0	↑ 0
D18 - Juin	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	513.34	513.31	513.39	0.08	37	513.28	514.14	0.86	6	0.03	↓ -0.04	→ 0.04
D18 - Juin	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	806.97	806.95	807	0.05	40	806.89	807.01	0.12	66	0.01	↓ -0.01	→ 0.01
D18 - Juin	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	209.535	206.13	210.14	4.01	84	201.35	211.33	9.98	82	0.69	↓ -0.93	↑ 1.61
D18 - Juin	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	49.33	48.3	49.57	1.27	81	47.89	50.92	3.03	47	0.15	↓ -0.17	↑ 0.54
D18 - Juin	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)	114.81	114.32	115.11	0.79	62	114.08	116.13	2.05	35	0.13	↓ -0.13	→ -0.02
D18 - Juin	08907X1014/F2	FORAGE - GRANIER COURDOUZE (TULETTE - 26)	111.17	109.99	111.94	1.95	60	107.5	112.78	5.28	69	0.21	→ -0.06	→ 0.23
D18 - Juin	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	152.435	152.33	152.57	0.24	43	152.2	153.45	1.25	18	0.08	↓ -0.09	→ 0.04
D18 - Juin	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	268.485	268.27	269.79	1.52	14	267.92	270.01	2.09	27	0.09	→ -0.06	→ -0.06
D18 - Juin	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	242.995	241.11	243.77	2.66	70	240.2	244.22	4.02	69	0.18	↓ -0.61	↑ 1.08
D18 - Juin	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	710.92	710.92	710.98	0.06	0	710.91	711.04	0.13	7	0	↑ 0	↑ 0
D18 - Juin	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouvèze - 26)	253.985	252.91	254.18	1.27	84	252.08	255.71	3.63	52	0.19	→ -0.14	→ 0.26
D18 - Juin	09153X0024/S	Piezometre - Aygues Aستاذ (Plaisians - BRGM 26)	409.895	409.43	410.18	0.75	61	409.03	411.45	2.42	35	0.17	→ -0.11	→ 0.12
D18 - Juin	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	958.005	957.99	958.32	0.33	4	957.96	960.06	2.1	2	0.14	→ -0.03	→ 0.02
D18 - Juin	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	938.56	938.45	938.61	0.16	68	938.35	938.86	0.51	41	0.02	↓ -0.05	↑ 0.06

Code couleur  
Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère (%)



Tableau de synthèse de l'état piézométrique des aquifères de la Drôme - Réseau 060000249 sous Maîtrise d'Ouvrage BRGM - Juillet 2021

Période	Code BSS	Nom	Niveau de la dernière décade (m NGF)	Niveau minimal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Marnage Maximal observé sur cette décade (m)	Condition interdécadaire - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble des décades synchrones (%)	Niveau minimal observé sur toute la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur toute la chronique (m NGF)	Marnage maximal observé sur toute la chronique (m)	Condition décadaire interannuelle - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble de la chronique (%)	Seuil de Variation - valeur à partir de laquelle on considère une variation de niveau au cours d'un mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier trimestre (m)
D21 - Juillet	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)	142.615	140.54	143.32	2.78	74	140	145.97	5.97	43	0.14	↑ 0.23	↑ 0.45
D21 - Juillet	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Ameyrons - 26)	167.4	166.15	167.6	1.45	86	165.91	170.83	4.92	30	0.13	⇒ -0.11	↓ -0.27
D21 - Juillet	07704X0007/F	Forage - 1 Ile (Manthes - BRGM 26)	234.73	231.89	235.16	3.27	86	230.82	236.13	5.31	73	0.41	⇒ -0.02	⇒ 0.17
D21 - Juillet	07704X0079/S	Forage - Lapailanche (Manthes - BRGM 26)	233.925	231.67	235.51	3.84	58	230.11	235.74	5.63	67	0.05	↑ 0.05	↑ 0.11
D21 - Juillet	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	226.92	225.03	228.32	3.29	57	224.27	228.77	4.5	58	0.14	⇒ 0.03	⇒ 0.1
D21 - Juillet	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	232.36	232.03	233.15	1.12	29	231.93	233.62	1.69	25	0.09	⇒ 0.02	⇒ -0.1
D21 - Juillet	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	247.13	246.19	249.09	2.9	32	246.18	250.1	3.92	24	0.1	⇒ -0.01	⇒ 0.02
D21 - Juillet	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	140.48	139.44	140.72	1.28	81	139.29	142.66	3.37	35	0.06	↑ 0.07	↑ 0.12
D21 - Juillet	07948X0047/F1	FORAGE - MAUPAS (ROMANS SUR ISERE - 26)	163.66	163.37	164.85	1.48	19	163.33	164.98	1.65	19	0.13	⇒ -0.04	⇒ -0.21
D21 - Juillet	07948X0049/F	Forage - les Dreits (Bourg de Peage - 26)	153.83	153.36	155.48	2.12	22	153	156.4	3.4	24	0.06	↑ 0.13	↑ 0.35
D21 - Juillet	07951X0028/F	PIEZOMETRE - LA FONTANILLE (CHATILLON ST JEAN - 26)	241.615	239.35	243.92	4.57	49	239.16	244.43	5.27	46	0.41	⇒ 0.03	⇒ -0.01
D21 - Juillet	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	168.5	168.25	170.85	2.6	9	168.08	171.06	2.98	14	0.13	⇒ 0.01	⇒ 0
D21 - Juillet	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	149.77	149.1	150.39	1.29	51	149.1	151.17	2.07	32	0.03	↑ 0.05	⇒ 0.03
D21 - Juillet	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	155.55	155.28	157.05	1.77	15	154.65	158.21	3.56	25	0.07	↑ 0.09	↑ 0.23
D21 - Juillet	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	137.64	136.48	139.47	2.99	38	136.41	140.8	4.39	28	0.05	↑ 0.07	↑ 0.27
D21 - Juillet	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	133.87	133.21	134.31	1.1	60	133.12	135.87	2.75	27	0.09	↓ -0.1	⇒ -0.13
D21 - Juillet	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	160.555	159.63	162.56	2.93	31	159.55	163.93	4.38	22	0.15	⇒ -0.09	⇒ -0.31
D21 - Juillet	08188X0085/F268	PUITS - LE DEVES (MONTVENDRE - 26)	241.73	241.57	243.75	2.18	7	241.03	246.95	5.92	11	0.13	⇒ -0.04	⇒ -0.14
D21 - Juillet	08191X0022/P	Forage - 1 Hotel (Charpey - BRGM 26)	267.94	266.61	269.11	2.5	53	265.29	271.6	6.31	41	0.23	↓ -0.3	↓ -0.53
D21 - Juillet	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	542.62	542.61	542.78	0.17	5	542.59	542.92	0.33	9	0.04	⇒ -0.01	⇒ -0.18
D21 - Juillet	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol sur Drome - BRGM 26)	94.345	93.16	94.57	1.41	84	93.04	95.63	2.59	50	0.17	⇒ -0.12	⇒ -0.23
D21 - Juillet	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron sur Drome - BRGM 26)	96.69	94.63	96.74	2.11	97	94.08	99.37	5.29	49	0.19	⇒ -0.06	↓ -0.38
D21 - Juillet	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	139.37	137.69	139.83	2.14	78	137.32	142.62	5.3	38	0.26	⇒ -0.25	↓ -0.92
D21 - Juillet	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	151.62	151.24	152.25	1.01	37	151.09	154.01	2.92	18	0.16	⇒ -0.12	↓ -0.44
D21 - Juillet	08426X0133/P2	PIEZOMETRE - REYS DE SAULCE (SAULCE SUR RHONE - 26)	84.97	84.77	85.74	0.97	20	84.41	86.6	2.19	25	0.1	↓ -0.12	↓ -0.45
D21 - Juillet	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	386.72	386.5	386.84	0.34	64	386.29	387.27	0.98	43	0.04	↓ -0.04	↓ -0.15
D21 - Juillet	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	274.06	273.68	274.22	0.54	70	273.6	276.79	3.19	14	0.29	⇒ -0.08	↓ -1.18
D21 - Juillet	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route (Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	106.68	106.31	106.87	0.56	66	105.77	108.69	2.92	31	0.17	⇒ -0.1	↓ -0.62
D21 - Juillet	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roublion - 26)	164.23	162.41	166.41	4	45	160.1	167.41	7.31	56	0.37	↓ -1.5	↓ -1.9
D21 - Juillet	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	209	207.82	211.67	3.85	30	206.51	222.01	15.5	16	0.94	↓ -1.68	↓ -7.3
D21 - Juillet	08665X0313/PUITS	PUITS - JONQUIERE (CHATEAUNEUF DU RHONE - 26)	75.63	75.05	76.13	1.08	53	74.93	77.56	2.63	26	0.19	↓ -0.22	↓ -0.63
D21 - Juillet	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	95.66	95.41	96.22	0.81	30	95.16	96.95	1.79	27	0.13	↓ -0.18	↓ -0.35
D21 - Juillet	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	343.24	343.22	343.27	0.05	40	343.21	343.35	0.14	21	0	↓ -0.01	↓ -0.02
D21 - Juillet	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	513.32	513.3	513.36	0.06	33	513.28	514.14	0.86	4	0.03	⇒ -0.01	↓ -0.12
D21 - Juillet	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	806.95	806.94	806.99	0.05	20	806.89	807.01	0.12	50	0.01	↓ -0.02	↓ -0.02
D21 - Juillet	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	205.88	203.16	209.02	5.86	46	201.35	211.33	9.98	45	0.7	↓ -2.13	↓ -3.58
D21 - Juillet	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	48.97	48.43	49.47	1.04	51	47.89	50.92	3.03	35	0.15	↓ -0.24	↓ -0.53
D21 - Juillet	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)	114.69	114.22	114.93	0.71	66	114.08	116.13	2.05	29	0.13	⇒ -0.09	↓ -0.46
D21 - Juillet	08907X1014/F2	FORAGE - GRANIER COURDOUZE (TULETTE - 26)	110.86	109.33	111.17	1.84	83	107.5	112.78	5.28	63	0.21	⇒ -0.18	⇒ -0.19
D21 - Juillet	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	152.34	152.25	152.49	0.24	37	152.2	153.45	1.25	11	0.08	⇒ -0.05	↓ -0.37
D21 - Juillet	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	268.32	268.08	270.01	1.93	12	267.92	270.01	2.09	19	0.09	↓ -0.1	↓ -0.22
D21 - Juillet	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	242.07	240.36	243.11	2.75	62	240.2	244.22	4.02	46	0.18	↓ -0.54	↓ -1.25
D21 - Juillet	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	710.92	710.92	710.97	0.05	0	710.91	711.04	0.13	7	0	↑ 0	↑ 0
D21 - Juillet	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouvèze - 26)	253.7	252.56	253.94	1.38	82	252.08	255.71	3.63	44	0.19	⇒ -0.17	↓ -0.46
D21 - Juillet	09153X0024/S	Piezometre - Aygues Aستاذ (Plaisians - BRGM 26)	409.68	409.32	410.13	0.81	44	409.03	411.45	2.42	26	0.17	⇒ -0.16	↓ -0.42
D21 - Juillet	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	957.98	957.98	958.04	0.06	0	957.96	960.06	2.1	0	0.14	⇒ -0.01	↓ -0.39
D21 - Juillet	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	938.51	938.42	938.55	0.13	69	938.35	938.86	0.51	31	0.02	↓ -0.03	↓ -0.06



Tableau de synthèse de l'état piézométrique des aquifères de la Drôme - Réseau 060000249 sous Maîtrise d'Ouvrage BRGM - Août 2021

Période	Code BSS	Nom	Niveau de la dernière décade (m NGF)	Niveau minimal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Marnage Maximal observé sur cette décade (m)	Condition interdécadaire - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble des décades synchrones (%)	Niveau minimal observé sur toute la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur toute la chronique (m NGF)	Marnage maximal observé sur toute la chronique (m)	Condition décadaire interannuelle - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble de la chronique (%)	Seuil de Variation - valeur à partir de laquelle on considère une variation de niveau au cours d'un mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier trimestre (m)
D24 - Août	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)	141.975	140.11	143.13	3.02	61	140	145.97	5.97	33	0.14	↓ -0.21	↓ -0.32
D24 - Août	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Ameyrons - 26)	167.05	165.91	167.73	1.82	62	165.91	170.83	4.92	23	0.13	↓ -0.35	↓ -0.69
D24 - Août	07704X0007/F	Forage - 1 Ile (Manthes - BRGM 26)	234.83	231.41	235.08	3.67	93	230.82	236.13	5.31	75	0.41	⇒ 0.03	⇒ 0.19
D24 - Août	07704X0079/S	Forage - Lapailanche (Manthes - BRGM 26)	233.95	231	235.44	4.44	66	230.11	235.74	5.63	68	0.05	⇒ 0.02	⇒ 0.09
D24 - Août	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	226.875	224.42	227.33	2.91	84	224.27	228.77	4.5	57	0.14	⇒ -0.01	⇒ 0.07
D24 - Août	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	232.22	231.93	233.22	1.29	22	231.93	233.62	1.69	17	0.09	↓ -0.16	↓ -0.03
D24 - Août	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	247.1	246.18	249.2	3.02	30	246.18	250.1	3.92	23	0.1	⇒ -0.04	⇒ -0.03
D24 - Août	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	140.38	139.29	140.73	1.44	75	139.29	142.66	3.37	32	0.06	↓ -0.09	⇒ 0.07
D24 - Août	07948X0047/F1	FORAGE - MAUPAS (ROMANS SUR ISERE - 26)	163.665	163.46	164.8	1.34	15	163.33	164.98	1.65	20	0.13	⇒ -0.06	⇒ -0.15
D24 - Août	07948X0049/F	Forage - les Dreys (Bourg de Peage - 26)	154.03	153.37	155.3	1.93	34	153	156.4	3.4	30	0.06	↑ 0.16	↑ 0.34
D24 - Août	07951X0028/F	PIEZOMETRE - LA FONTANILLE (CHATILLON ST JEAN - 26)	241.6	239.22	243.94	4.72	50	239.16	244.43	5.27	46	0.41	⇒ 0.11	⇒ -0.04
D24 - Août	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	168.6	168.23	170.85	2.62	14	168.08	171.06	2.98	17	0.13	⇒ 0.1	⇒ 0.1
D24 - Août	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	149.75	149.14	150.31	1.17	52	149.1	151.17	2.07	31	0.03	↓ -0.03	⇒ 0.03
D24 - Août	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	155.63	155.19	156.86	1.67	26	154.65	158.21	3.56	27	0.07	↑ 0.08	↑ 0.2
D24 - Août	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	137.59	136.41	139.07	2.66	44	136.41	140.8	4.39	26	0.05	⇒ -0.03	↑ 0.11
D24 - Août	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	133.66	133.12	134.16	1.04	51	133.12	135.87	2.75	19	0.09	↓ -0.15	↓ -0.3
D24 - Août	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	160.6	159.55	162.05	2.5	41	159.55	163.93	4.38	23	0.15	⇒ -0.1	⇒ -0.27
D24 - Août	08188X0085/F268	PUITS - LE DEVES (MONTVENDRE - 26)	241.78	241.5	243.67	2.17	12	241.03	246.95	5.92	12	0.13	⇒ -0.06	⇒ -0.01
D24 - Août	08191X0022/P	Forage - l Hotel (Charpey - BRGM 26)	267.4	266.23	268.07	1.84	63	265.29	271.6	6.31	33	0.23	↓ -0.45	↓ -1.05
D24 - Août	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	542.615	542.6	542.63	0.03	50	542.59	542.92	0.33	7	0.04	⇒ -0.01	⇒ -0.03
D24 - Août	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol sur Drome - BRGM 26)	94.335	93.41	94.49	1.08	85	93.04	95.63	2.59	50	0.17	↓ -0.17	⇒ -0.04
D24 - Août	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron sur Drome - BRGM 26)	96.49	94.26	96.59	2.33	95	94.08	99.37	5.29	45	0.19	↓ -0.23	⇒ -0.27
D24 - Août	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	139.2	138.46	140.15	1.69	43	137.32	142.62	5.3	35	0.26	⇒ -0.21	⇒ -0.43
D24 - Août	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	151.45	151.14	152.06	0.92	33	151.09	154.01	2.92	12	0.16	⇒ -0.12	↓ -0.36
D24 - Août	08426X0133/P2	PIEZOMETRE - REYS DE SAULCE (SAULCE SUR RHONE - 26)	84.94	84.63	85.73	1.1	28	84.41	86.6	2.19	24	0.1	↓ -0.14	↓ -0.23
D24 - Août	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	386.73	386.43	386.83	0.4	75	386.29	387.27	0.98	44	0.04	⇒ 0.03	↓ -0.11
D24 - Août	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	274.03	273.66	274.05	0.39	94	273.6	276.79	3.19	13	0.29	⇒ -0.05	⇒ -0.22
D24 - Août	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route(Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	106.62	106.31	107.37	1.06	29	105.77	108.69	2.92	29	0.17	⇒ -0.09	⇒ -0.21
D24 - Août	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roublion - 26)	162.88	161.11	166.18	5.07	34	160.1	167.41	7.31	38	0.37	↓ -0.68	↓ -3.32
D24 - Août	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	208.5	207.1	209.82	2.72	51	206.51	222.01	15.5	12	0.94	↓ -1	↓ -4.23
D24 - Août	08665X0313/PUITS	PUITS - JONQUIERE (CHATEAUNEUF DU RHONE - 26)	75.51	75.04	75.93	0.89	52	74.93	77.56	2.63	22	0.19	⇒ -0.11	↓ -0.4
D24 - Août	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	95.36	95.32	96.04	0.72	5	95.16	96.95	1.79	11	0.13	↓ -0.15	↓ -0.46
D24 - Août	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	343.23	343.22	343.3	0.08	12	343.21	343.35	0.14	14	0	↓ -0.01	↓ -0.03
D24 - Août	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	513.3	513.29	513.34	0.05	19	513.28	514.14	0.86	2	0.03	⇒ -0.01	⇒ -0.05
D24 - Août	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	806.94	806.89	806.97	0.08	62	806.89	807.01	0.12	41	0.01	↓ -0.01	↓ -0.03
D24 - Août	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	204.42	201.43	207.97	6.54	45	201.35	211.33	9.98	30	0.7	↓ -1.29	↓ -4.86
D24 - Août	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	48.9	48.37	49.93	1.56	33	47.89	50.92	3.03	33	0.15	⇒ 0.01	↓ -0.52
D24 - Août	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)	114.67	114.17	114.89	0.72	69	114.08	116.13	2.05	28	0.13	⇒ -0.06	⇒ -0.16
D24 - Août	08907X1014/F2	FORAGE - GRANIER COURDOUZE (TULETTE - 26)	110.62	107.68	110.98	3.3	89	107.5	112.78	5.28	59	0.21	↓ -0.23	↓ -0.43
D24 - Août	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	152.3	152.21	152.43	0.22	40	152.2	153.45	1.25	8	0.08	⇒ -0.03	↓ -0.16
D24 - Août	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	268.28	267.92	269.71	1.79	20	267.92	270.01	2.09	17	0.09	⇒ -0.08	↓ -0.19
D24 - Août	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	241.72	240.2	243.28	3.08	49	240.2	244.22	4.02	37	0.18	⇒ -0.14	↓ -1.57
D24 - Août	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	710.92	710.91	710.96	0.05	19	710.91	711.04	0.13	7	0	↑ 0	↑ 0
D24 - Août	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouvze - 26)	253.56	252.28	253.78	1.5	85	252.08	255.71	3.63	40	0.19	⇒ -0.09	↓ -0.45
D24 - Août	09153X0024/S	Piezometre - Aygues Astaud (Plaisians - BRGM 26)	409.6	409.13	410.07	0.94	50	409.03	411.45	2.42	23	0.17	⇒ -0.03	⇒ -0.33
D24 - Août	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	957.97	957.97	958.02	0.05	0	957.96	960.06	2.1	0	0.14	⇒ -0.01	⇒ -0.04
D24 - Août	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	938.49	938.38	938.5	0.12	91	938.35	938.86	0.51	27	0.02	⇒ -0.01	↓ -0.08



Tableau de synthèse de l'état piézométrique des aquifères de la Drôme - Réseau 060000249 sous Maîtrise d'Ouvrage BRGM - Septembre 2021

Période	Code BSS	Nom	Niveau de la dernière décade (m NGF)	Niveau minimal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Marnage Maximal observé sur cette décade (m)	Condition interdécadaire - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble des décades synchrones (%)	Niveau minimal observé sur toute la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur toute la chronique (m NGF)	Marnage maximal observé sur toute la chronique (m)	Condition décadaire interannuelle - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble de la chronique (%)	Seuil de Variation - valeur à partir de laquelle on considère une variation de niveau au cours d'un mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier trimestre (m)
D27 - Septembre	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)	141.89	140.01	142.85	2.84	66	140	145.97	5.97	31	0.14	⇒ 0.01	↓ -0.62
D27 - Septembre	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Ameyrons - 26)	166.8	166.16	167.89	1.73	36	165.91	170.83	4.92	18	0.13	⇒ -0.08	↓ -0.59
D27 - Septembre	07704X0007/F	Forage - 1 Ile (Manthes - BRGM 26)	234.785	231.84	235.18	3.34	88	230.82	236.13	5.31	74	0.41	⇒ 0.04	⇒ -0.04
D27 - Septembre	07704X0079/S	Forage - Lapailanche (Manthes - BRGM 26)	233.88	230.3	235.35	5.05	70	230.11	235.74	5.63	66	0.05	⇒ -0.04	⇒ -0.01
D27 - Septembre	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	226.86	224.27	227.72	3.45	75	224.27	228.77	4.5	57	0.14	⇒ 0	⇒ -0.06
D27 - Septembre	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	232.275	232.14	233.42	1.28	10	231.93	233.62	1.69	20	0.09	↑ 0.09	⇒ -0.13
D27 - Septembre	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	247.08	246.4	249.5	3.1	21	246.18	250.1	3.92	22	0.1	⇒ 0	⇒ -0.01
D27 - Septembre	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	140.39	139.7	141.12	1.42	48	139.29	142.66	3.37	32	0.06	⇒ 0.03	⇒ -0.07
D27 - Septembre	07948X0047/F1	FORAGE - MAUPAS (ROMANS SUR ISERE - 26)	163.71	163.66	164.78	1.12	4	163.33	164.98	1.65	23	0.13	⇒ 0.01	⇒ -0.03
D27 - Septembre	07948X0049/F	Forage - les Dreits (Bourg de Peage - 26)	153.95	153.34	155.16	1.82	33	153	156.4	3.4	27	0.06	↓ -0.08	↑ 0.22
D27 - Septembre	07951X0028/F	PIEZOMETRE - LA FONTANILLE (CHATILLON ST JEAN - 26)	241.48	240.34	244.16	3.82	29	239.16	244.43	5.27	44	0.41	↑ 2.12	↓ -0.88
D27 - Septembre	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	168.43	168.19	170.81	2.62	9	168.08	171.06	2.98	11	0.13	⇒ -0.05	⇒ -0.1
D27 - Septembre	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	149.7	149.21	150.25	1.04	47	149.1	151.17	2.07	28	0.03	↓ -0.03	⇒ -0.04
D27 - Septembre	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	155.57	155.13	156.71	1.58	27	154.65	158.21	3.56	25	0.07	⇒ -0.05	⇒ 0.07
D27 - Septembre	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	137.47	136.43	138.65	2.22	46	136.41	140.8	4.39	24	0.05	↓ -0.06	↓ -0.1
D27 - Septembre	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	133.57	133.2	134.16	0.96	38	133.12	135.87	2.75	16	0.09	⇒ -0.02	↓ -0.35
D27 - Septembre	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	160.435	159.67	162.24	2.57	29	159.55	163.93	4.38	20	0.15	⇒ -0.05	⇒ -0.14
D27 - Septembre	08188X0085/F268	PUITS - LE DEVES (MONTVENDRE - 26)	241.64	241.38	243.43	2.05	12	241.03	246.93	5.9	10	0.12	⇒ -0.09	⇒ -0.07
D27 - Septembre	08191X0022/P	Forage - 1 Hotel (Charpey - BRGM 26)	266.69	265.8	270.93	5.13	17	265.29	271.6	6.31	22	0.23	↓ -0.53	↓ -1.11
D27 - Septembre	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	542.6	542.59	542.67	0.08	12	542.59	542.92	0.33	3	0.04	⇒ -0.01	⇒ -0.02
D27 - Septembre	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol sur Drome - BRGM 26)	94.335	93.83	94.62	0.79	63	93.04	95.63	2.59	50	0.17	⇒ 0.07	⇒ -0.14
D27 - Septembre	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron sur Drome - BRGM 26)	96.1	95.38	96.84	1.46	49	94.08	99.37	5.29	38	0.19	⇒ -0.16	↓ -0.57
D27 - Septembre	08423X0067/PZ	PUITS - AEP (GRANE - BRGM 26)	139.26	139.15	140.92	1.77	6	137.32	142.62	5.3	36	0.26	⇒ 0.11	⇒ -0.31
D27 - Septembre	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	151.275	151.14	152.9	1.76	7	151.09	154.01	2.92	6	0.16	⇒ -0.06	↓ -0.38
D27 - Septembre	08426X0133/P2	PIEZOMETRE - REYS DE SAULCE (SAULCE SUR RHONE - 26)	84.915	84.57	85.69	1.12	30	84.41	86.6	2.19	23	0.1	⇒ -0.01	⇒ -0.13
D27 - Septembre	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	386.61	386.41	387.06	0.65	30	386.29	387.27	0.98	32	0.04	↓ -0.06	↓ -0.1
D27 - Septembre	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	274	273.63	274.93	1.3	28	273.6	276.79	3.19	12	0.29	⇒ 0	⇒ -0.11
D27 - Septembre	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route (Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	106.64	106.32	107.58	1.26	25	105.77	108.69	2.92	29	0.17	⇒ 0.08	⇒ -0.15
D27 - Septembre	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	161.41	160.45	165.96	5.51	17	160.1	167.41	7.31	17	0.37	↓ -0.82	↓ -3.15
D27 - Septembre	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	207.74	206.73	209.92	3.19	31	206.51	222.01	15.5	7	0.93	⇒ -0.45	↓ -2.08
D27 - Septembre	08665X0313/PUITS	PUITS - JONQUIERE (CHATEAUNEUF DU RHONE - 26)	75.41	75.03	76.71	1.68	22	74.93	77.56	2.63	18	0.19	⇒ 0.06	↓ -0.4
D27 - Septembre	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	95.41	95.39	96.08	0.69	2	95.16	96.95	1.79	13	0.13	⇒ 0.12	↓ -0.44
D27 - Septembre	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	343.22	343.21	343.3	0.09	11	343.21	343.35	0.14	7	0	↓ -0.01	↓ -0.02
D27 - Septembre	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	513.3	513.29	513.4	0.11	9	513.28	514.14	0.86	2	0.03	⇒ 0	⇒ -0.02
D27 - Septembre	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	806.94	806.89	806.96	0.07	71	806.89	807.01	0.12	41	0.01	⇒ 0	↓ -0.02
D27 - Septembre	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	204.705	201.35	209.29	7.94	42	201.35	211.33	9.98	33	0.7	↑ 1	↓ -3.04
D27 - Septembre	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	49.19	48.5	49.88	1.38	49	47.89	50.92	3.03	42	0.14	↑ 0.17	⇒ -0.01
D27 - Septembre	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)	114.78	114.32	114.9	0.58	79	114.08	116.13	2.05	34	0.13	⇒ 0.08	⇒ 0
D27 - Septembre	08907X1014/F2	FORAGE - GRANIER COURDOUZE (TULETTE - 26)	110.795	107.82	111.11	3.29	90	107.5	112.78	5.28	62	0.21	↑ 0.37	⇒ -0.4
D27 - Septembre	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	152.345	152.23	152.54	0.31	37	152.2	153.45	1.25	11	0.08	⇒ 0.06	⇒ -0.05
D27 - Septembre	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	268.26	268	269.84	1.84	14	267.92	270.01	2.09	16	0.09	⇒ 0.03	⇒ -0.15
D27 - Septembre	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	241.645	240.64	243.18	2.54	39	240.2	244.22	4.02	35	0.18	⇒ -0.06	↓ -0.66
D27 - Septembre	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	710.92	710.91	710.95	0.04	24	710.91	711.04	0.13	7	0	↑ 0	↑ 0
D27 - Septembre	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouvèze - 26)	253.77	252.56	253.86	1.3	93	252.08	255.71	3.63	46	0.19	↑ 0.23	⇒ -0.14
D27 - Septembre	09153X0024/S	Piezometre - Aygues Aستاذ (Plaisians - BRGM 26)	409.82	409.03	410.68	1.65	47	409.03	411.45	2.42	32	0.17	↑ 0.36	⇒ -0.08
D27 - Septembre	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	957.975	957.96	958.29	0.33	4	957.96	960.06	2.1	0	0.14	⇒ 0	⇒ -0.01
D27 - Septembre	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	938.48	938.37	938.49	0.12	91	938.35	938.86	0.51	25	0.02	⇒ 0	↓ -0.04



Tableau de synthèse de l'état piézométrique des aquifères de la Drôme - Réseau 060000249 sous Maîtrise d'Ouvrage BRGM - Décembre 2021

Période	Code BSS	Nom	Niveau de la dernière décade (m NGF)	Niveau minimal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur la décade de synthèse sur l'ensemble de la chronique (m NGF)	Marnage Maximal observé sur cette décade (m)	Condition interdécadaire - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble des décades synchrones (%)	Niveau minimal observé sur toute la chronique (m NGF)	Niveau maximal observé sur toute la chronique (m NGF)	Marnage maximal observé sur toute la chronique (m)	Condition décadaire interannuelle - Taux de remplissage de la partie observée de l'aquifère sur l'ensemble de la chronique (%)	Seuil de Variation - valeur à partir de laquelle on considère une variation de niveau au cours d'un mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier mois (m)	Evolution du niveau au cours du dernier trimestre (m)
D36 - Décembre	<a href="#">07702X0242/P</a>	Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)	142.42	140.28	144.91	4.63	46	140	145.97	5.97	40	0.14	↑ 0.22	↑ 0.3
D36 - Décembre	<a href="#">07703X0064/P1</a>	PUITS - LES DESMEURES (ANNEYRONS - 26)	167.3	166.23	168.99	2.76	38	165.91	170.83	4.92	28	0.13	↑ 0.18	→ -0.02
D36 - Décembre	<a href="#">07704X0007/F</a>	Forage - 1 Ile (Manthes - BRGM 26)	235.21	232.35	235.76	3.41	83	230.82	236.13	5.31	82	0.4	→ 0.09	→ 0.18
D36 - Décembre	<a href="#">07704X0079/S</a>	Forage - Lapailanche (Manthes - BRGM 26)	234.125	230.45	235.26	4.81	76	230.11	235.74	5.63	71	0.05	↑ 0.07	↑ 0.11
D36 - Décembre	<a href="#">07704X0088/PZ</a>	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	227.13	225.08	228.37	3.29	62	224.27	228.77	4.5	63	0.14	→ 0.03	→ 0.08
D36 - Décembre	<a href="#">07707X0144/F</a>	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	232.49	232.44	233.5	1.06	4	231.93	233.62	1.69	33	0.09	→ 0.03	→ 0.08
D36 - Décembre	<a href="#">07944X0409/F</a>	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	246.89	246.67	249.89	3.22	6	246.18	250.1	3.92	18	0.1	→ 0.01	→ 0.08
D36 - Décembre	<a href="#">07948X0038/S</a>	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	140.61	140.21	142.07	1.86	21	139.29	142.66	3.37	39	0.06	→ -0.02	→ 0.05
D36 - Décembre	<a href="#">07948X0047/F1</a>	FORAGE - MAUPAS (ROMANS SUR ISERE - 26)	163.85	163.72	164.82	1.1	11	163.33	164.98	1.65	31	0.13	→ 0.03	→ 0.02
D36 - Décembre	<a href="#">07948X0049/F</a>	Forage - les Dreits (Bourg de Peage - 26)	154	153.12	155.96	2.84	30	153	156.4	3.4	29	0.06	↓ -0.07	→ -0.09
D36 - Décembre	<a href="#">07951X0028/F</a>	PIEZOMETRE - LA FONTANILLE (CHATILLON ST JEAN - 26)	241.61	241.56	244.25	2.69	1	239.16	244.43	5.27	46	0.41	→ -0.01	→ 0.06
D36 - Décembre	<a href="#">07955X0099/P1</a>	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	168.7	168.24	170.95	2.71	16	168.08	171.06	2.98	20	0.13	↑ 0.15	↑ 0.27
D36 - Décembre	<a href="#">07955X0101/PZ2</a>	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	149.78	149.27	150.55	1.28	39	149.1	151.17	2.07	32	0.03	→ -0.01	→ -0.03
D36 - Décembre	<a href="#">07955X0111/P</a>	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	155.38	154.79	157.24	2.45	24	154.65	158.21	3.56	20	0.07	↓ -0.07	↓ -0.34
D36 - Décembre	<a href="#">08184X0084/PZ1</a>	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	137.59	136.69	140.8	4.11	21	136.41	140.8	4.39	26	0.05	→ -0.01	→ 0.09
D36 - Décembre	<a href="#">08187X0238/P1</a>	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	134.02	133.36	135.2	1.84	35	133.12	135.87	2.75	32	0.09	→ 0.04	→ 0.12
D36 - Décembre	<a href="#">08188X0045/BERN</a>	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	160.95	160	163.82	3.82	24	159.55	163.93	4.38	31	0.15	→ 0.07	→ 0.14
D36 - Décembre	<a href="#">08188X0085/F268</a>	PUITS - LE DEVES (MONTVENDRE - 26)	242	241.07	243.97	2.9	32	241.03	246.93	5.9	16	0.12	→ 0.05	→ 0.09
D36 - Décembre	<a href="#">08191X0022/P</a>	Forage - 1 Hotel (Charpey - BRGM 26)	268.49	265.41	270.81	5.4	57	265.29	271.6	6.31	50	0.23	↑ 0.75	↑ 1.07
D36 - Décembre	<a href="#">08195X0018/26081Z</a>	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	542.68	542.62	542.82	0.2	29	542.59	542.92	0.33	27	0.04	→ 0	→ 0.01
D36 - Décembre	<a href="#">08422X0190/F1</a>	Piezometre - Autoroute (Loriol sur Drome - BRGM 26)	94.5	93.96	95.01	1.05	51	93.04	95.63	2.59	56	0.17	→ 0.02	→ -0.03
D36 - Décembre	<a href="#">08422X0191/F2</a>	PIEZOMETRE - SILO (LIVRON SUR DROME - BRGM 26)	96.75	95.74	97.7	1.96	51	94.08	99.37	5.29	50	0.19	→ 0.1	→ -0.09
D36 - Décembre	<a href="#">08423X0067/PZ</a>	PUITS - AEP (GRANE - BRGM 26)	139.88	139.57	141.44	1.87	16	137.32	142.62	5.3	48	0.26	→ 0.25	→ -0.1
D36 - Décembre	<a href="#">08424X0006/F2</a>	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	151.75	151.44	152.73	1.29	24	151.09	154.01	2.92	22	0.16	→ 0.08	→ -0.02
D36 - Décembre	<a href="#">08426X0133/P2</a>	PIEZOMETRE - REYS DE SAULCE (SAULCE SUR RHONE - 26)	85.055	84.44	86.35	1.91	32	84.41	86.6	2.19	29	0.1	→ 0.08	→ -0.14
D36 - Décembre	<a href="#">08435X0010/NO8</a>	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	386.87	386.31	387.08	0.77	72	386.29	387.27	0.98	59	0.04	↑ 0.12	→ 0.04
D36 - Décembre	<a href="#">08437X0027/PZ</a>	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	274.51	273.83	276.38	2.55	26	273.6	276.79	3.19	28	0.3	→ -0.24	→ 0.19
D36 - Décembre	<a href="#">08662X0408/F</a>	Piezometre - Fin de Route (Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	106.79	106.32	108.1	1.78	26	105.77	108.69	2.92	34	0.17	→ -0.13	→ -0.33
D36 - Décembre	<a href="#">08663X0091/P</a>	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	166.52	160.73	167.19	6.46	89	160.1	167.41	7.31	87	0.39	→ 0.11	↑ 1.35
D36 - Décembre	<a href="#">08664X0069/F1</a>	Forage - Colombier (Soyans - 26)	213.23	206.77	220.14	13.37	48	206.51	222.01	15.5	43	0.94	↑ 3.01	↑ 0.36
D36 - Décembre	<a href="#">08665X0313/PUITS</a>	PUITS - JONQUIERE (CHATEAUNEUF DU RHONE - 26)	76.35	75.33	77.14	1.81	56	74.93	77.56	2.63	53	0.19	→ 0.03	↑ 0.94
D36 - Décembre	<a href="#">08666X0173/P</a>	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	95.65	95.28	96.64	1.36	27	95.16	96.95	1.79	27	0.13	↓ -0.14	→ -0.14
D36 - Décembre	<a href="#">08668X0029/SCE</a>	Source - Culty (Taulignan - 26)	343.24	343.21	343.34	0.13	23	343.21	343.35	0.14	21	0	↑ 0.01	↑ 0.01
D36 - Décembre	<a href="#">08672X0008/HY</a>	Source - L Etroit (Crupies - 26)	513.35	513.3	513.79	0.49	10	513.28	514.14	0.86	8	0.03	→ 0	→ 0.03
D36 - Décembre	<a href="#">08681X0004/HY</a>	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	806.93	806.9	807.01	0.11	27	806.89	807.01	0.12	33	0.01	→ 0	→ 0
D36 - Décembre	<a href="#">08904X0033/F</a>	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	210.28	206.48	211.33	4.85	78	201.35	211.33	9.98	89	0.72	→ 0.46	↑ 1.45
D36 - Décembre	<a href="#">08905X1093/PZ5</a>	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	49.2	48.12	49.89	1.77	61	47.89	50.92	3.03	43	0.15	→ -0.06	↓ -0.46
D36 - Décembre	<a href="#">08907X1012/F</a>	Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)	114.9	114.51	115.99	1.48	26	114.08	116.13	2.05	40	0.13	→ 0.03	→ 0.01
D36 - Décembre	<a href="#">08907X1014/F2</a>	FORAGE - GRANIER GOURDOUZE (TULETTE - 26)	112.02	109.48	112.08	2.6	97	107.5	112.78	5.28	85	0.21	→ 0.19	↑ 0.83
D36 - Décembre	<a href="#">08908X4000/PZ</a>	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	152.56	152.38	153.3	0.92	19	152.2	153.45	1.25	28	0.08	→ 0.03	→ -0.01
D36 - Décembre	<a href="#">08915X0028/PMA-B1</a>	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	268.34	268.19	269.93	1.74	8	267.92	270.01	2.09	20	0.09	→ 0.01	→ 0.01
D36 - Décembre	<a href="#">08915X1007/F</a>	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	242.95	240.85	244.22	3.37	62	240.2	244.22	4.02	68	0.18	↑ 0.72	↑ 0.68
D36 - Décembre	<a href="#">08918X0014/HY</a>	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	710.92	710.91	710.97	0.06	16	710.91	711.04	0.13	7	0	↑ 0	↑ 0
D36 - Décembre	<a href="#">09152X0012/P</a>	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)	254.06	253.02	254.42	1.4	74	252.08	255.71	3.63	54	0.19	→ 0.09	→ 0.03
D36 - Décembre	<a href="#">09153X0024/S</a>	Piezometre - Aygues Aستاذ (Plaisians - BRGM 26)	410.06	409.33	411.19	1.86	39	409.03	411.45	2.42	42	0.17	→ 0.03	→ -0.02
D36 - Décembre	<a href="#">09165X0003/HY</a>	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	958.38	957.98	959.66	1.68	23	957.94	960.06	2.12	20	0.14	↑ 0.29	→ 0.24
D36 - Décembre	<a href="#">09166X0002/HY</a>	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	938.695	938.4	938.77	0.37	79	938.35	938.86	0.51	67	0.02	↑ 0.19	↑ 0.15



## **Annexe 2**

# **Cartes des synthèses trimestrielles de l'état des nappes au cours de l'année 2021**



# Tendance trimestrielle - Mars 2021

Evolution du niveau  
au cours du dernier mois

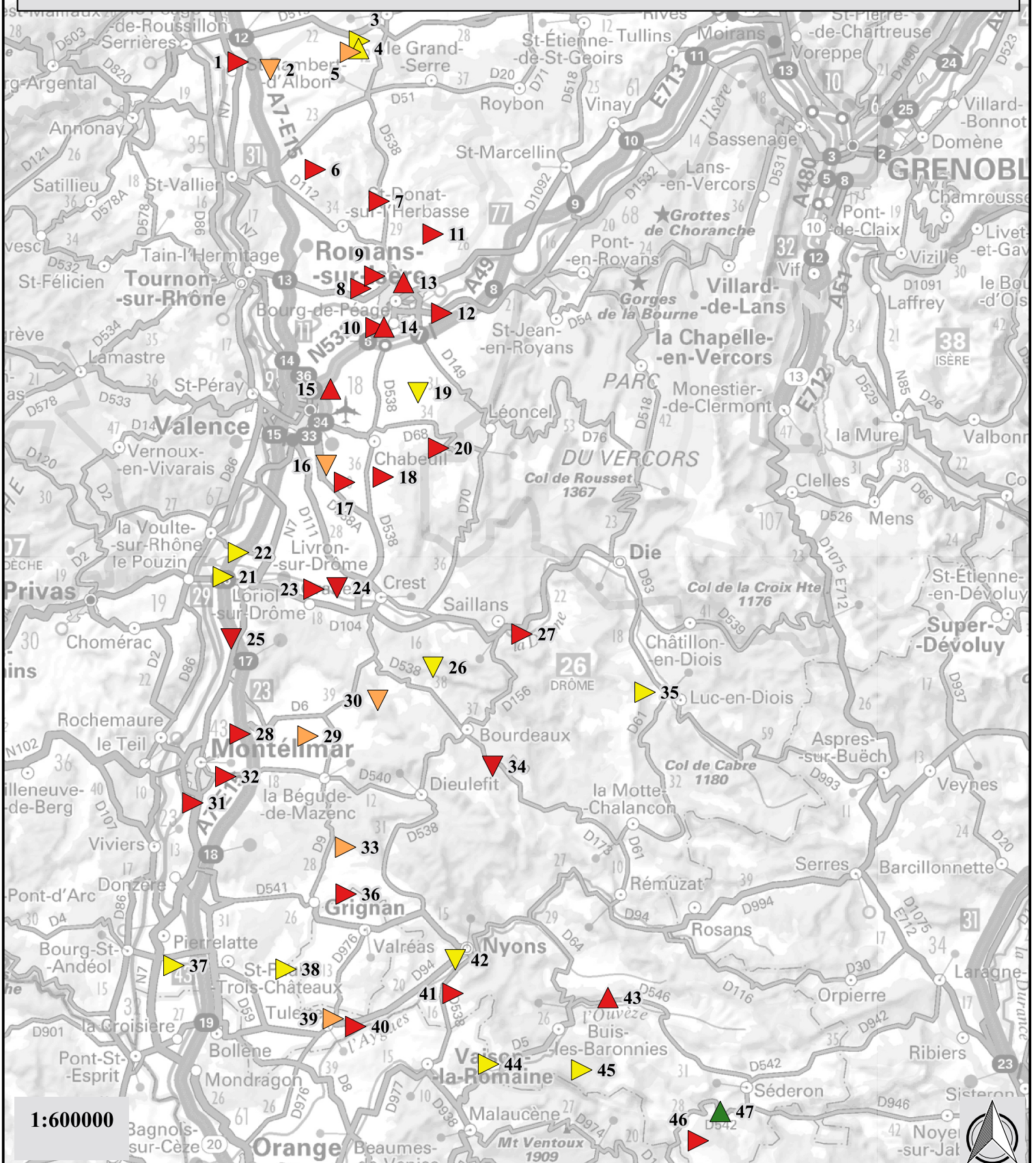
- ▲ Niveau à la hausse
- ◄ Niveau stable
- ▼ Niveau à la baisse

Tendance interannuelle de la dernière décade  
Taux de remplissage de la partie observée  
de l'aquifère

Nappe basse    Nappe moyenne    Nappe haute



BRGM - AP19LYO006



1:600000



# Tendance trimestrielle - Juin 2021

Evolution du niveau  
au cours du dernier mois

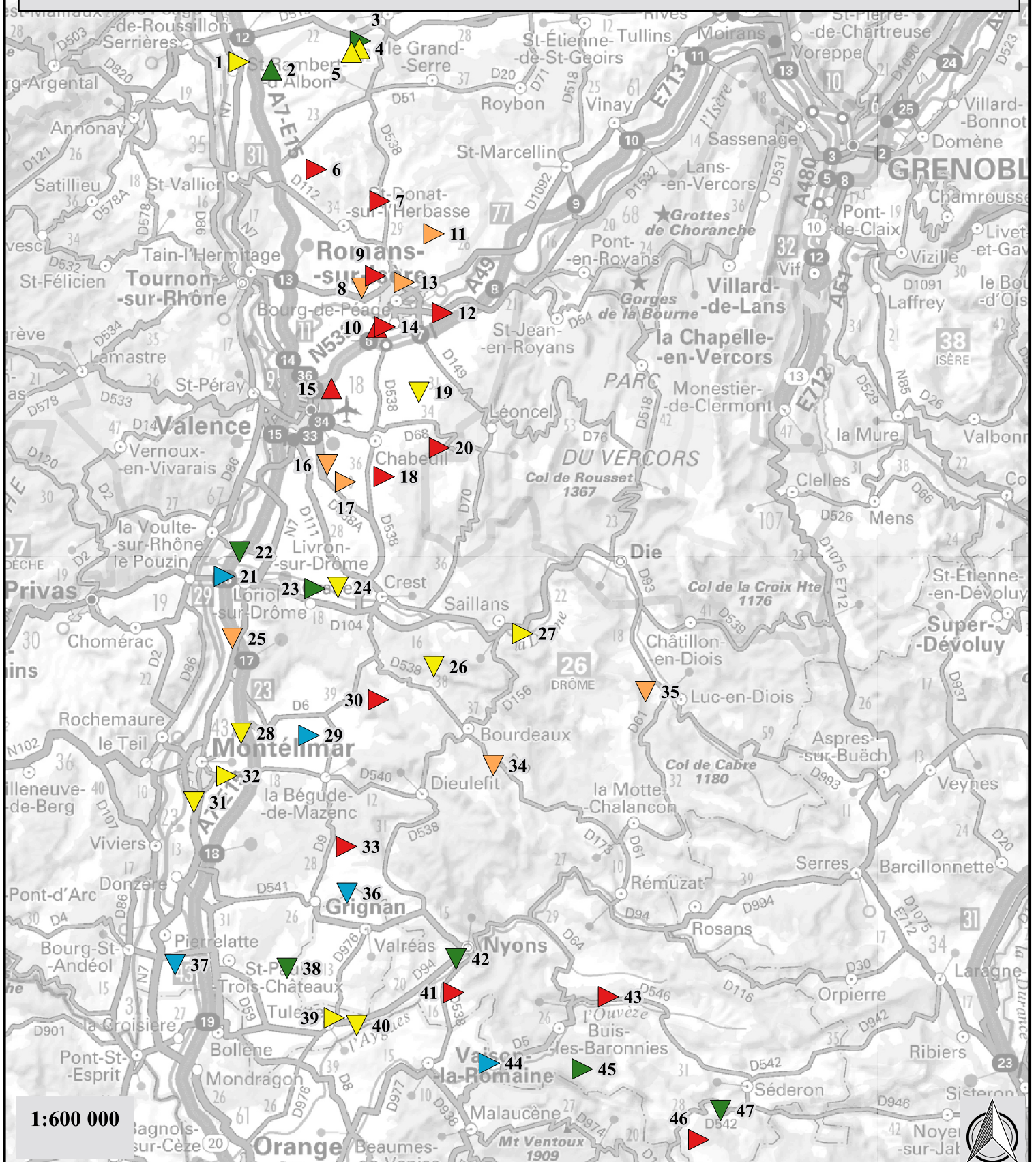
- ▲ Niveau à la hausse
- ◄ Niveau stable
- ▼ Niveau à la baisse

Tendance interannuelle de la dernière décade  
Taux de remplissage de la partie observée  
de l'aquifère

Nappe basse    Nappe moyenne    Nappe haute



BRGM - AP19LYO006



1:600 000



# Tendance trimestrielle - Juillet 2021

Evolution du niveau  
au cours du dernier mois

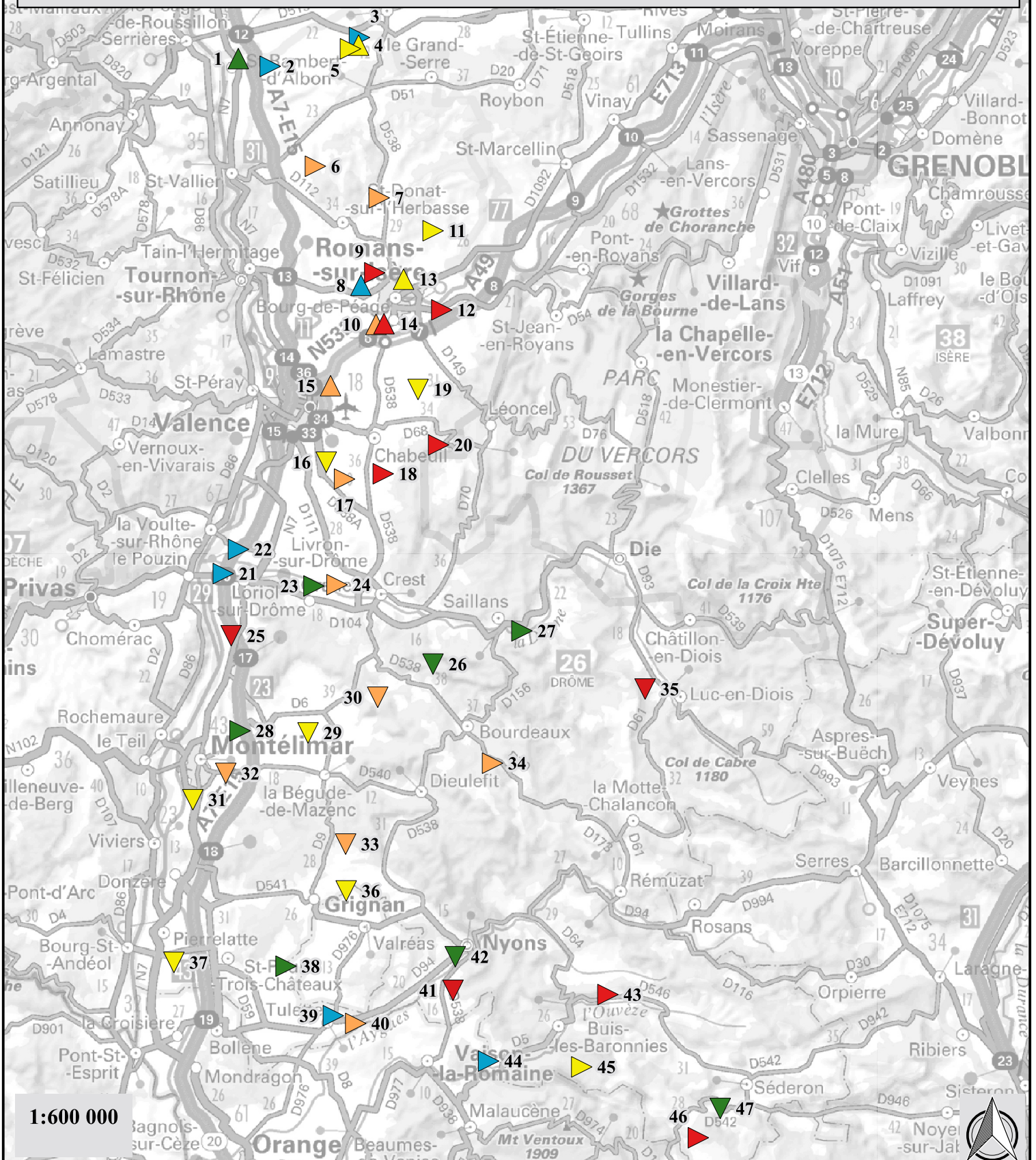
- ▲ Niveau à la hausse
- ◄ Niveau stable
- ▼ Niveau à la baisse

Tendance interannuelle de la dernière décade  
Taux de remplissage de la partie observée  
de l'aquifère

Nappe basse    Nappe moyenne    Nappe haute



BRGM - AP19LYO006



# Tendance trimestrielle - Août 2021

Evolution du niveau  
au cours du dernier mois

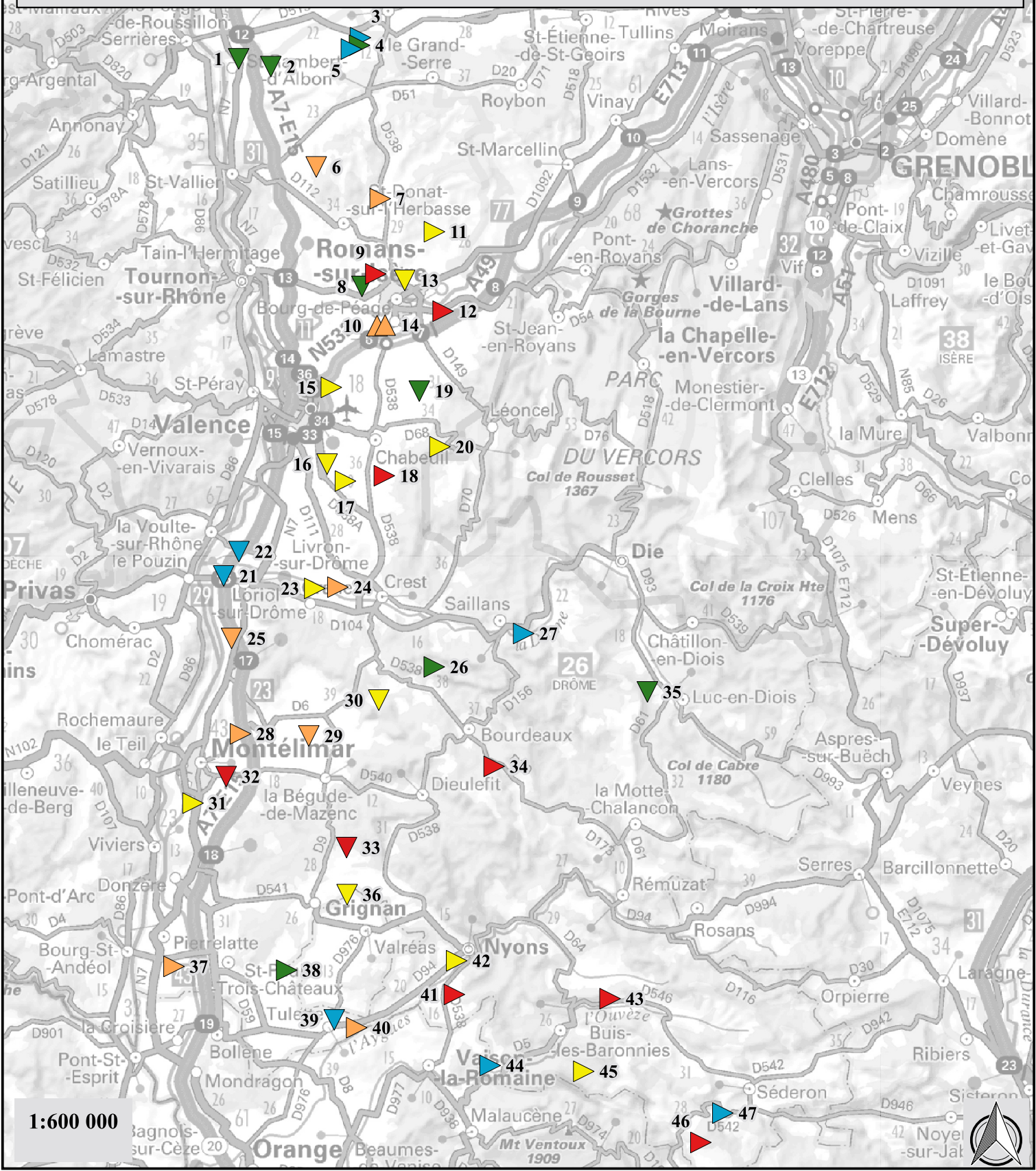
- ▲ Niveau à la hausse
- ◄ Niveau stable
- ▼ Niveau à la baisse

Tendance interannuelle de la dernière décade  
Taux de remplissage de la partie observée  
de l'aquifère

Nappe basse    Nappe moyenne    Nappe haute



BRGM - AP19LYO006



1:600 000



# Tendance trimestrielle - Septembre 2021

Evolution du niveau  
au cours du dernier mois

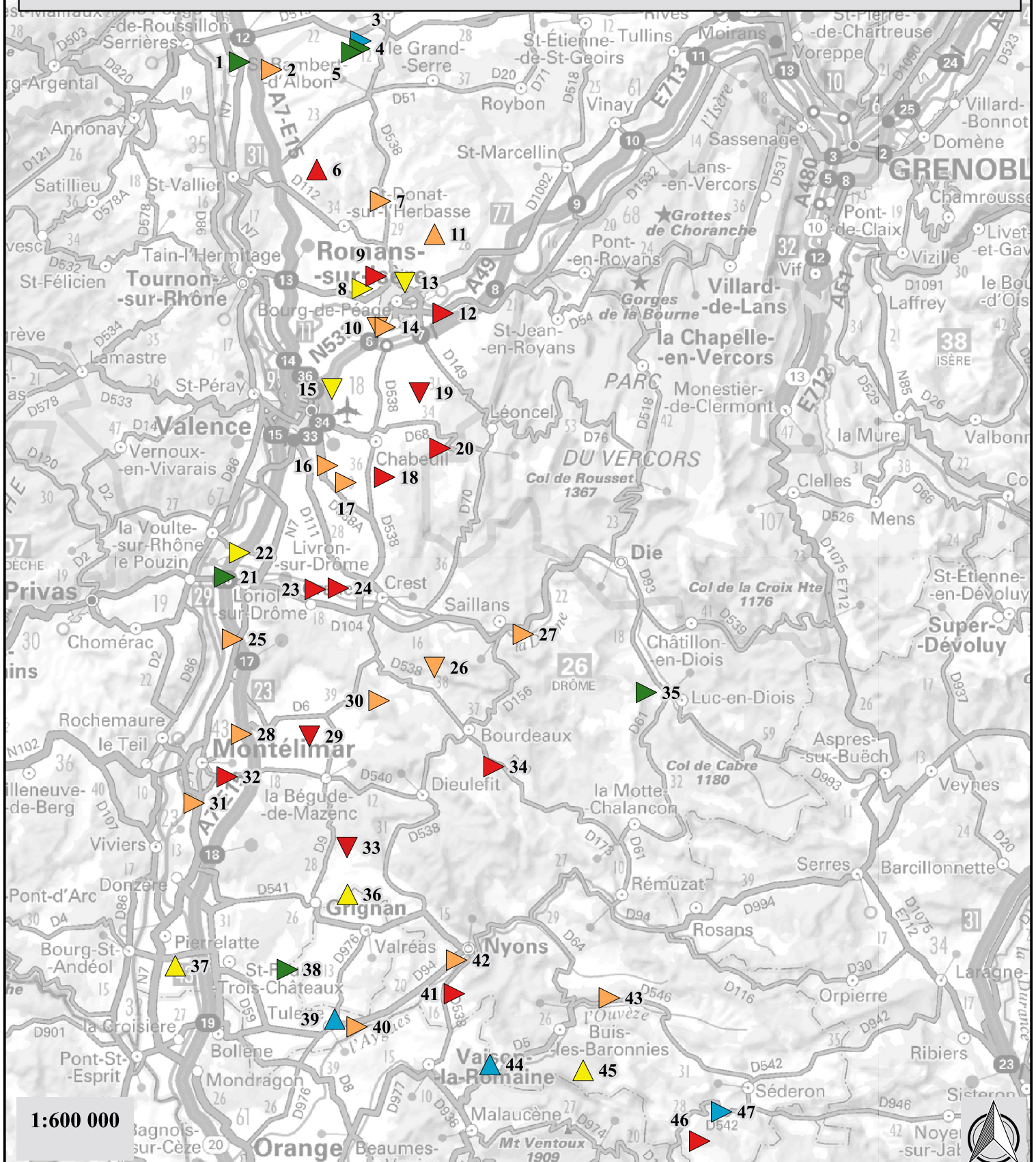
- ▲ Niveau à la hausse
- ◄ Niveau stable
- ▼ Niveau à la baisse

Tendance interannuelle de la dernière décade  
Taux de remplissage de la partie observée  
de l'aquifère

Nappe basse    Nappe moyenne    Nappe haute



BRGM - AP19LYO006



1:600 000



# Tendance trimestrielle - Décembre 2021

Evolution du niveau  
au cours du dernier mois

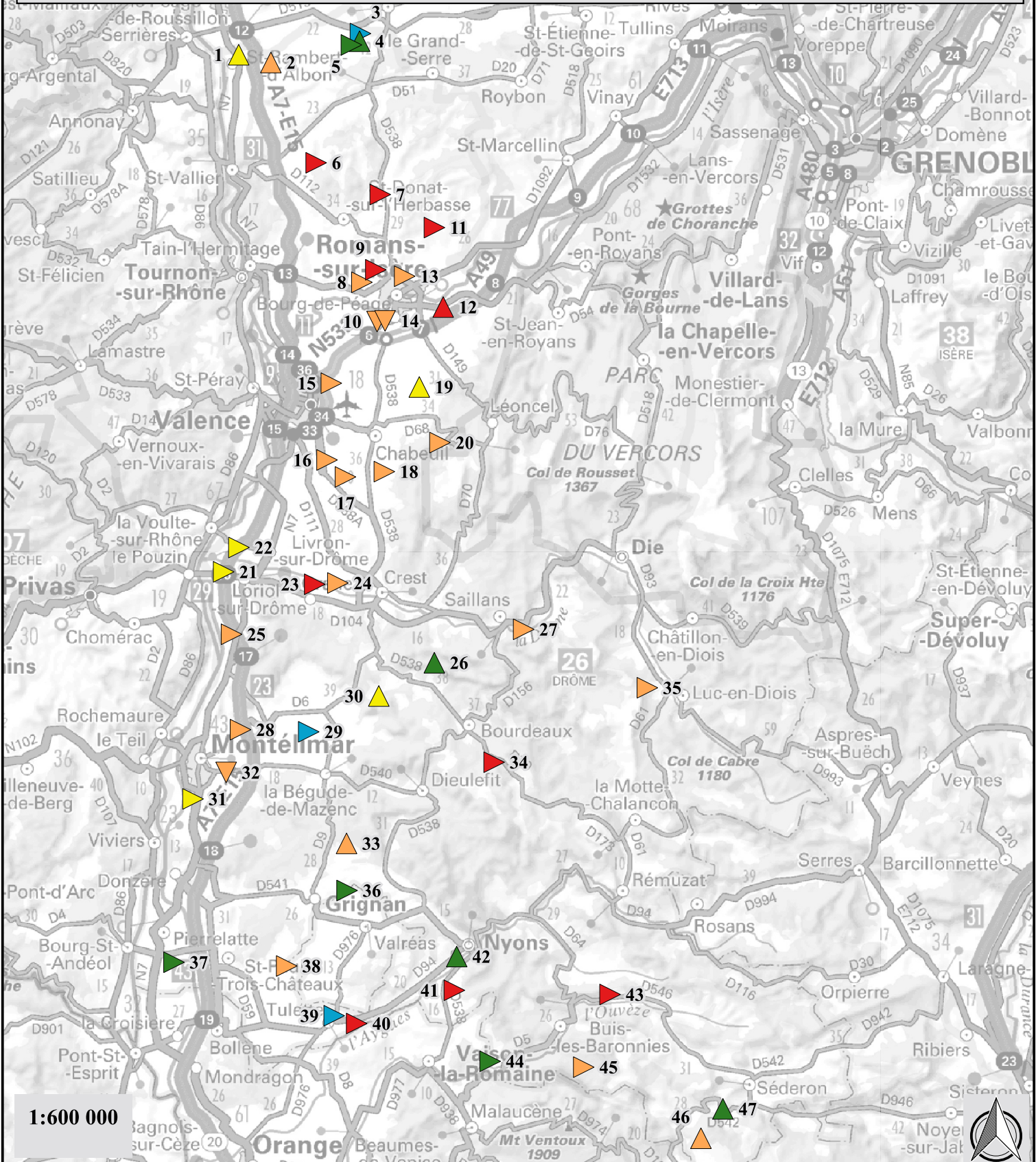
- ▲ Niveau à la hausse
- ◄ Niveau stable
- ▼ Niveau à la baisse

Tendance interannuelle de la dernière décade  
Taux de remplissage de la partie observée  
de l'aquifère

Nappe basse      Nappe moyenne      Nappe haute



BRGM - AP19LYO006



1:600 000

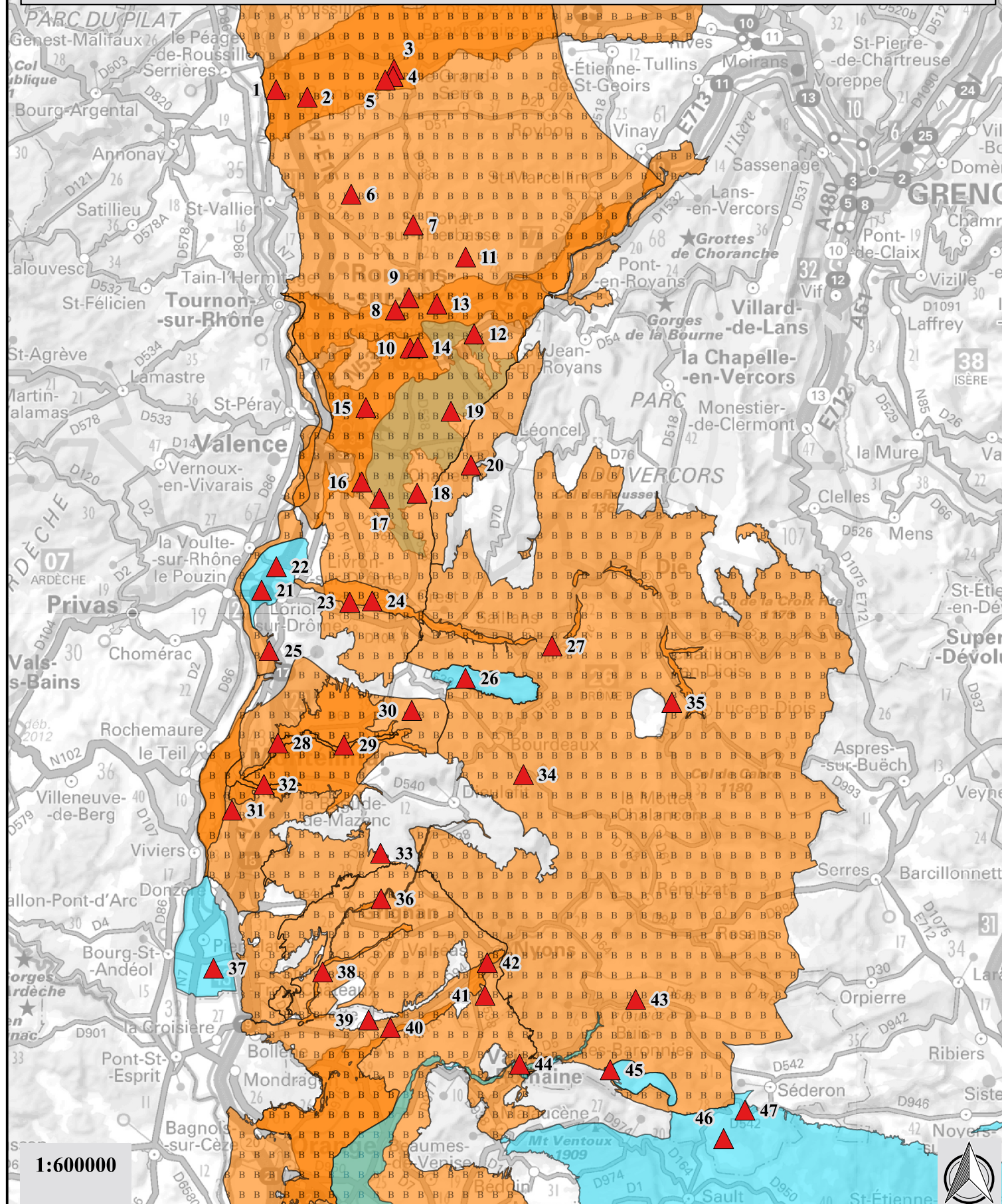


## Tendance trimestrielle - Mars 2021

### Conditions interdécennaires moyennes des aquifères

- Niveau haut (H)
- Niveau moyen
- Niveau bas (B)




BRGM - AP19LYO006



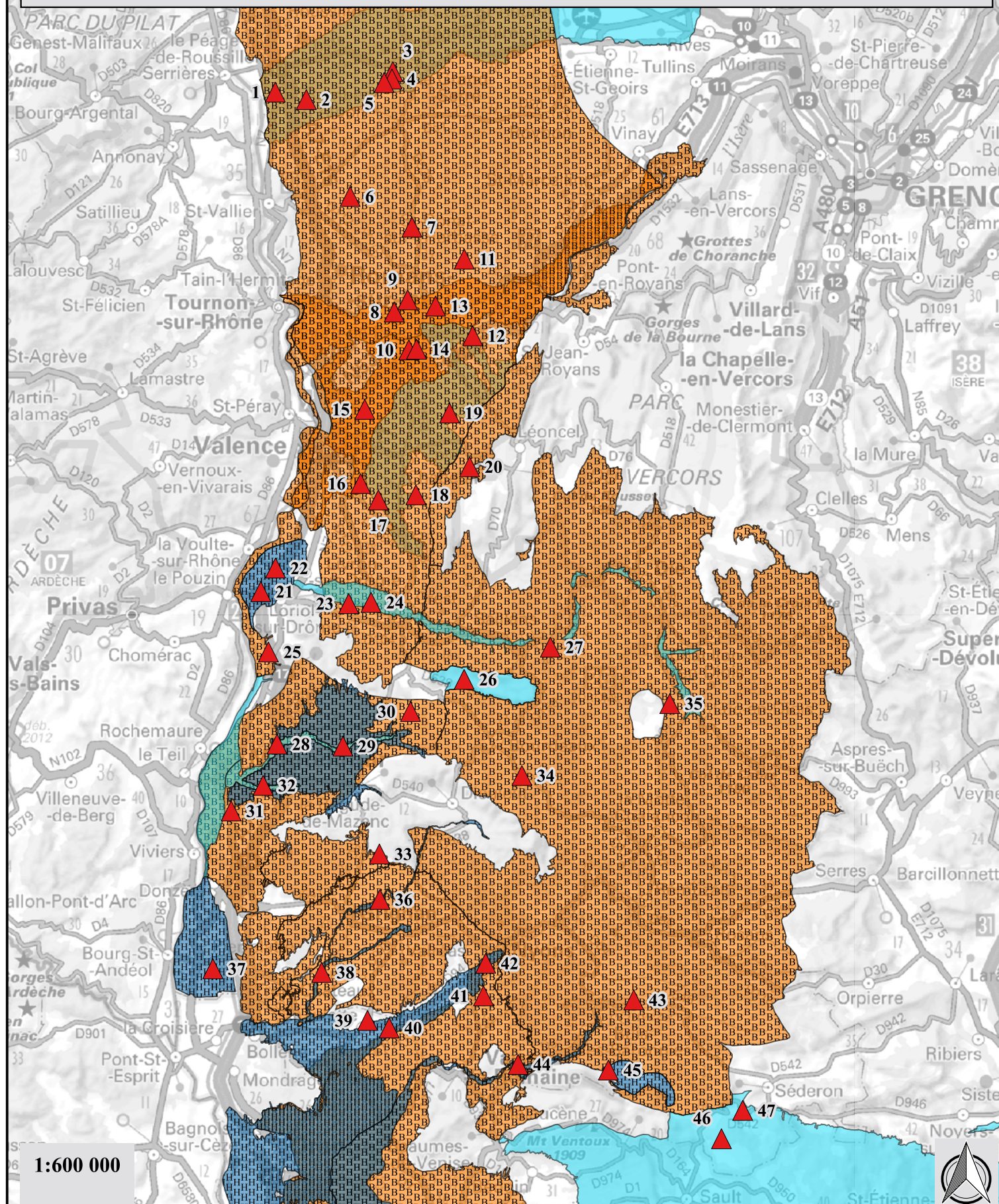
Numero	CodeBSS	Libelle	X_WGS84	Y_WGS84	NiveauNGF
1	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne ( St Rambert d Albon - 26)	4.830752491	45.29477522	141.86
2	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Anneyrons - 26)	4.877975286	45.28591298	167.25
3	07704X0007/F	Forage - I Ile (Manthes - BRGM 26)	5.011316337	45.31375341	234.22
4	07704X0079/S	Forage - Lapailanche (Manthes - BRGM 26)	5.009694161	45.30583817	233.47
5	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	4.997550165	45.30215615	226.47
6	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	4.941301073	45.18025285	232.47
7	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	5.034454903	45.14548871	247.2
8	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	5.004183	45.054537	140.34
9	07948X0047/F1	Forage - Maupas (Romans sur Isere - 26)	5.025114233	45.06722093	163.86
10	07948X0049/F	Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)	5.024926763	45.01322836	153.13
11	07951X0028/F	Piezometre - la Fontanille (Chatillon St Jean - 26)	5.112894072	45.10958554	241.61
12	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	5.122583502	45.02654947	168.41
13	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	5.067280457	45.05971038	149.69
14	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	5.036692096	45.0136933	154.86
15	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	4.955585942	44.95020725	137.21
16	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	4.946516405	44.8703641	134.06
17	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	4.972821186	44.8522033	160.785
18	08188X0085/F268	Puits - le Deves (Montvendre - 26)	5.029983913	44.8567193	241.83
19	08191X0022/P	Forage - I Hotel (Charpey - BRGM 26)	5.084402499	44.94393932	269.21
20	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	5.112572559	44.88543083	542.67
21	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol-sur-Drome - BRGM 26)	4.791297927	44.75636386	94.4
22	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron-sur Drome - BRGM 26)	4.814424619	44.78136508	96.6
23	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	4.924033472	44.74117515	139.75
24	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eure - BRGM 26)	4.957879759	44.74190897	151.63
25	08426X0133/P2	Piezometre - Reys de Saulce (Saulce sur Rhone - 26)	4.800732022	44.69109224	85.08
26	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	5.095695248	44.65625242	386.79
27	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	5.227473201	44.68851373	274.13
28	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route(Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	4.810629137	44.59150432	106.97
29	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	4.910021828	44.58761226	166.46
30	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	5.013414575	44.62312769	211.58
31	08665X0313/PUITS	Puits - Jonquiere (Chateaufeuf du Rhone - 26)	4.739186842	44.52046545	76.06
32	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	4.78824009	44.54728932	95.28
33	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	4.961041453	44.47036896	343.23
34	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	5.179037626	44.55094092	513.33
35	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	5.405498464	44.62383616	806.98
36	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	4.960160508	44.42132278	208.67
37	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	4.706386	44.350761	48.98
38	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Tansit - 26)	4.869821251	44.34419128	114.89
39	08907X1014/F2	Forage - Granier Courdouze (Tulette - 26)	4.937002184	44.29118903	110.8
40	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	4.969303707	44.28253514	152.46
41	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	5.112225223	44.31447312	268.565
42	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	5.116849227	44.34957104	242.44
43	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercoiran - 26)	5.33780303	44.30554742	710.93
44	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)	5.161322963	44.23951673	253.82
45	09153X0024/S	Piezometre - Aygues-Astaud (Plaisians - BRGM 26)	5.296641056	44.23067657	409.91
46	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	5.463057566	44.15295239	958.01
47	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	5.496178119	44.1828468	938.64

## Tendance trimestrielle - Juin 2021

### Conditions interdécennales moyennes des aquifères

-  Niveau haut (H)
-  Niveau moyen
-  Niveau bas (B)




BRGM - AP19LYO006



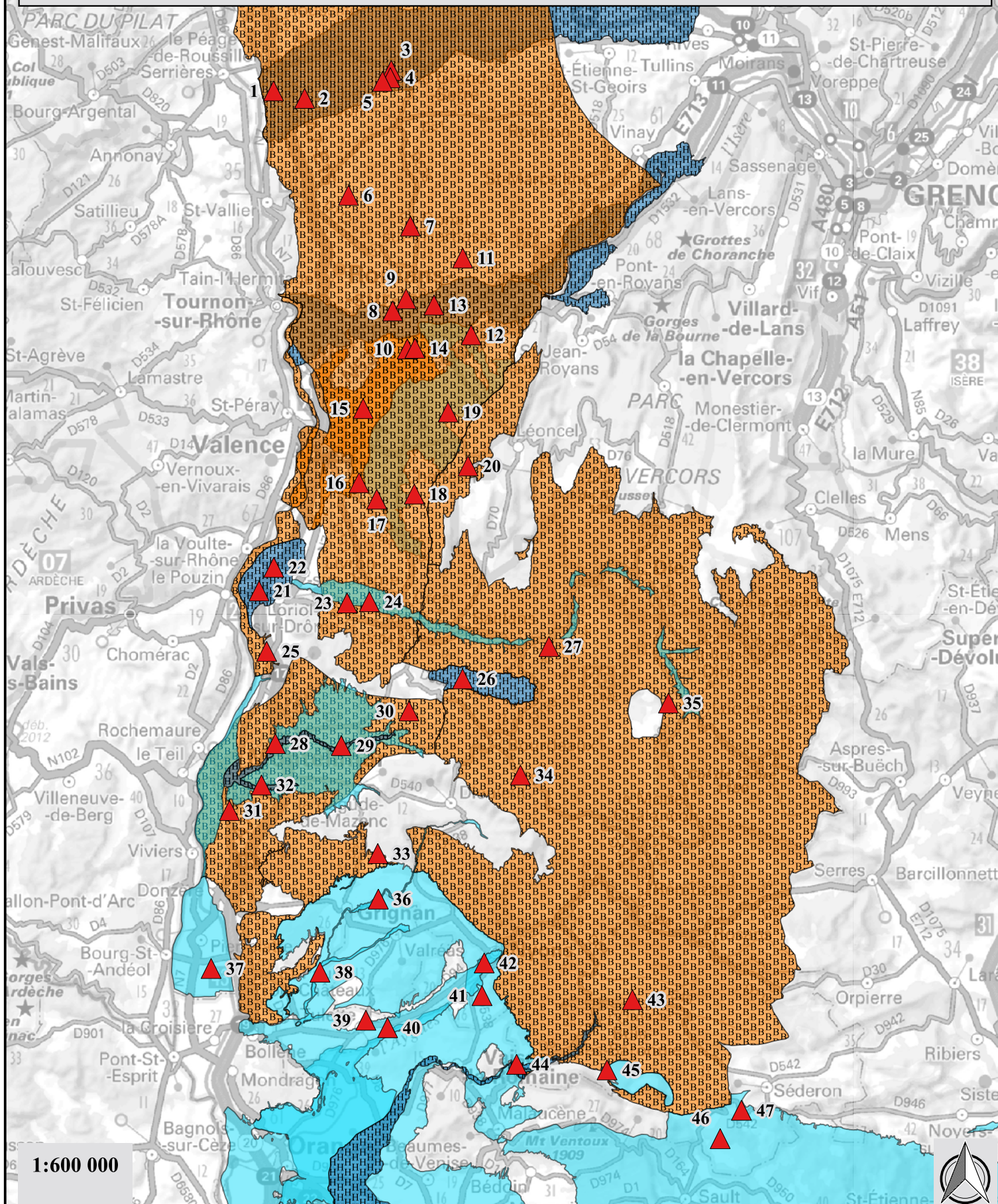
Numero	CodeBSS	Libelle	X_WGS84	Y_WGS84	NiveauNGF
1	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne ( St Rambert d Albon - 26)	4.830752491	45.29477522	142.38
2	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Anneyrons - 26)	4.877975286	45.28591298	168
3	07704X0007/F	Forage - l Ile (Manthes - BRGM 26)	5.011316337	45.31375341	234.715
4	07704X0079/S	Forage - Lapaillanche (Manthes - BRGM 26)	5.009694161	45.30583817	233.9
5	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	4.997550165	45.30215615	226.95
6	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	4.941301073	45.18025285	232.35
7	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	5.034454903	45.14548871	247.13
8	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	5.004183	45.054537	140.345
9	07948X0047/F1	Forage - Maupas (Romans sur Isere - 26)	5.025114233	45.06722093	163.78
10	07948X0049/F	Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)	5.024926763	45.01322836	153.67
11	07951X0028/F	Piezometre - la Fontanille (Chatillon St Jean - 26)	5.112894072	45.10958554	241.56
12	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	5.122583502	45.02654947	168.46
13	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	5.067280457	45.05971038	149.73
14	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	5.036692096	45.0136933	155.42
15	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	4.955585942	44.95020725	137.535
16	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	4.946516405	44.8703641	133.99
17	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	4.972821186	44.8522033	160.895
18	08188X0085/F268	Puits - le Deves (Montvendre - 26)	5.029983913	44.8567193	241.8
19	08191X0022/P	Forage - l Hotel (Charpey - BRGM 26)	5.084402499	44.94393932	268.47
20	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	5.112572559	44.88543083	542.645
21	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol-sur-Drome - BRGM 26)	4.791297927	44.75636386	94.48
22	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron-sur Drome - BRGM 26)	4.814424619	44.78136508	96.81
23	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	4.924033472	44.74117515	139.72
24	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	4.957879759	44.74190897	151.81
25	08426X0133/P2	Piezometre - Reys de Saulce (Saulce sur Rhone - 26)	4.800732022	44.69109224	85.18
26	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	5.095695248	44.65625242	386.79
27	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	5.227473201	44.68851373	274.265
28	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route(Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	4.810629137	44.59150432	106.835
29	08663X0091/P	Puits - Bartalax (Saint Gervais sur Roubion - 26)	4.910021828	44.58761226	166.555
30	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	5.013414575	44.62312769	210
31	08665X0313/PUITS	Puits - Jonquiere (Chateauneuf du Rhone - 26)	4.739186842	44.52046545	75.9
32	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	4.78824009	44.54728932	95.885
33	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	4.961041453	44.47036896	343.23
34	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	5.179037626	44.55094092	513.34
35	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	5.405498464	44.62383616	806.97
36	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	4.960160508	44.42132278	209.535
37	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	4.706386	44.350761	49.33
38	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Tansit - 26)	4.869821251	44.34419128	114.81
39	08907X1014/F2	Forage - Granier Courdouze (Tulette - 26)	4.937002184	44.29118903	111.17
40	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	4.969303707	44.28253514	152.435
41	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	5.112225223	44.31447312	268.485
42	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	5.116849227	44.34957104	242.995
43	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercorian - 26)	5.33780303	44.30554742	710.92
44	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)	5.161322963	44.23951673	253.985
45	09153X0024/S	Piezometre - Aygues-Astaud (Plaisians - BRGM 26)	5.296641056	44.23067657	409.895
46	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	5.463057566	44.15295239	958.005
47	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	5.496178119	44.1828468	938.56

## Tendance trimestrielle - Juillet 2021

### Conditions interdécennales moyennes des aquifères

-  Niveau haut (H)
-  Niveau moyen
-  Niveau bas (B)




BRGM - AP19LYO006



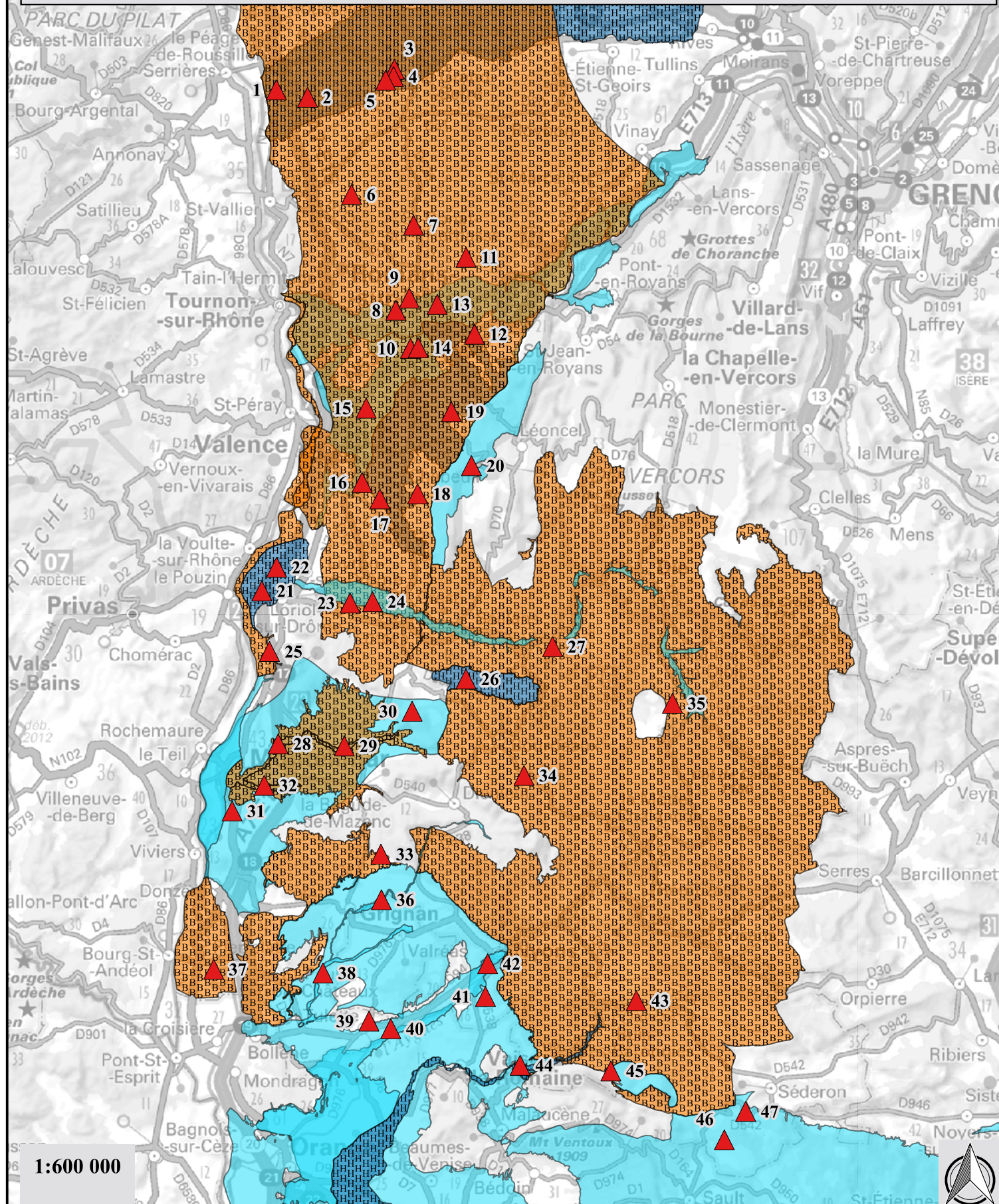
Numero	CodeBSS	Libelle	X_WGS84	Y_WGS84	NiveauNGF
1	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne ( St Rambert d Albon - 26)	4.830752491	45.29477522	142.615
2	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Anneyrons - 26)	4.877975286	45.28591298	167.4
3	07704X0007/F	Forage - l Ile (Manthes - BRGM 26)	5.011316337	45.31375341	234.73
4	07704X0079/S	Forage - Lapaillanche (Manthes - BRGM 26)	5.009694161	45.30583817	233.925
5	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	4.997550165	45.30215615	226.92
6	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	4.941301073	45.18025285	232.36
7	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	5.034454903	45.14548871	247.13
8	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	5.004183	45.054537	140.48
9	07948X0047/F1	Forage - Maupas (Romans sur Isere - 26)	5.025114233	45.06722093	163.66
10	07948X0049/F	Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)	5.024926763	45.01322836	153.83
11	07951X0028/F	Piezometre - la Fontanille (Chatillon St Jean - 26)	5.112894072	45.10958554	241.615
12	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	5.122583502	45.02654947	168.5
13	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	5.067280457	45.05971038	149.77
14	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	5.036692096	45.0136933	155.55
15	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	4.955585942	44.95020725	137.64
16	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	4.946516405	44.8703641	133.87
17	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	4.972821186	44.8522033	160.555
18	08188X0085/F268	Puits - le Deves (Montvendre - 26)	5.029983913	44.8567193	241.73
19	08191X0022/P	Forage - l Hotel (Charpey - BRGM 26)	5.084402499	44.94393932	267.94
20	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	5.112572559	44.88543083	542.62
21	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol-sur-Drome - BRGM 26)	4.791297927	44.75636386	94.345
22	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron-sur Drome - BRGM 26)	4.814424619	44.78136508	96.69
23	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	4.924033472	44.74117515	139.37
24	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	4.957879759	44.74190897	151.62
25	08426X0133/P2	Piezometre - Reys de Saulce (Saulce sur Rhone - 26)	4.800732022	44.69109224	84.97
26	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	5.095695248	44.65625242	386.72
27	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	5.227473201	44.68851373	274.06
28	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route(Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	4.810629137	44.59150432	106.68
29	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	4.910021828	44.58761226	164.23
30	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	5.013414575	44.62312769	209
31	08665X0313/PUITS	Puits - Jonquiere (Chateauneuf du Rhone - 26)	4.739186842	44.52046545	75.63
32	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	4.78824009	44.54728932	95.66
33	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	4.961041453	44.47036896	343.24
34	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	5.179037626	44.55094092	513.32
35	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	5.405498464	44.62383616	806.95
36	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	4.960160508	44.42132278	205.88
37	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	4.706386	44.350761	48.97
38	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Tansit - 26)	4.869821251	44.34419128	114.69
39	08907X1014/F2	Forage - Granier Courdouze (Tulette - 26)	4.937002184	44.29118903	110.86
40	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	4.969303707	44.28253514	152.34
41	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	5.112225223	44.31447312	268.32
42	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	5.116849227	44.34957104	242.07
43	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercorian - 26)	5.33780303	44.30554742	710.92
44	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)	5.161322963	44.23951673	253.7
45	09153X0024/S	Piezometre - Aygues-Astaud (Plaisians - BRGM 26)	5.296641056	44.23067657	409.68
46	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	5.463057566	44.15295239	957.98
47	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	5.496178119	44.1828468	938.51

## Tendance trimestrielle - Août 2021

### Conditions interdécennales moyennes des aquifères

-  Niveau haut (H)
-  Niveau moyen
-  Niveau bas (B)




BRGM - AP19LYO006



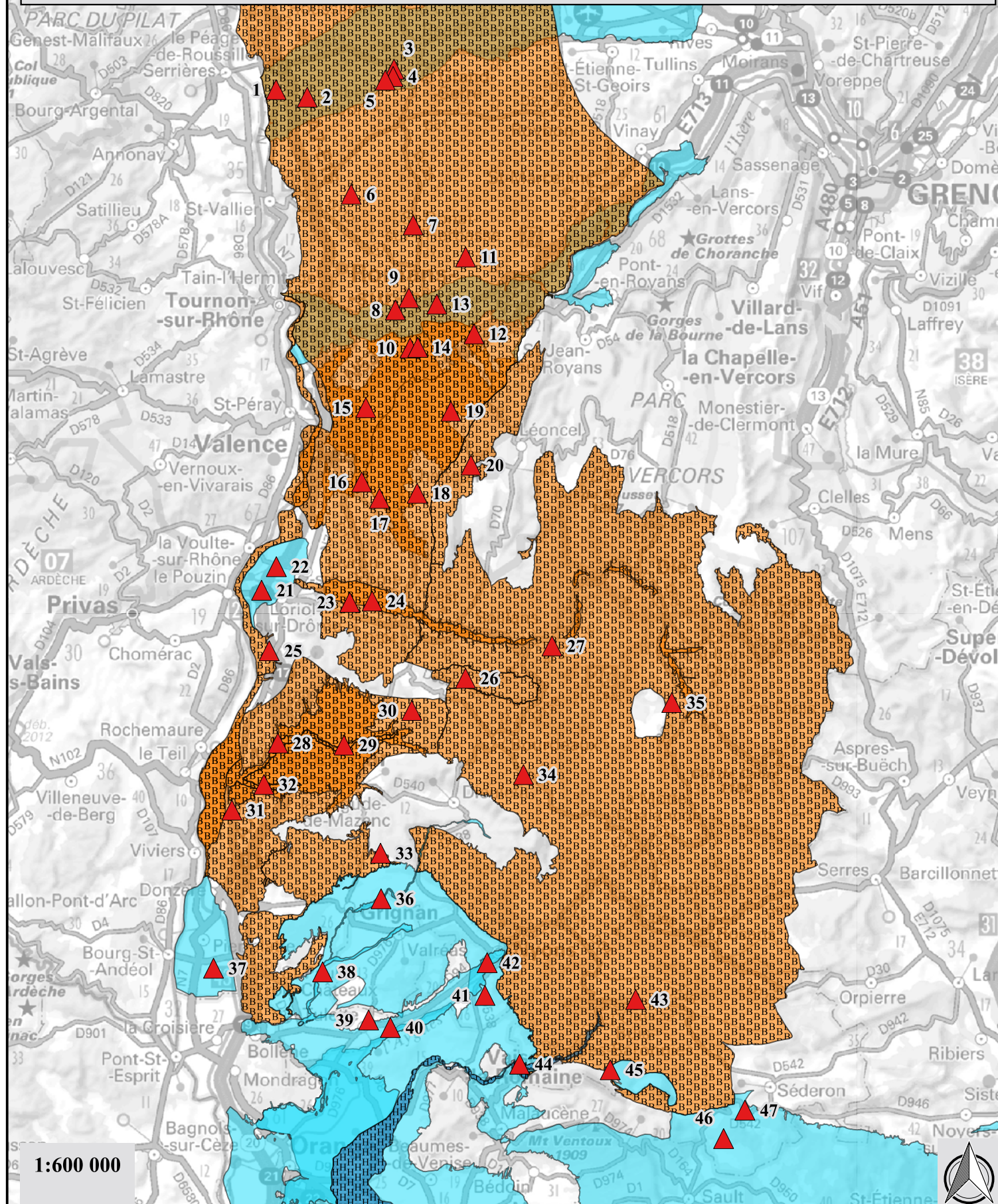
Numero	CodeBSS	Libelle	X_WGS84	Y_WGS84	NiveauNGF
1	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne ( St Rambert d Albon - 26)	4.830752491	45.29477522	141.975
2	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Anneyrons - 26)	4.877975286	45.28591298	167.05
3	07704X0007/F	Forage - l Ile (Manthes - BRGM 26)	5.011316337	45.31375341	234.83
4	07704X0079/S	Forage - Lapaillanche (Manthes - BRGM 26)	5.009694161	45.30583817	233.95
5	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	4.997550165	45.30215615	226.875
6	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	4.941301073	45.18025285	232.22
7	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	5.034454903	45.14548871	247.1
8	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	5.004183	45.054537	140.38
9	07948X0047/F1	Forage - Maupas (Romans sur Isere - 26)	5.025114233	45.06722093	163.665
10	07948X0049/F	Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)	5.024926763	45.01322836	154.03
11	07951X0028/F	Piezometre - la Fontanille (Chatillon St Jean - 26)	5.112894072	45.10958554	241.6
12	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	5.122583502	45.02654947	168.6
13	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	5.067280457	45.05971038	149.75
14	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	5.036692096	45.0136933	155.63
15	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	4.955585942	44.95020725	137.59
16	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	4.946516405	44.8703641	133.66
17	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	4.972821186	44.8522033	160.6
18	08188X0085/F268	Puits - le Deves (Montvendre - 26)	5.029983913	44.8567193	241.78
19	08191X0022/P	Forage - l Hotel (Charpey - BRGM 26)	5.084402499	44.94393932	267.4
20	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	5.112572559	44.88543083	542.615
21	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol-sur-Drome - BRGM 26)	4.791297927	44.75636386	94.335
22	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron-sur Drome - BRGM 26)	4.814424619	44.78136508	96.49
23	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	4.924033472	44.74117515	139.2
24	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	4.957879759	44.74190897	151.45
25	08426X0133/P2	Piezometre - Reys de Saulce (Saulce sur Rhone - 26)	4.800732022	44.69109224	84.94
26	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	5.095695248	44.65625242	386.73
27	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	5.227473201	44.68851373	274.03
28	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route(Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	4.810629137	44.59150432	106.62
29	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	4.910021828	44.58761226	162.88
30	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	5.013414575	44.62312769	208.5
31	08665X0313/PUITS	Puits - Jonquiere (Chateauneuf du Rhone - 26)	4.739186842	44.52046545	75.51
32	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	4.78824009	44.54728932	95.36
33	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	4.961041453	44.47036896	343.23
34	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	5.179037626	44.55094092	513.3
35	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	5.405498464	44.62383616	806.94
36	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	4.960160508	44.42132278	204.42
37	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	4.706386	44.350761	48.9
38	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Tansit - 26)	4.869821251	44.34419128	114.67
39	08907X1014/F2	Forage - Granier Courdouze (Tulette - 26)	4.937002184	44.29118903	110.62
40	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	4.969303707	44.28253514	152.3
41	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	5.112225223	44.31447312	268.28
42	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	5.116849227	44.34957104	241.72
43	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercorian - 26)	5.33780303	44.30554742	710.92
44	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)	5.161322963	44.23951673	253.56
45	09153X0024/S	Piezometre - Aygues-Astaud (Plaisians - BRGM 26)	5.296641056	44.23067657	409.6
46	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	5.463057566	44.15295239	957.97
47	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	5.496178119	44.1828468	938.49

# Tendance trimestrielle - Septembre 2021

## Conditions interdécennaires moyennes des aquifères

-  Niveau haut (H)
-  Niveau moyen
-  Niveau bas (B)




BRGM - AP19LYO006



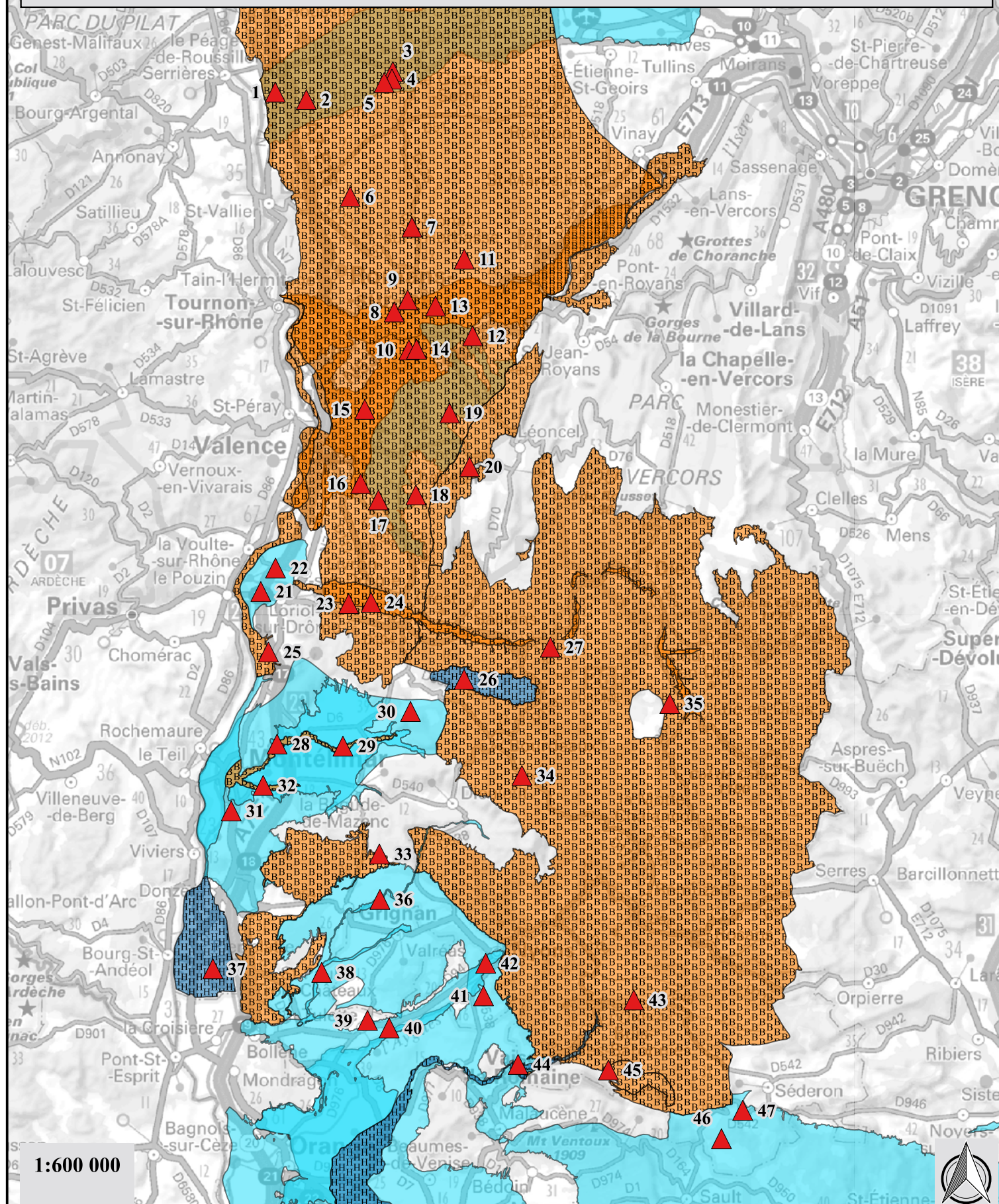
Numero	CodeBSS	Libelle	X_WGS84	Y_WGS84	NiveauNGF
1	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne ( St Rambert d Albon - 26)	4.830752491	45.29477522	141.89
2	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Anneyrons - 26)	4.877975286	45.28591298	166.8
3	07704X0007/F	Forage - l Ile (Manthes - BRGM 26)	5.011316337	45.31375341	234.785
4	07704X0079/S	Forage - Lapaillanche (Manthes - BRGM 26)	5.009694161	45.30583817	233.88
5	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	4.997550165	45.30215615	226.86
6	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	4.941301073	45.18025285	232.275
7	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	5.034454903	45.14548871	247.08
8	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	5.004183	45.054537	140.39
9	07948X0047/F1	Forage - Maupas (Romans sur Isere - 26)	5.025114233	45.06722093	163.71
10	07948X0049/F	Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)	5.024926763	45.01322836	153.95
11	07951X0028/F	Piezometre - la Fontanille (Chatillon St Jean - 26)	5.112894072	45.10958554	241.48
12	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	5.122583502	45.02654947	168.43
13	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	5.067280457	45.05971038	149.7
14	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	5.036692096	45.0136933	155.57
15	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	4.955585942	44.95020725	137.47
16	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	4.946516405	44.8703641	133.57
17	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	4.972821186	44.8522033	160.435
18	08188X0085/F268	Puits - le Deves (Montvendre - 26)	5.029983913	44.8567193	241.64
19	08191X0022/P	Forage - l Hotel (Charpey - BRGM 26)	5.084402499	44.94393932	266.69
20	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	5.112572559	44.88543083	542.6
21	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol-sur-Drome - BRGM 26)	4.791297927	44.75636386	94.335
22	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron-sur Drome - BRGM 26)	4.814424619	44.78136508	96.1
23	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	4.924033472	44.74117515	139.26
24	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	4.957879759	44.74190897	151.275
25	08426X0133/P2	Piezometre - Reys de Saulce (Saulce sur Rhone - 26)	4.800732022	44.69109224	84.915
26	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	5.095695248	44.65625242	386.61
27	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	5.227473201	44.68851373	274
28	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route(Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	4.810629137	44.59150432	106.64
29	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	4.910021828	44.58761226	161.41
30	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	5.013414575	44.62312769	207.74
31	08665X0313/PUITS	Puits - Jonquiere (Chateauneuf du Rhone - 26)	4.739186842	44.52046545	75.41
32	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	4.78824009	44.54728932	95.41
33	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	4.961041453	44.47036896	343.22
34	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	5.179037626	44.55094092	513.3
35	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	5.405498464	44.62383616	806.94
36	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	4.960160508	44.42132278	204.705
37	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	4.706386	44.350761	49.19
38	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Tansit - 26)	4.869821251	44.34419128	114.78
39	08907X1014/F2	Forage - Granier Courdouze (Tulette - 26)	4.937002184	44.29118903	110.795
40	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	4.969303707	44.28253514	152.345
41	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	5.112225223	44.31447312	268.26
42	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	5.116849227	44.34957104	241.645
43	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercorian - 26)	5.33780303	44.30554742	710.92
44	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)	5.161322963	44.23951673	253.77
45	09153X0024/S	Piezometre - Aygues-Astaud (Plaisians - BRGM 26)	5.296641056	44.23067657	409.82
46	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	5.463057566	44.15295239	957.975
47	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	5.496178119	44.1828468	938.48

## Tendance trimestrielle - Décembre 2021

### Conditions interdécennales moyennes des aquifères

-  Niveau haut (H)
-  Niveau moyen
-  Niveau bas (B)

BRGM - AP19LYO006



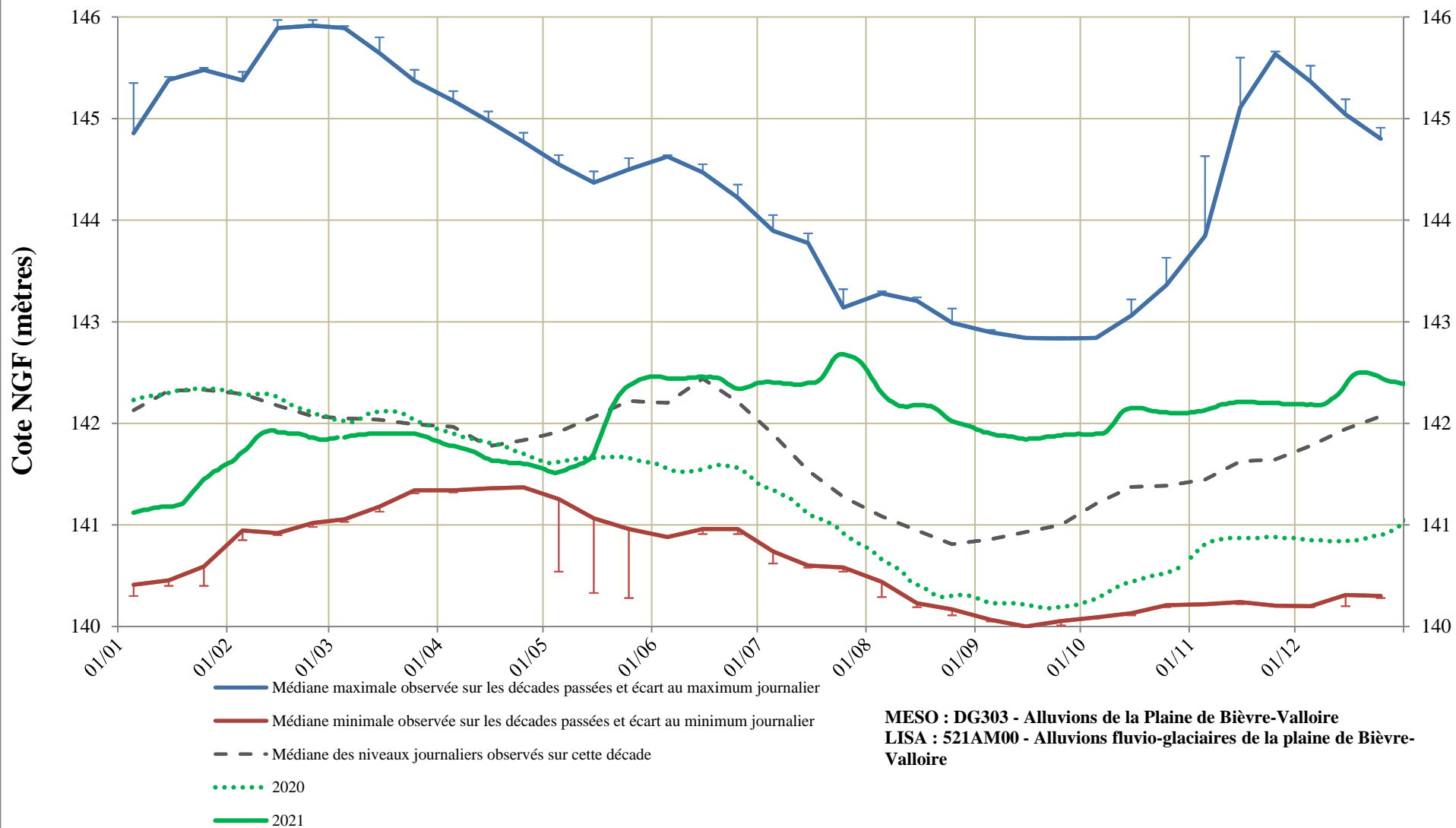
Numero	CodeBSS	Libelle	X_WGS84	Y_WGS84	NiveauNGF
1	07702X0242/P	Puits - Fixe Magne ( St Rambert d Albon - 26)	4.830752491	45.29477522	142.42
2	07703X0064/P1	Puits - Les Desmeures (Anneyrons - 26)	4.877975286	45.28591298	167.3
3	07704X0007/F	Forage - I Ile (Manthes - BRGM 26)	5.011316337	45.31375341	235.21
4	07704X0079/S	Forage - Lapaillanche (Manthes - BRGM 26)	5.009694161	45.30583817	234.125
5	07704X0088/PZ	Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)	4.997550165	45.30215615	227.13
6	07707X0144/F	Piezometre - Chevaux (Claveyson - BRGM 26)	4.941301073	45.18025285	232.49
7	07944X0409/F	Piezometre - Salle Communale (Marges - BRGM 26)	5.034454903	45.14548871	246.89
8	07948X0038/S	Piezometre - Les Balmes (Romans sur Isere - BRGM 26)	5.004183	45.054537	140.61
9	07948X0047/F1	Forage - Maupas (Romans sur Isere - 26)	5.025114233	45.06722093	163.85
10	07948X0049/F	Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)	5.024926763	45.01322836	154
11	07951X0028/F	Piezometre - la Fontanille (Chatillon St Jean - 26)	5.112894072	45.10958554	241.61
12	07955X0099/P1	Piezometre - Veolia (Chatuzange le Goubet - BRGM 26)	5.122583502	45.02654947	168.7
13	07955X0101/PZ2	Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)	5.067280457	45.05971038	149.78
14	07955X0111/P	Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)	5.036692096	45.0136933	155.38
15	08184X0084/PZ1	Piezometre - Ferme Agiron (Valence - BRGM 26)	4.955585942	44.95020725	137.59
16	08187X0238/P1	Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)	4.946516405	44.8703641	134.02
17	08188X0045/BERN	Puits - Bernoir (Montmeyrand - BRGM 26)	4.972821186	44.8522033	160.95
18	08188X0085/F268	Puits - le Deves (Montvendre - 26)	5.029983913	44.8567193	242
19	08191X0022/P	Forage - I Hotel (Charpey - BRGM 26)	5.084402499	44.94393932	268.49
20	08195X0018/26081Z	Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)	5.112572559	44.88543083	542.68
21	08422X0190/F1	Piezometre - Autoroute (Loriol-sur-Drome - BRGM 26)	4.791297927	44.75636386	94.5
22	08422X0191/F2	Piezometre - Silo (Livron-sur Drome - BRGM 26)	4.814424619	44.78136508	96.75
23	08423X0067/PZ	Puits - AEP (Grane - BRGM 26)	4.924033472	44.74117515	139.88
24	08424X0006/F2	Piezometre - Champ captant (Eurre - BRGM 26)	4.957879759	44.74190897	151.75
25	08426X0133/P2	Piezometre - Reys de Saulce (Saulce sur Rhone - 26)	4.800732022	44.69109224	85.055
26	08435X0010/NO8	Piezometre - le Perthuis (Saou - BRGM 26)	5.095695248	44.65625242	386.87
27	08437X0027/PZ	Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)	5.227473201	44.68851373	274.51
28	08662X0408/F	Piezometre - Fin de Route(Saint-Marcel-les-Sauzet - BRGM 26)	4.810629137	44.59150432	106.79
29	08663X0091/P	Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)	4.910021828	44.58761226	166.52
30	08664X0069/F1	Forage - Colombier (Soyans - 26)	5.013414575	44.62312769	213.23
31	08665X0313/PUITS	Puits - Jonquiere (Chateauneuf du Rhone - 26)	4.739186842	44.52046545	76.35
32	08666X0173/P	Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)	4.78824009	44.54728932	95.65
33	08668X0029/SCE	Source - Culty (Taulignan - 26)	4.961041453	44.47036896	343.24
34	08672X0008/HY	Source - L Etroit (Crupies - 26)	5.179037626	44.55094092	513.35
35	08681X0004/HY	Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)	5.405498464	44.62383616	806.93
36	08904X0033/F	Puits - Garaix (Taulignan - 26)	4.960160508	44.42132278	210.28
37	08905X1093/PZ5	Piezometre - RFF (Pierrelatte - BRGM 26)	4.706386	44.350761	49.2
38	08907X1012/F	Puits - La Brette (La Baume de Tansit - 26)	4.869821251	44.34419128	114.9
39	08907X1014/F2	Forage - Granier Courdouze (Tulette - 26)	4.937002184	44.29118903	112.02
40	08908X4000/PZ	Piezometre - Samson (Tulette - 26)	4.969303707	44.28253514	152.56
41	08915X0028/PMA-B1	Forage - Le Calvaire (Mirabel aux baronnies - BRGM 26)	5.112225223	44.31447312	268.34
42	08915X1007/F	Piezometre - Rond Point (Nyons - BRGM 26)	5.116849227	44.34957104	242.95
43	08918X0014/HY	Source - Le Desert (Vercorian - 26)	5.33780303	44.30554742	710.92
44	09152X0012/P	Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)	5.161322963	44.23951673	254.06
45	09153X0024/S	Piezometre - Aygues-Astaud (Plaisians - BRGM 26)	5.296641056	44.23067657	410.06
46	09165X0003/HY	Source - Millet (Ferrassieres - 26)	5.463057566	44.15295239	958.38
47	09166X0002/HY	Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)	5.496178119	44.1828468	938.695

## **Annexe 3**

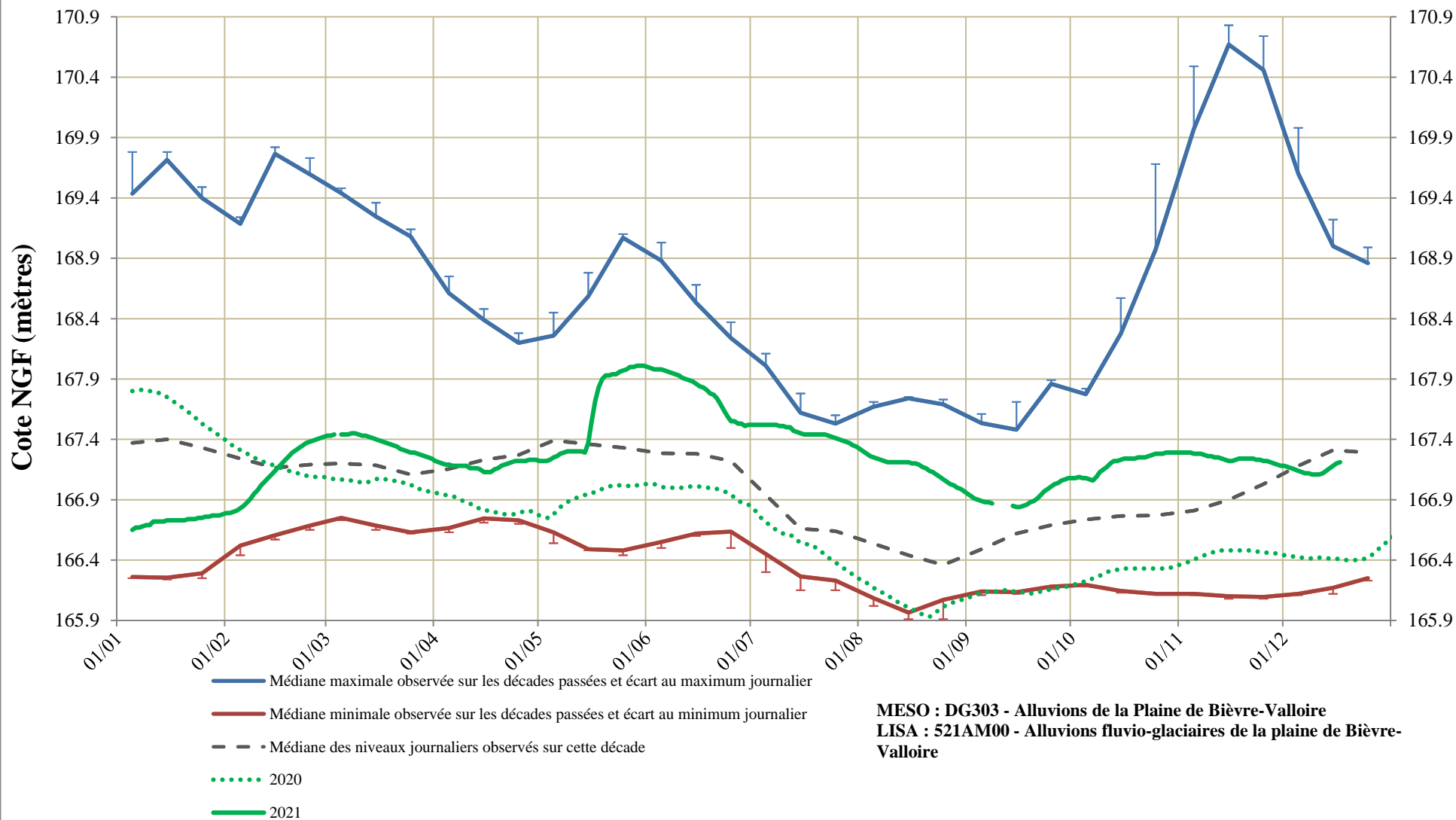
# **Graphes statistiques des stations pour l'année 2021**



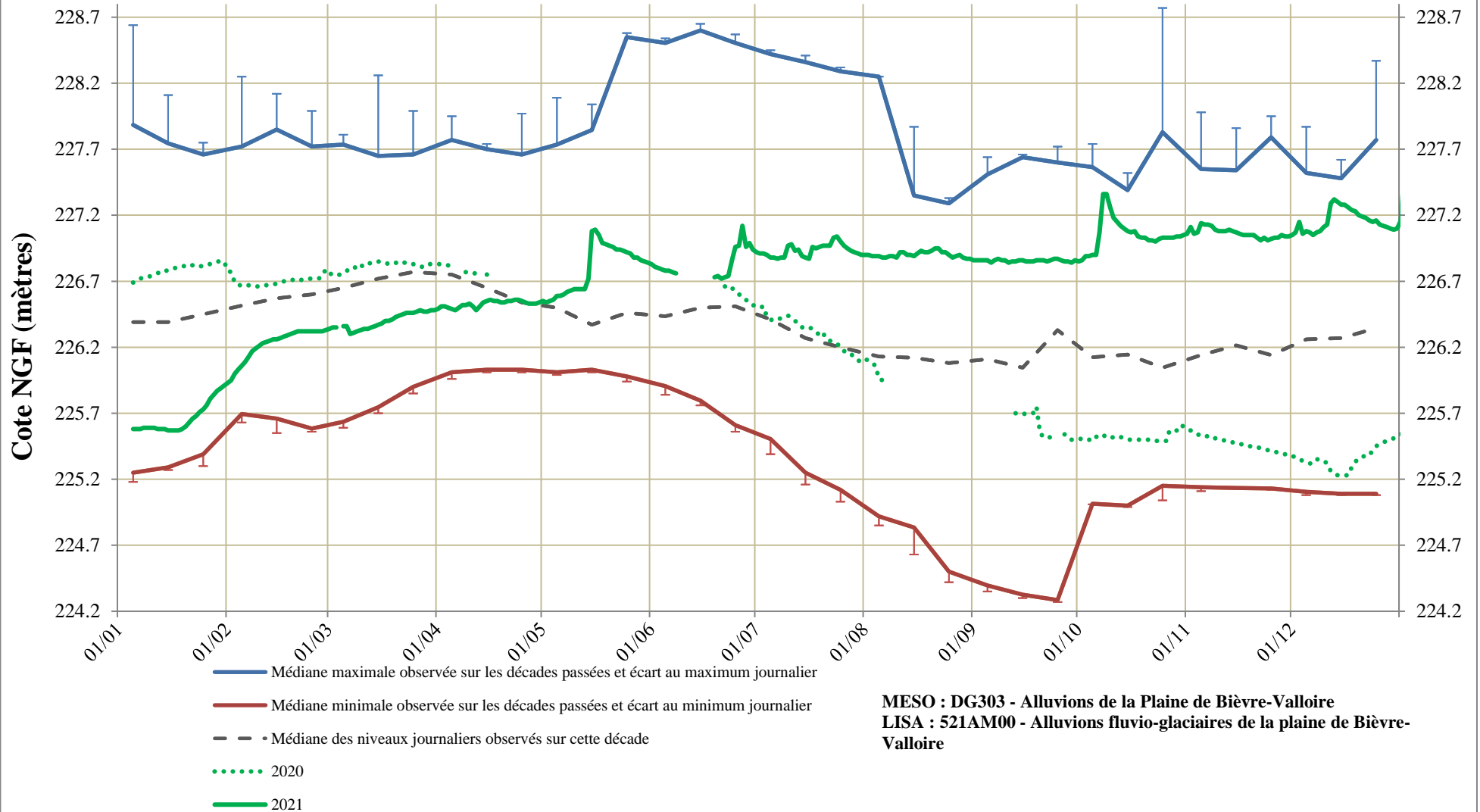
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 07702X0242/P - Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)



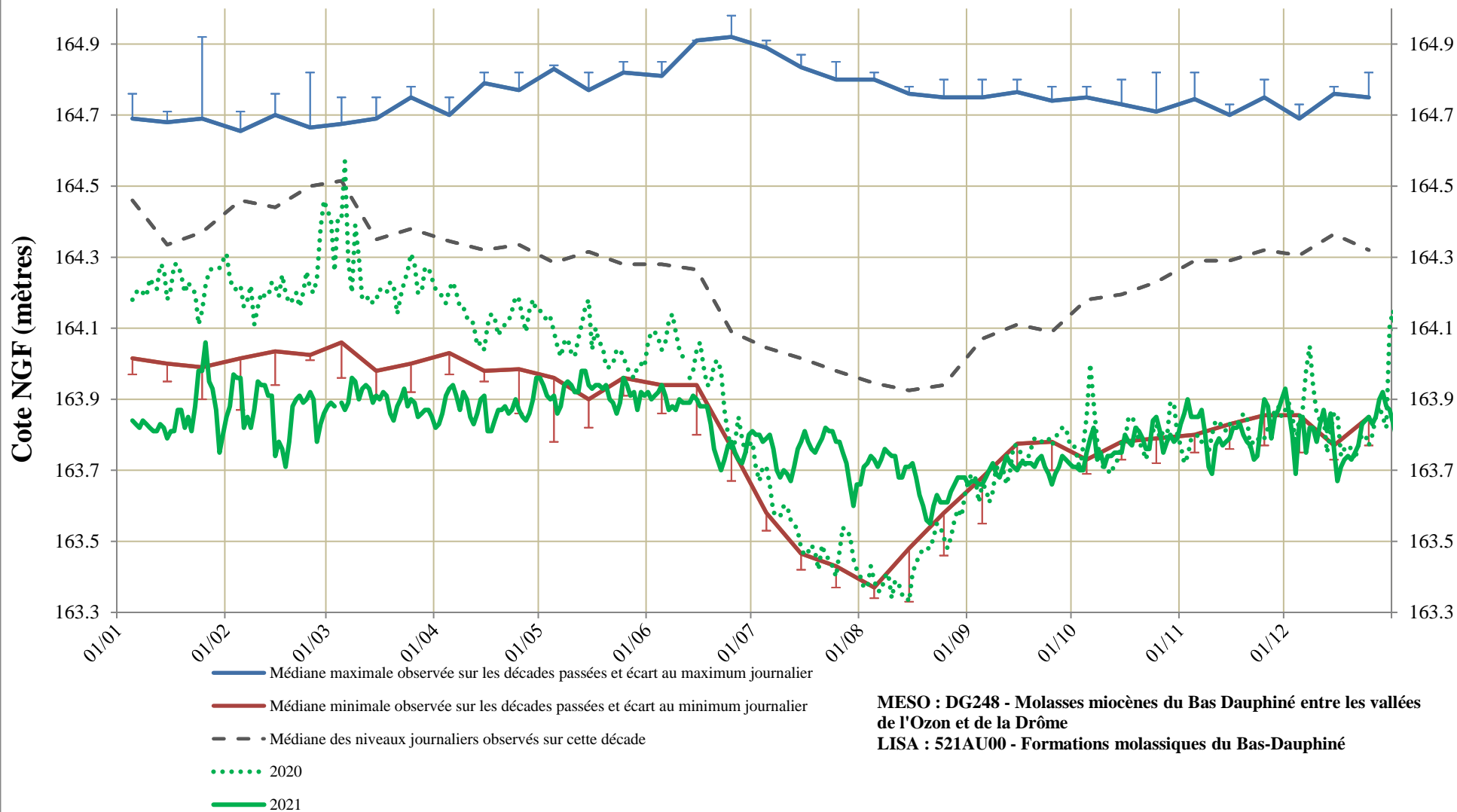
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 07703X0064/P1 - PUIITS - LES DESMEURES (ANNEYRONS - 26)



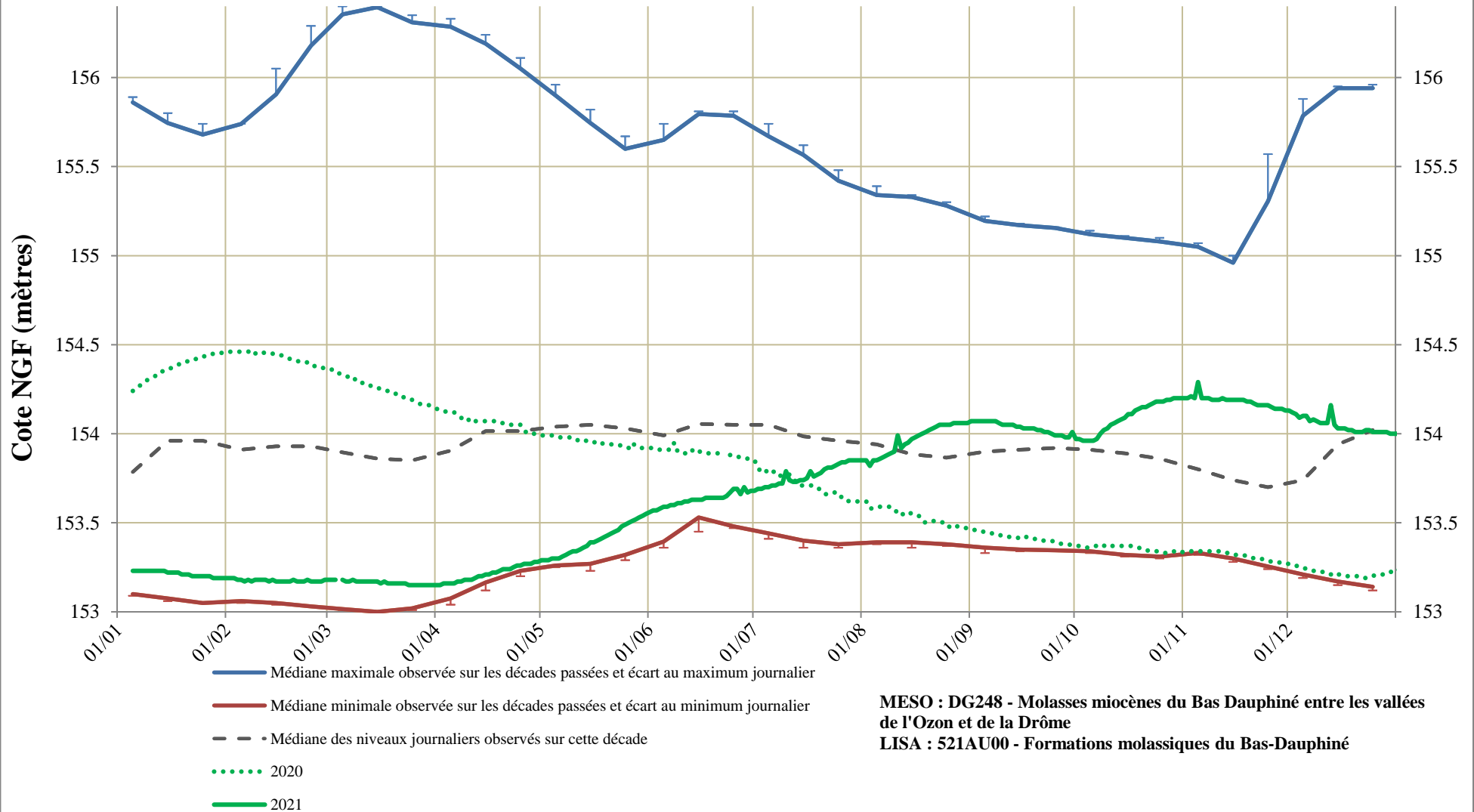
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 07704X0088/PZ - Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)



# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 07948X0047/F1 - FORAGE - MAUPAS (ROMANS SUR ISERE - 26)

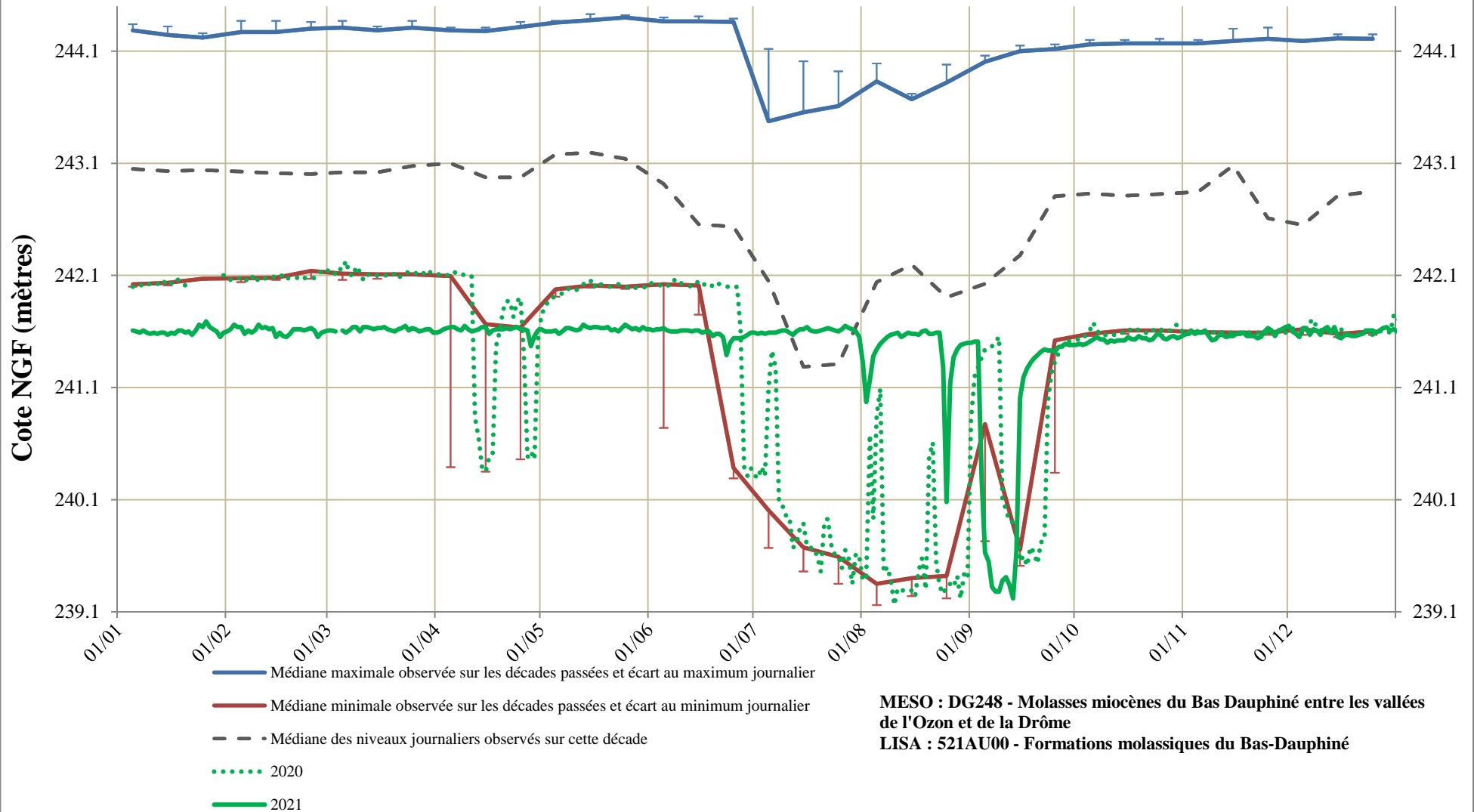


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 07948X0049/F - Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)

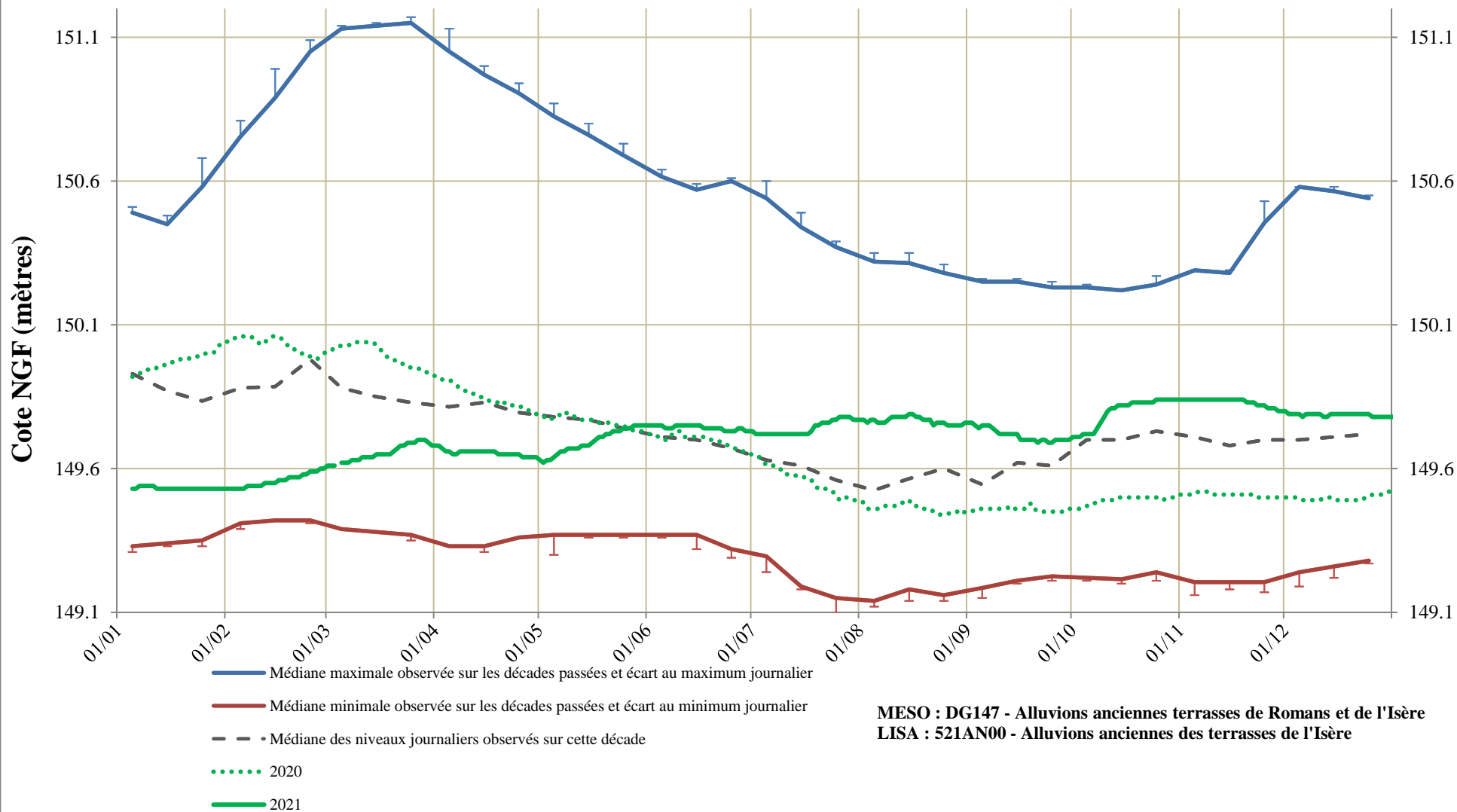


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

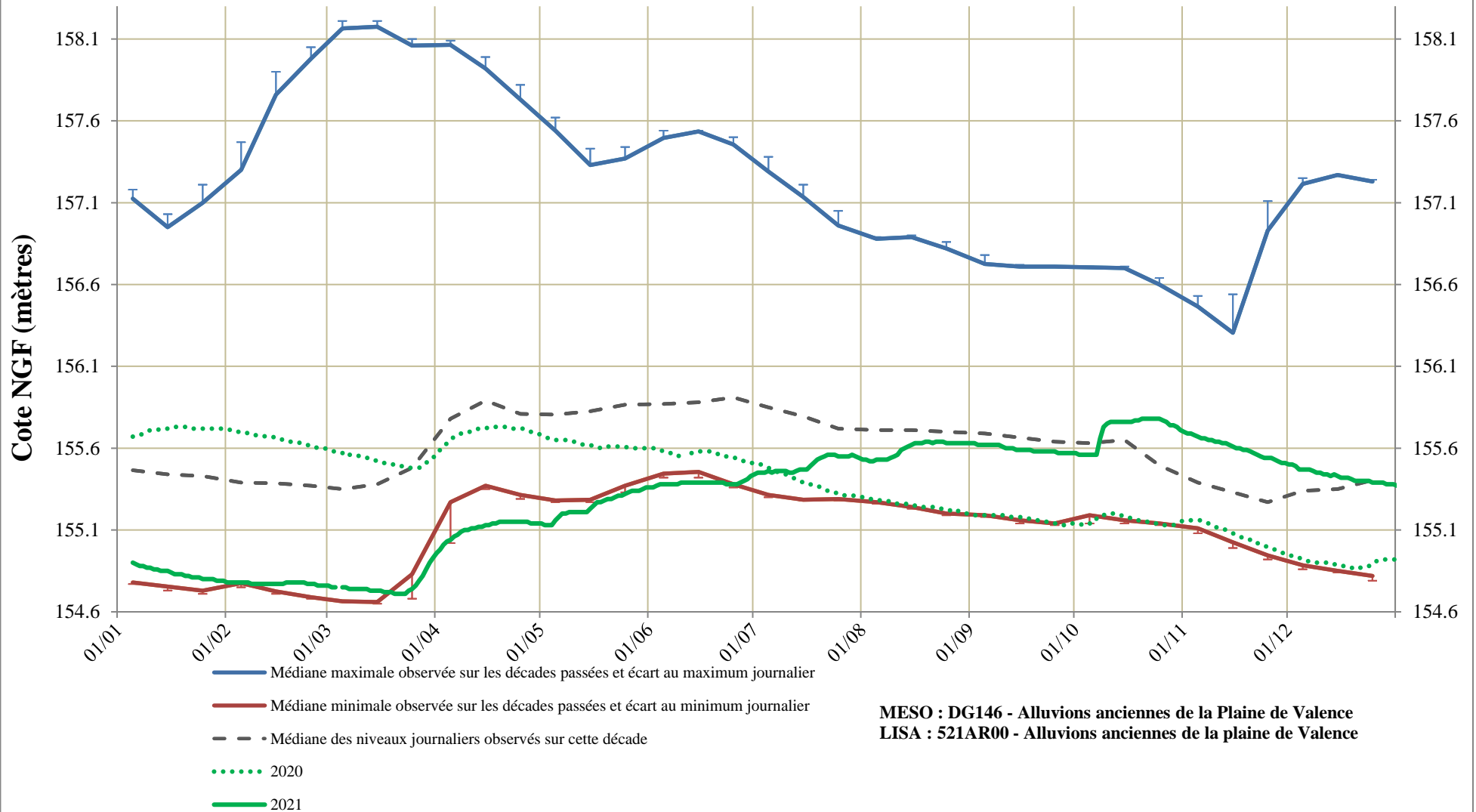
## 07951X0028/F - PIEZOMETRE - LA FONTANILLE (CHATILLON ST JEAN - 26)



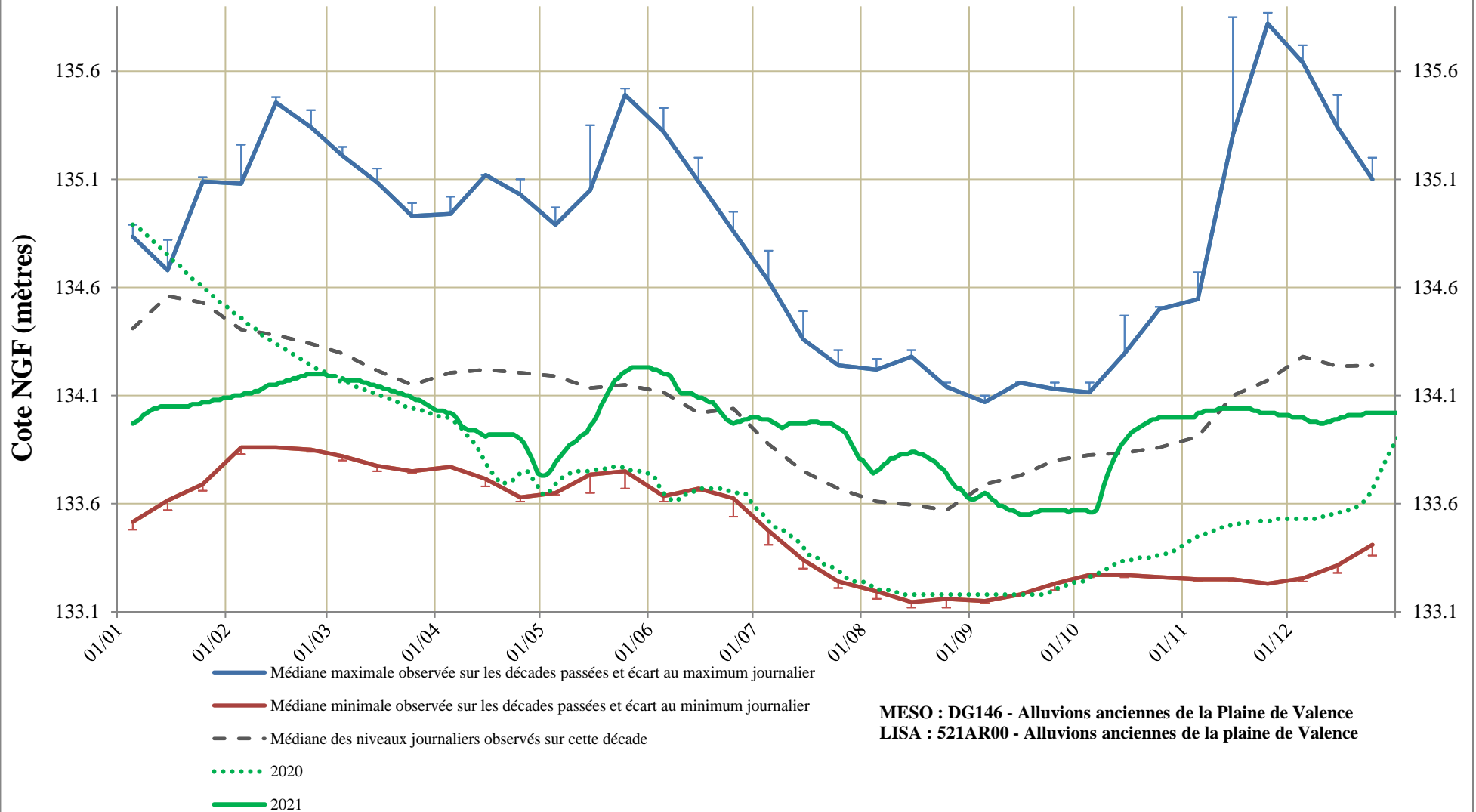
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 07955X0101/PZ2 - Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)



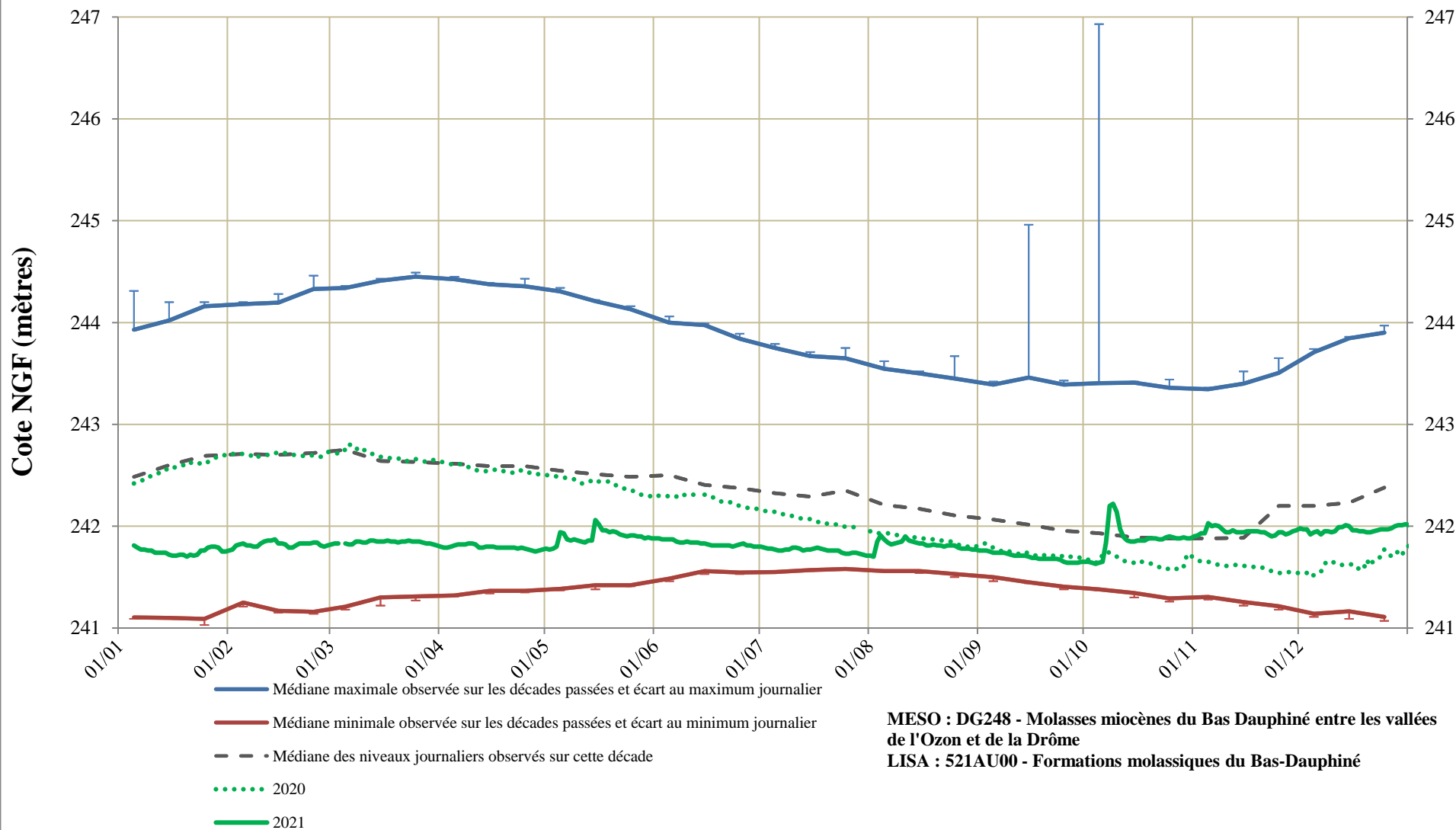
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 07955X0111/P - Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)



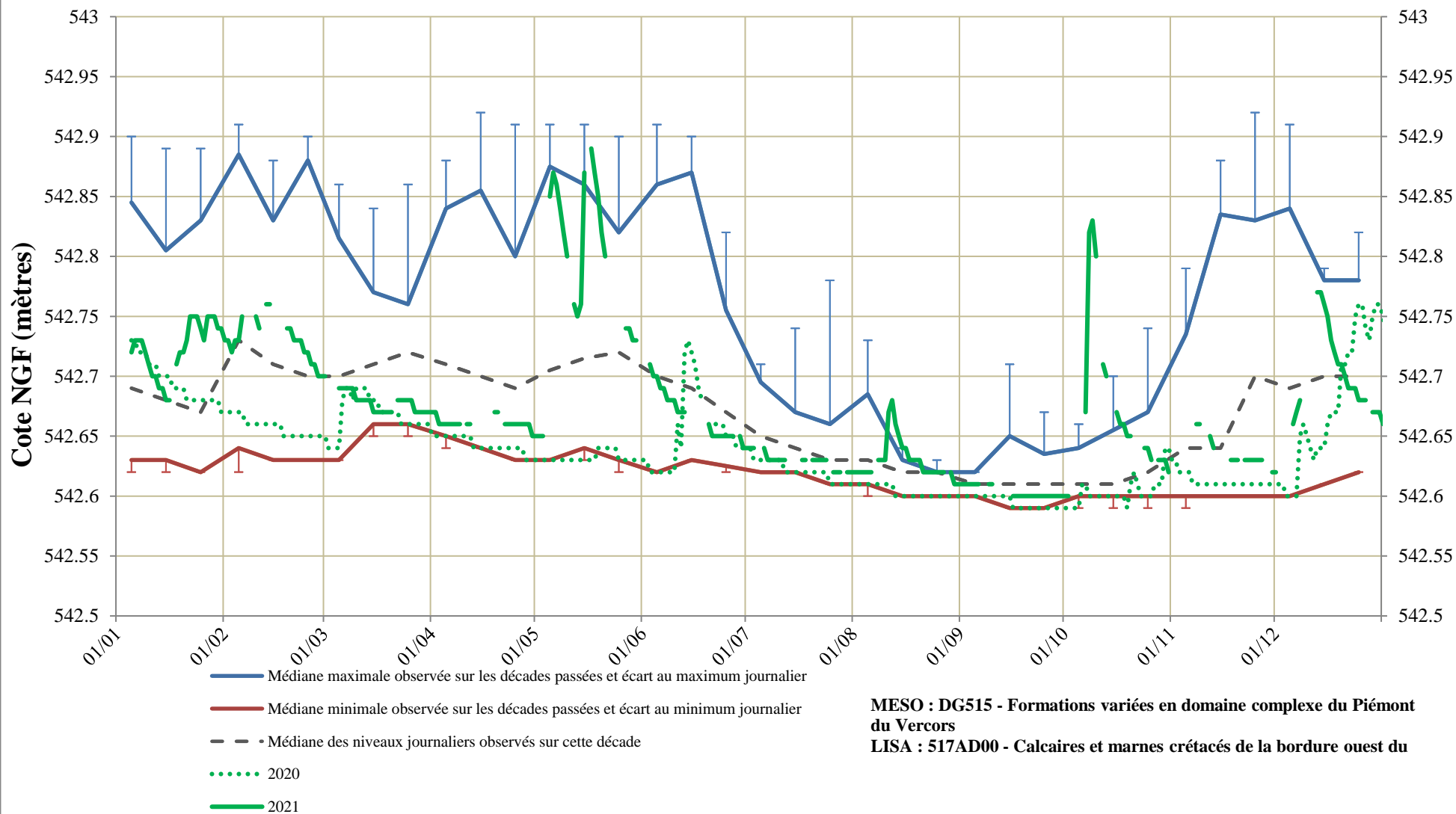
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08187X0238/P1 - Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)



# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08188X0085/F268 - PUITIS - LE DEVES (MONTVENDRE - 26)

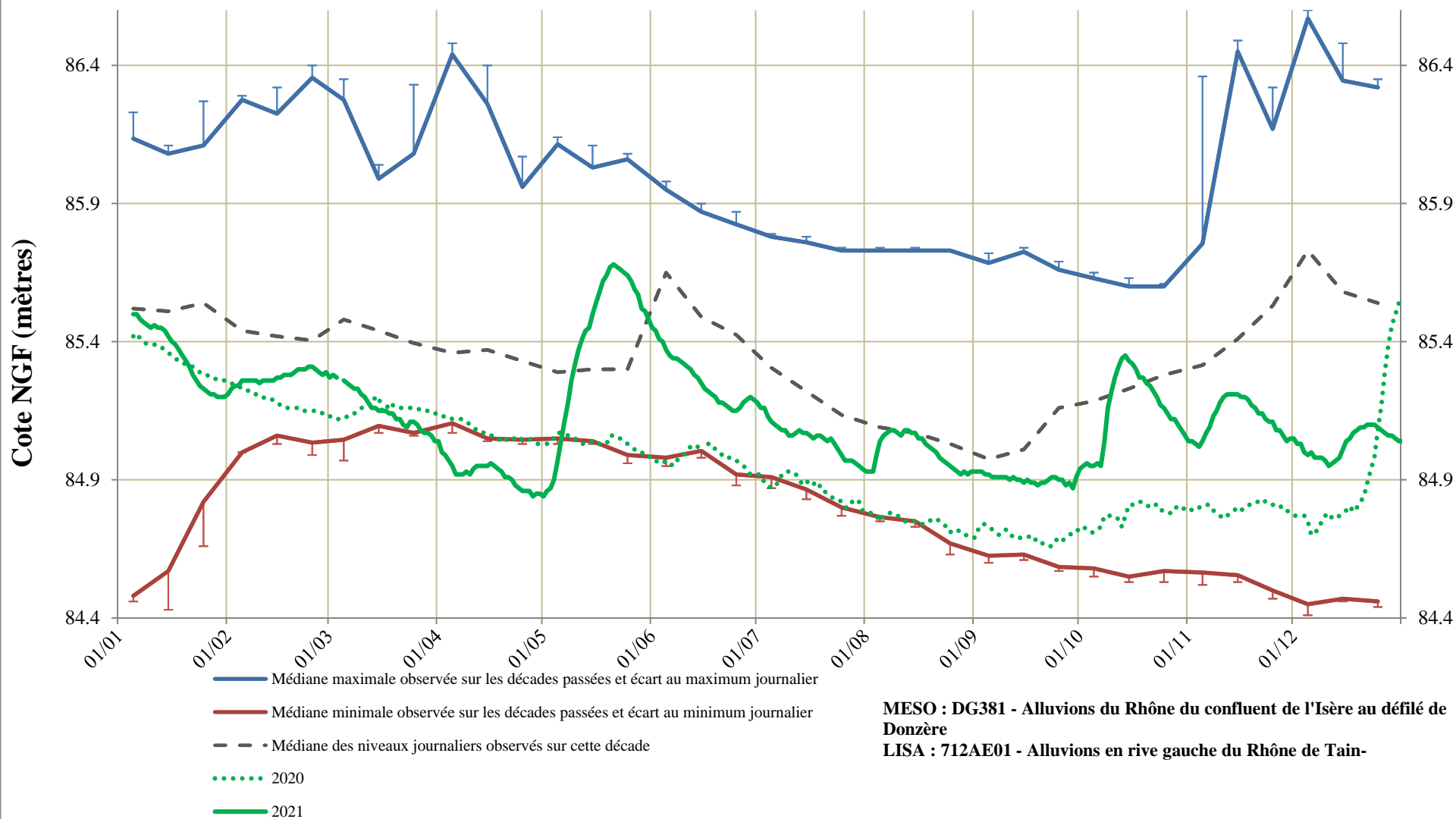


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08195X0018/26081Z - Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)



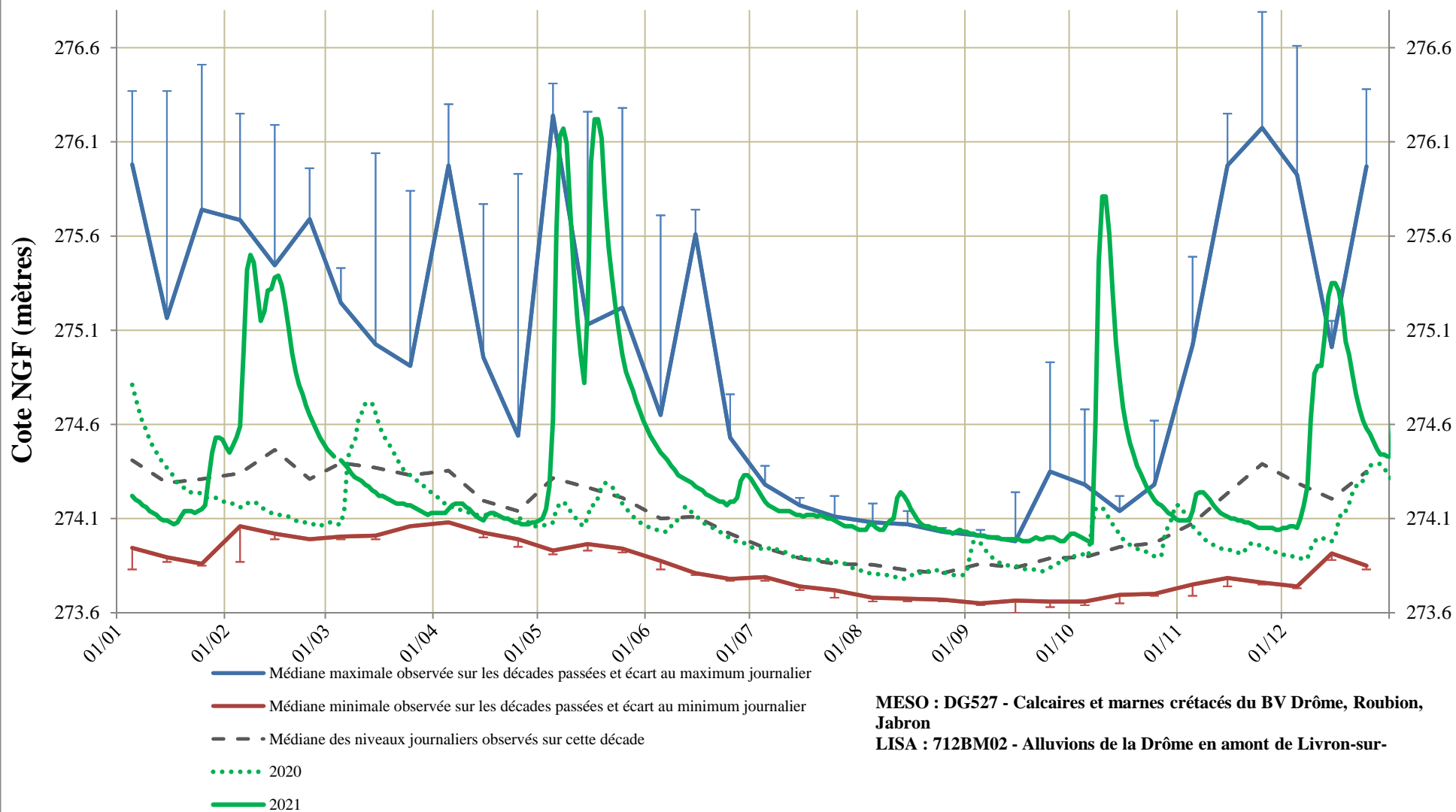
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

## 08426X0133/P2 - PIEZOMETRE - REYS DE SAULCE (SAULCE SUR RHONE - 26)



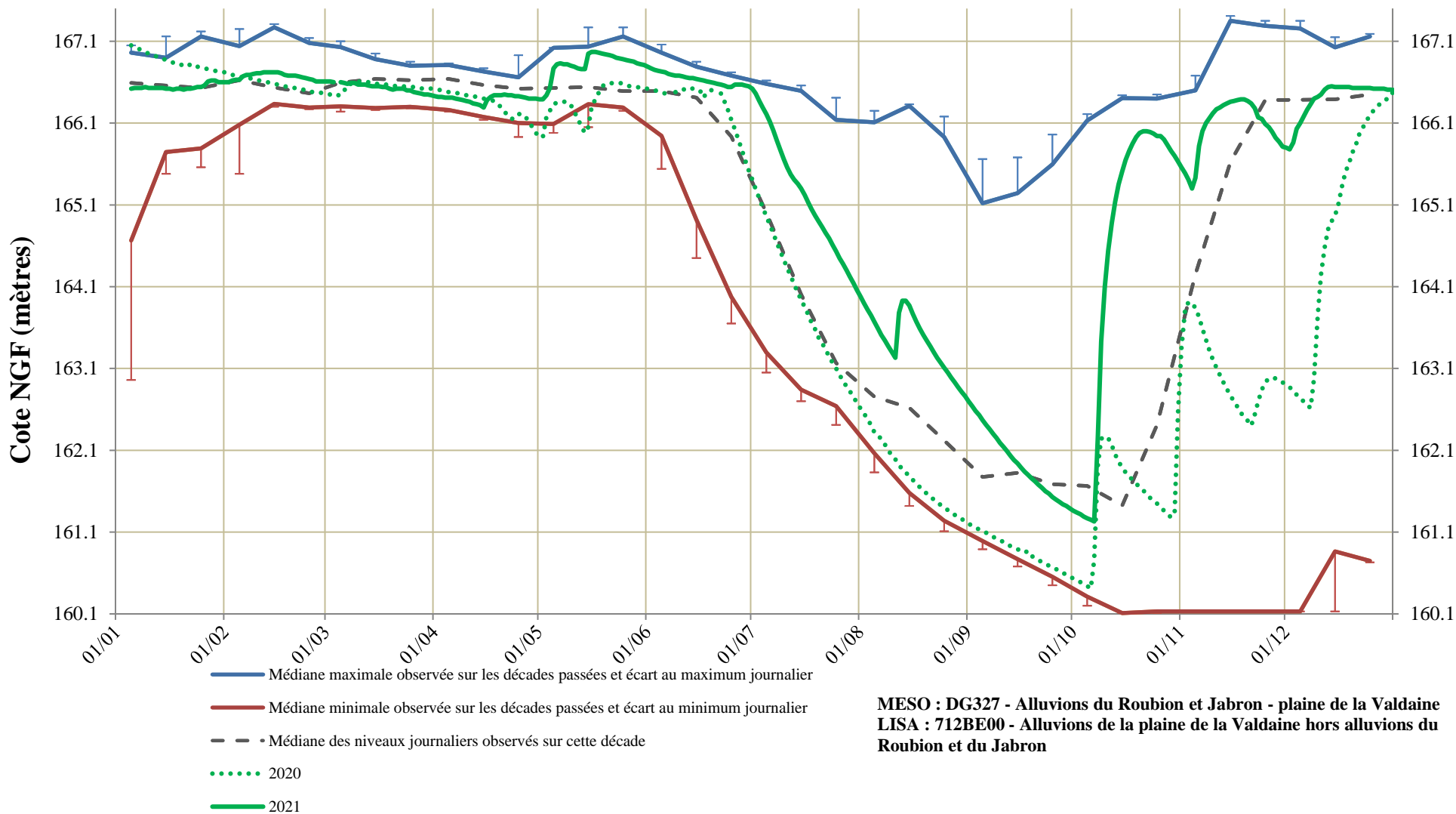
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

## 08437X0027/PZ - Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)



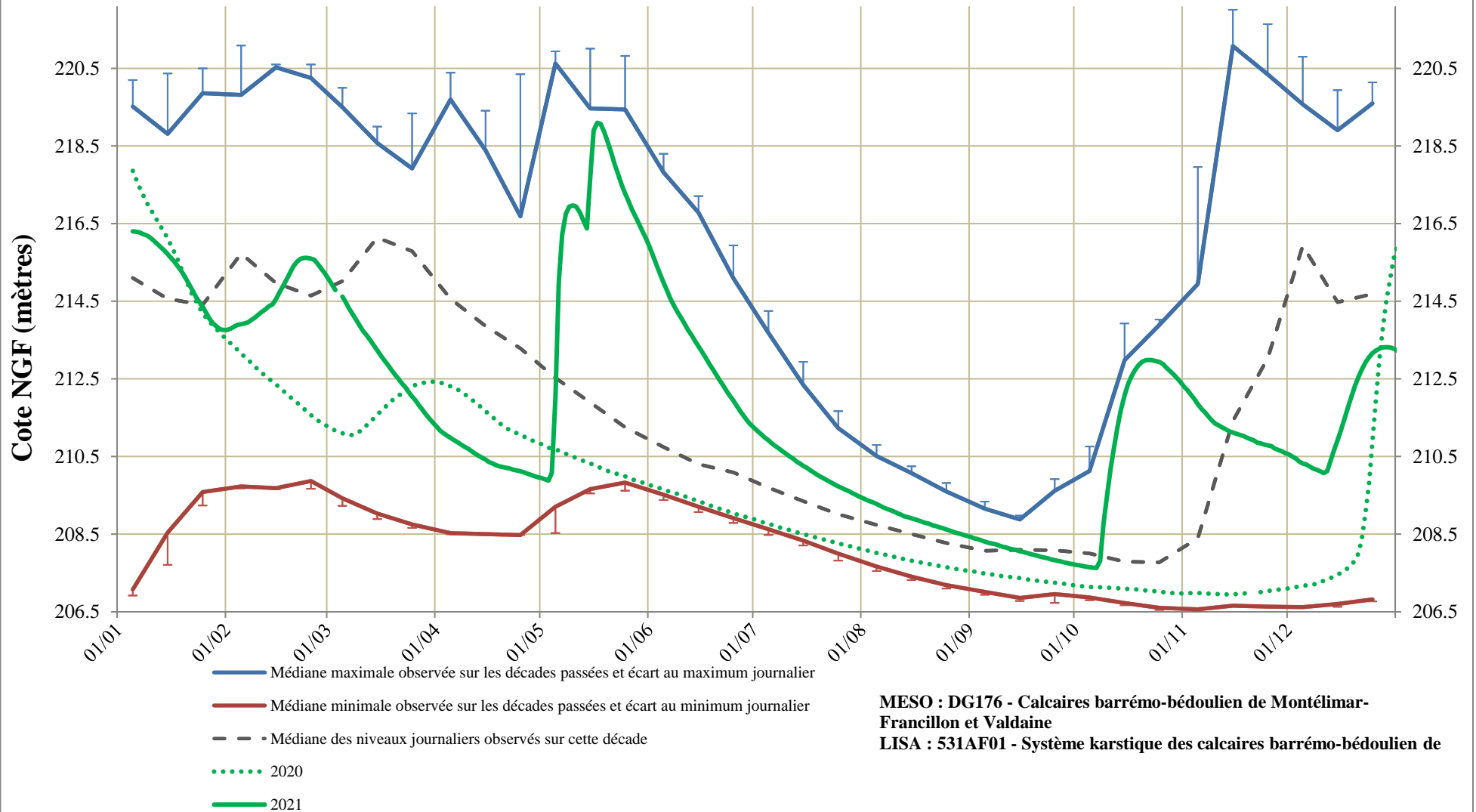
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

## 08663X0091/P - Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)



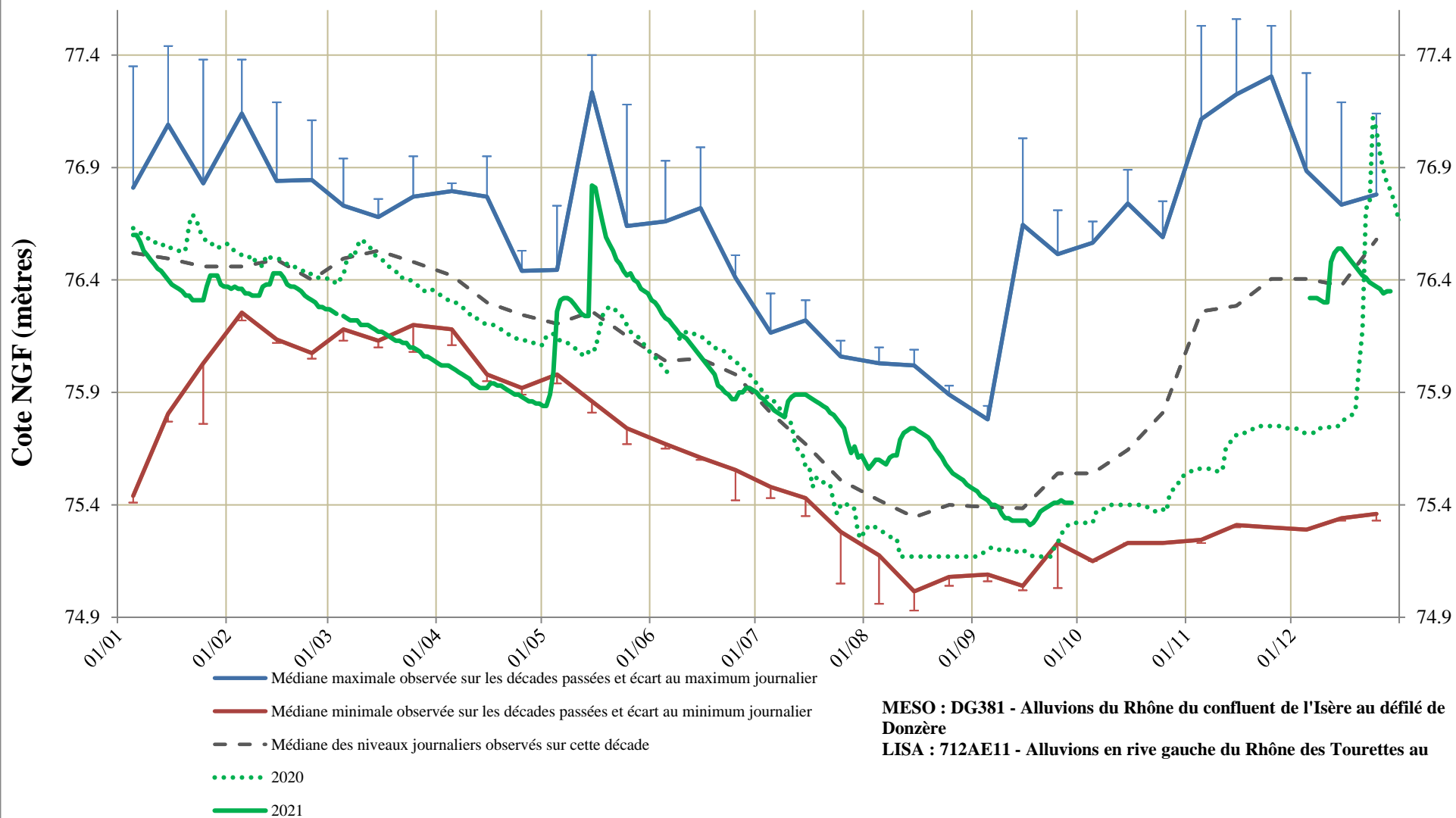
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

## 08664X0069/F1 - Forage - Colombier (Soyans - 26)

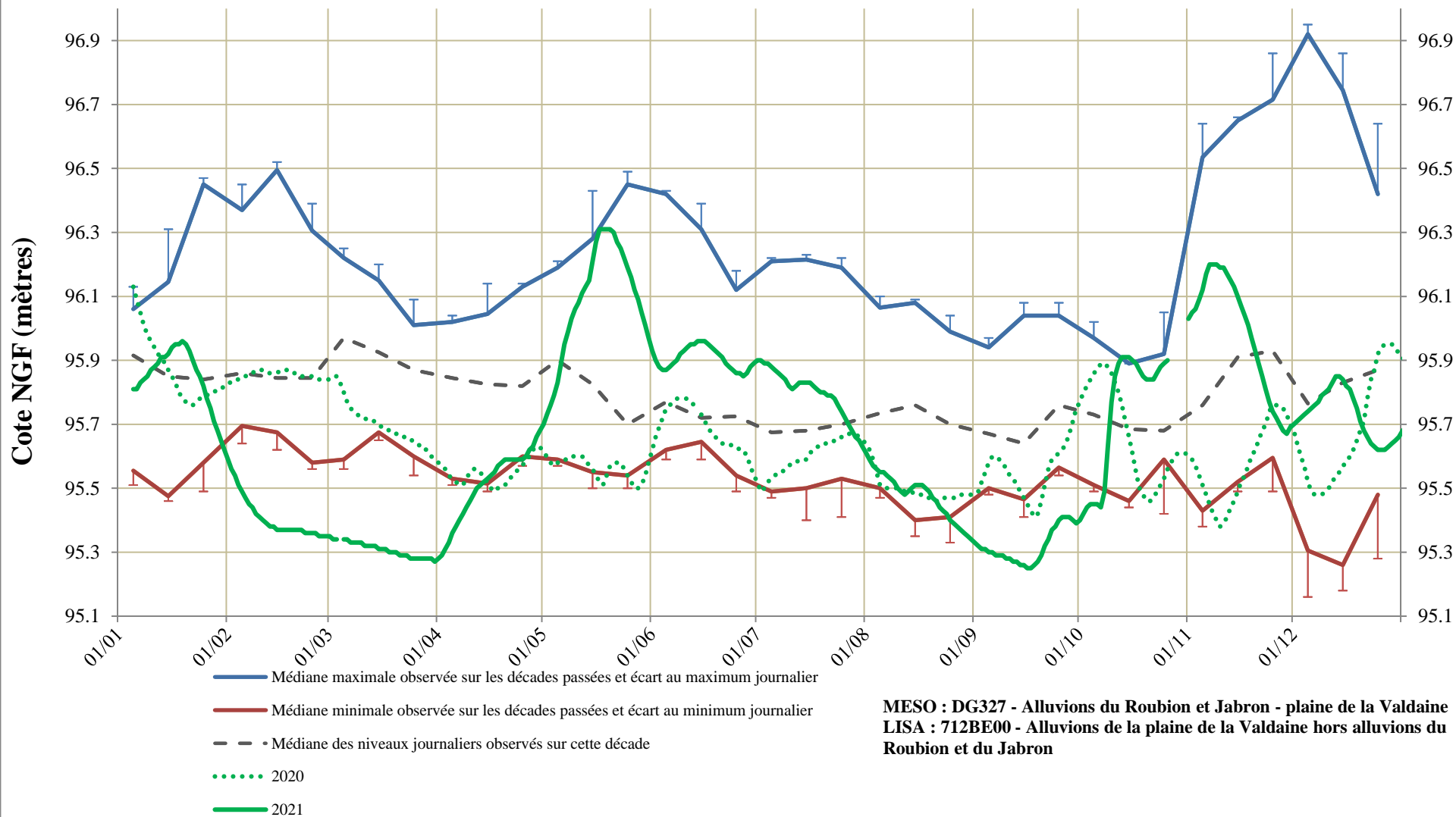


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

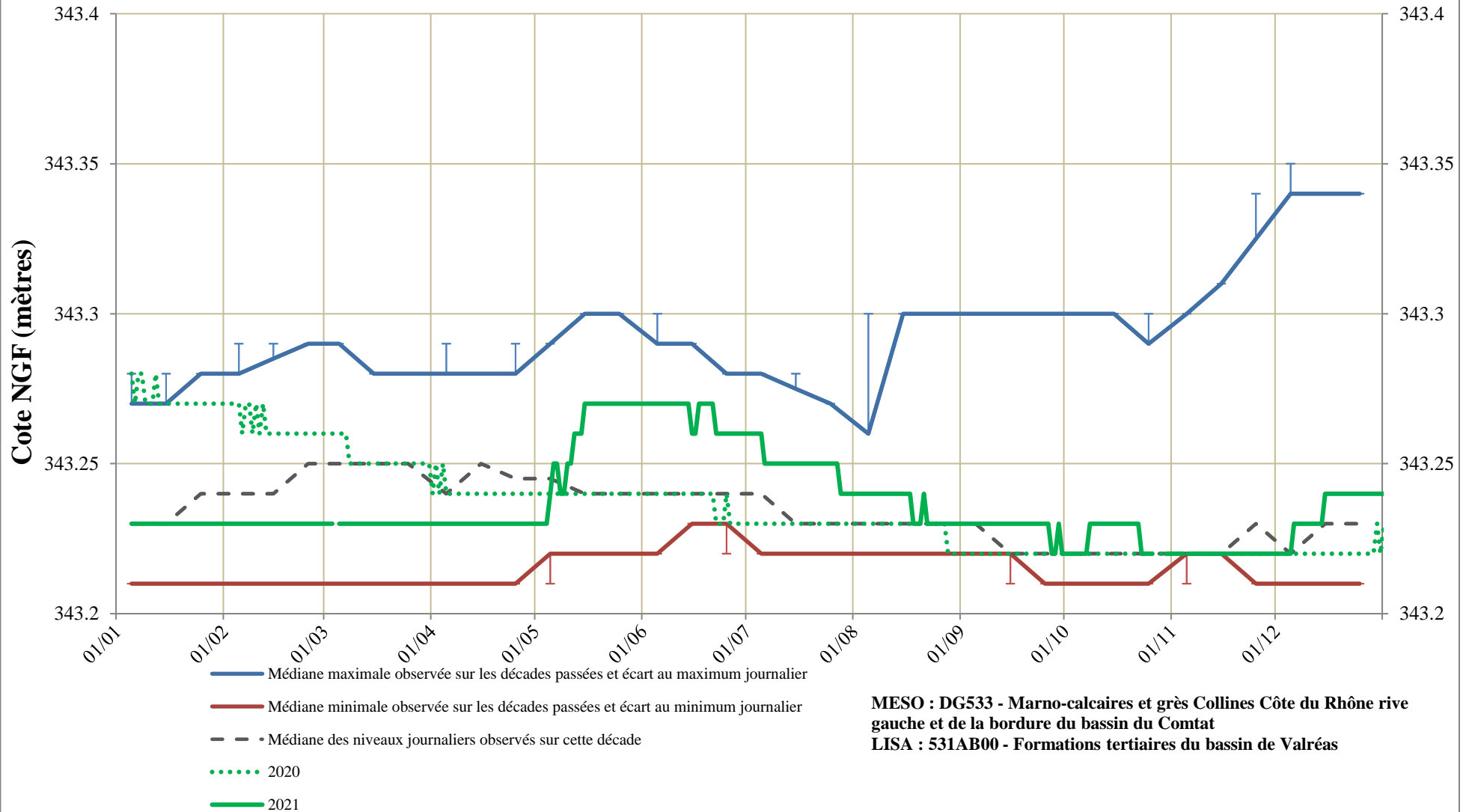
## 08665X0313/PUITS - PUIITS - JONQUIERE (CHATEAUNEUF DU RHONE - 26)



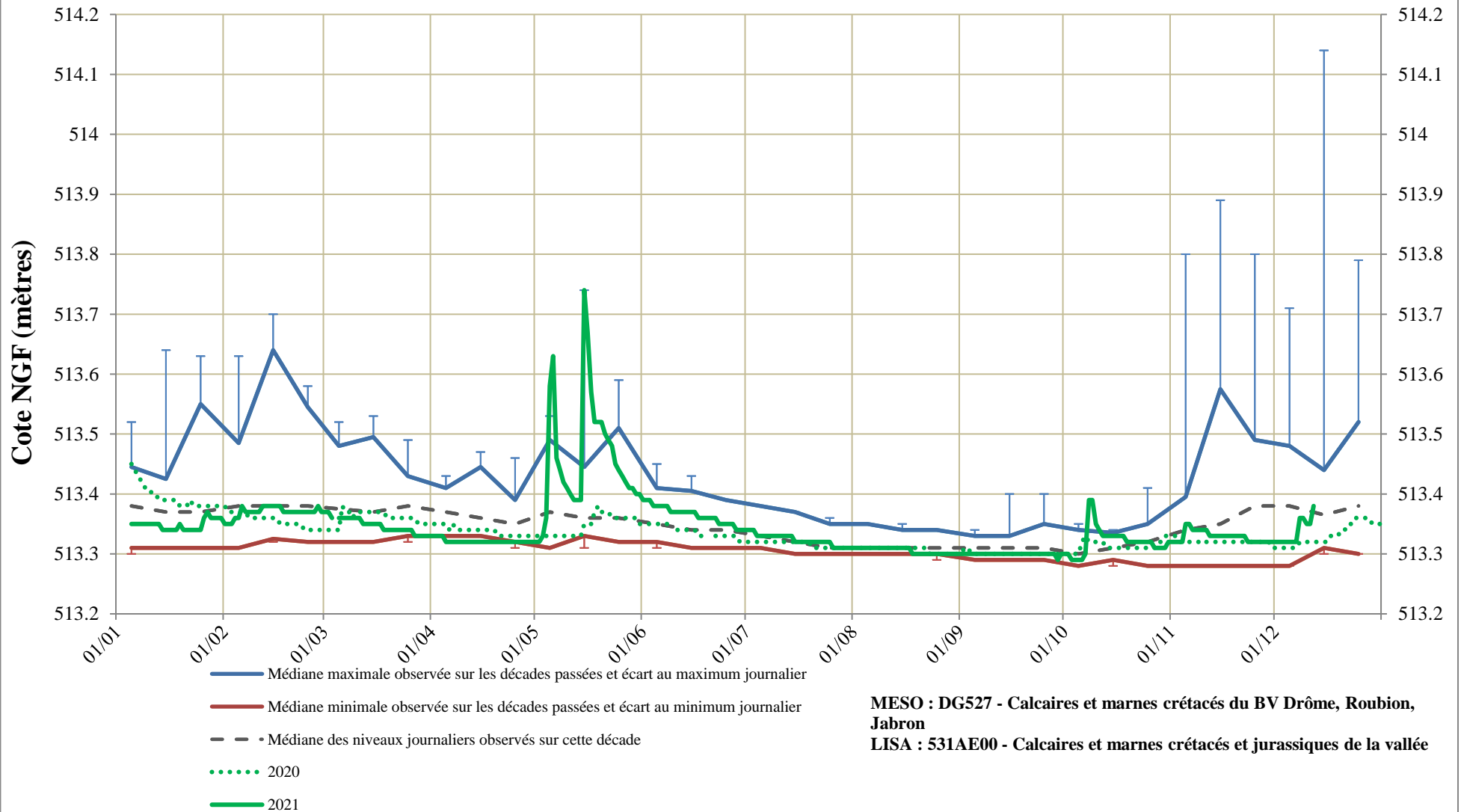
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08666X0173/P - Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)



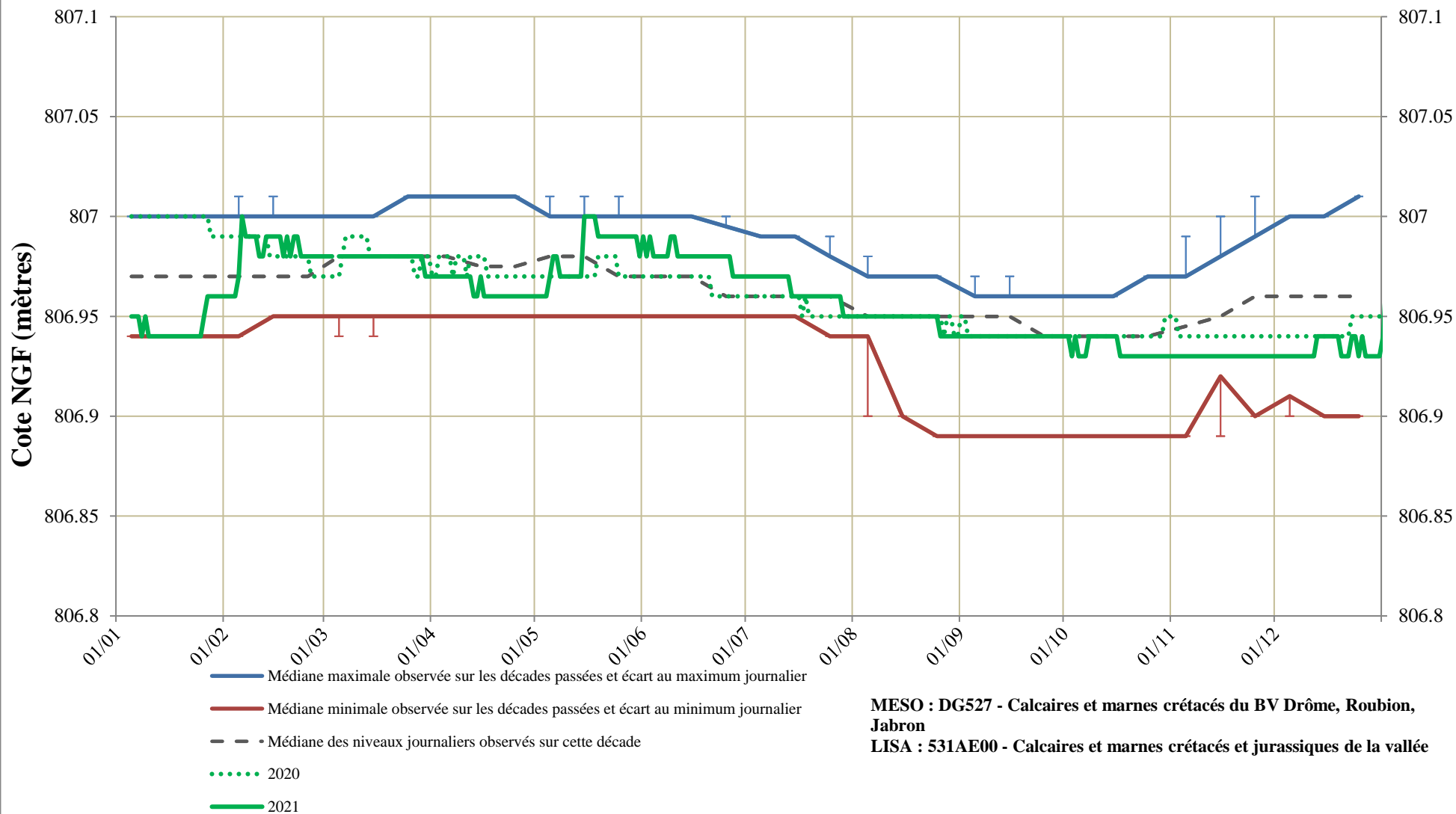
# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08668X0029/SCE - Source - Culty (Taulignan - 26)



# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08672X0008/HY - Source - L Etroit (Crupies - 26)

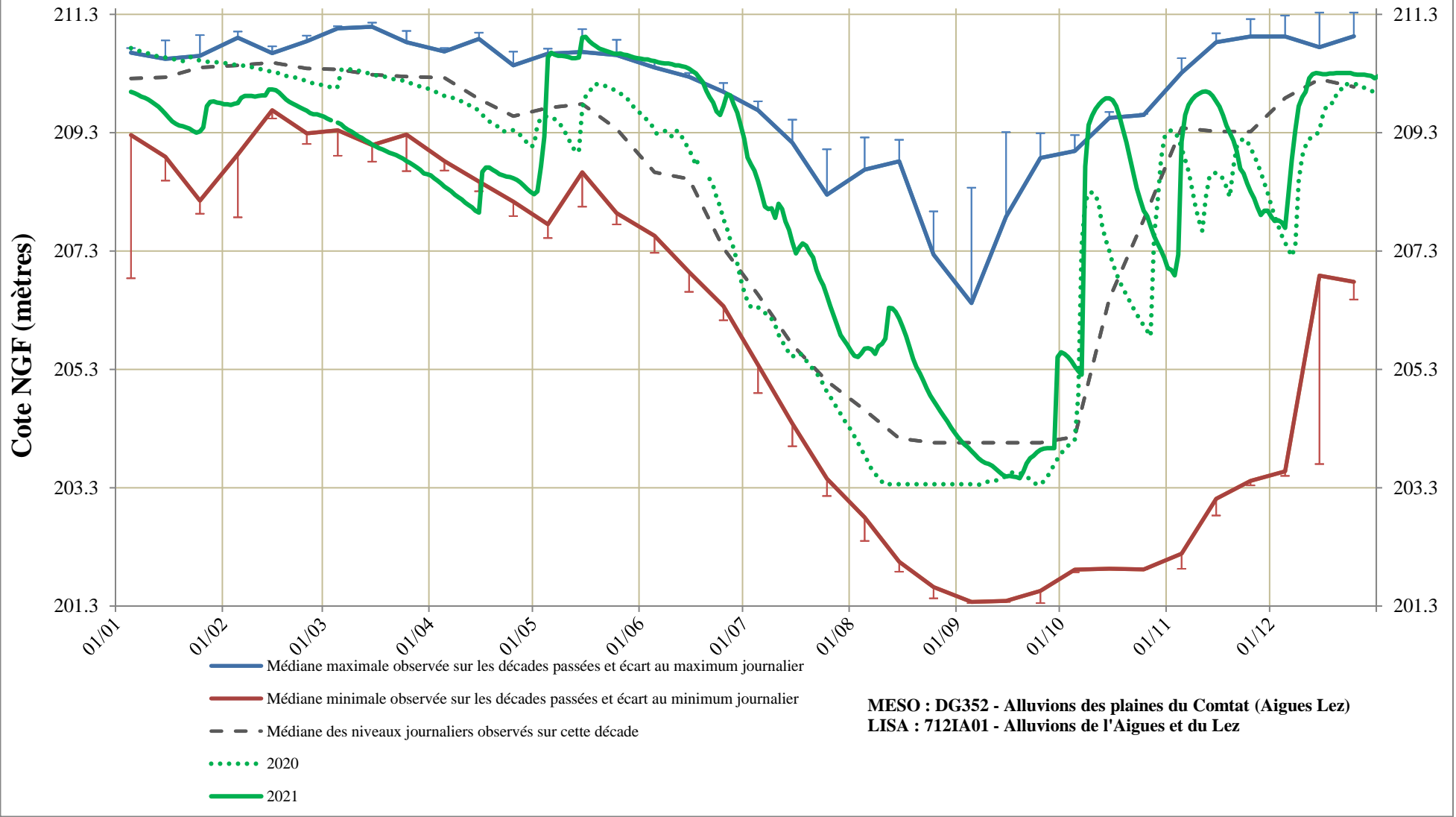


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08681X0004/HY - Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)

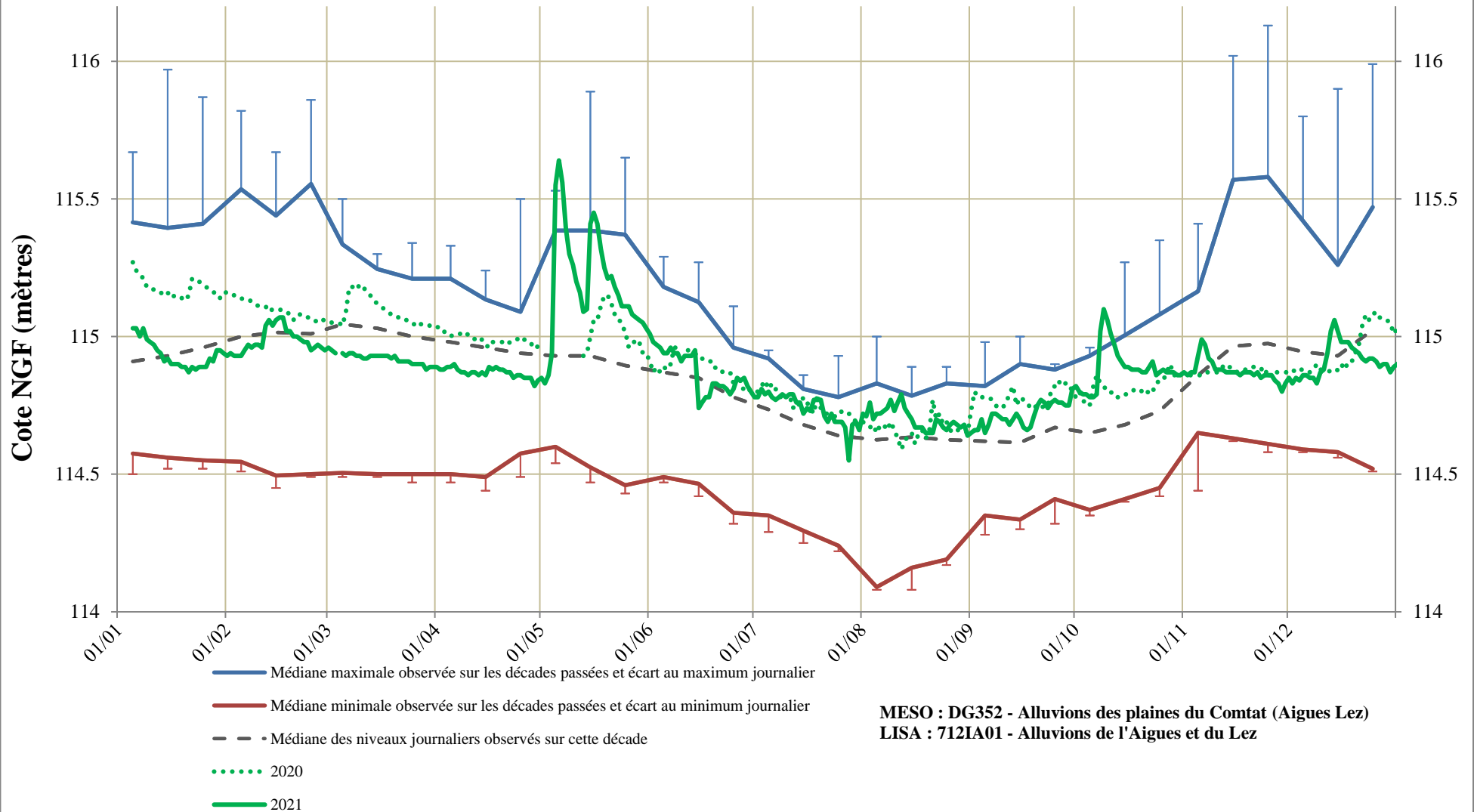


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

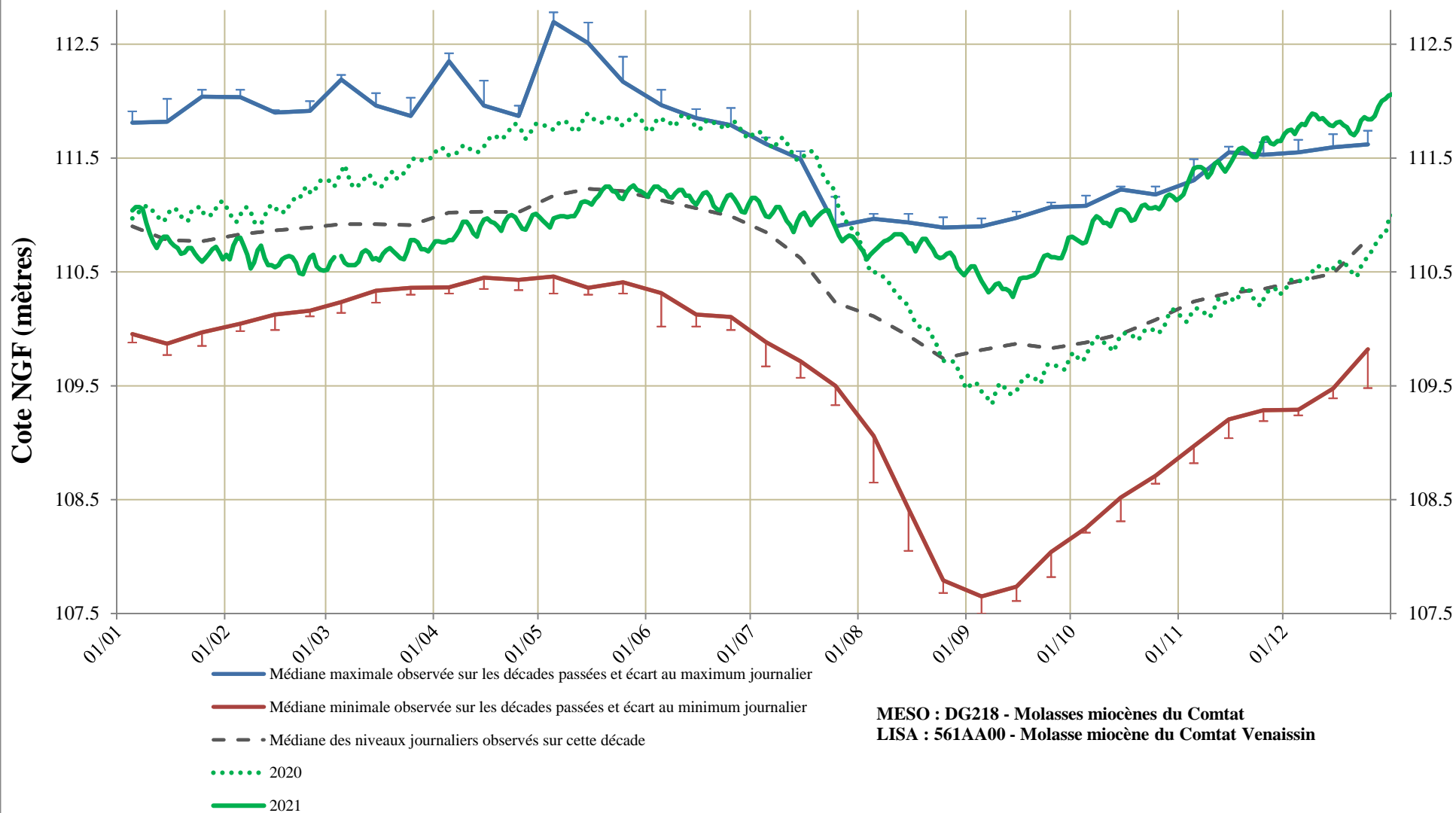
## 08904X0033/F - Puits - Garaix (Taulignan - 26)



# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08907X1012/F - Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)

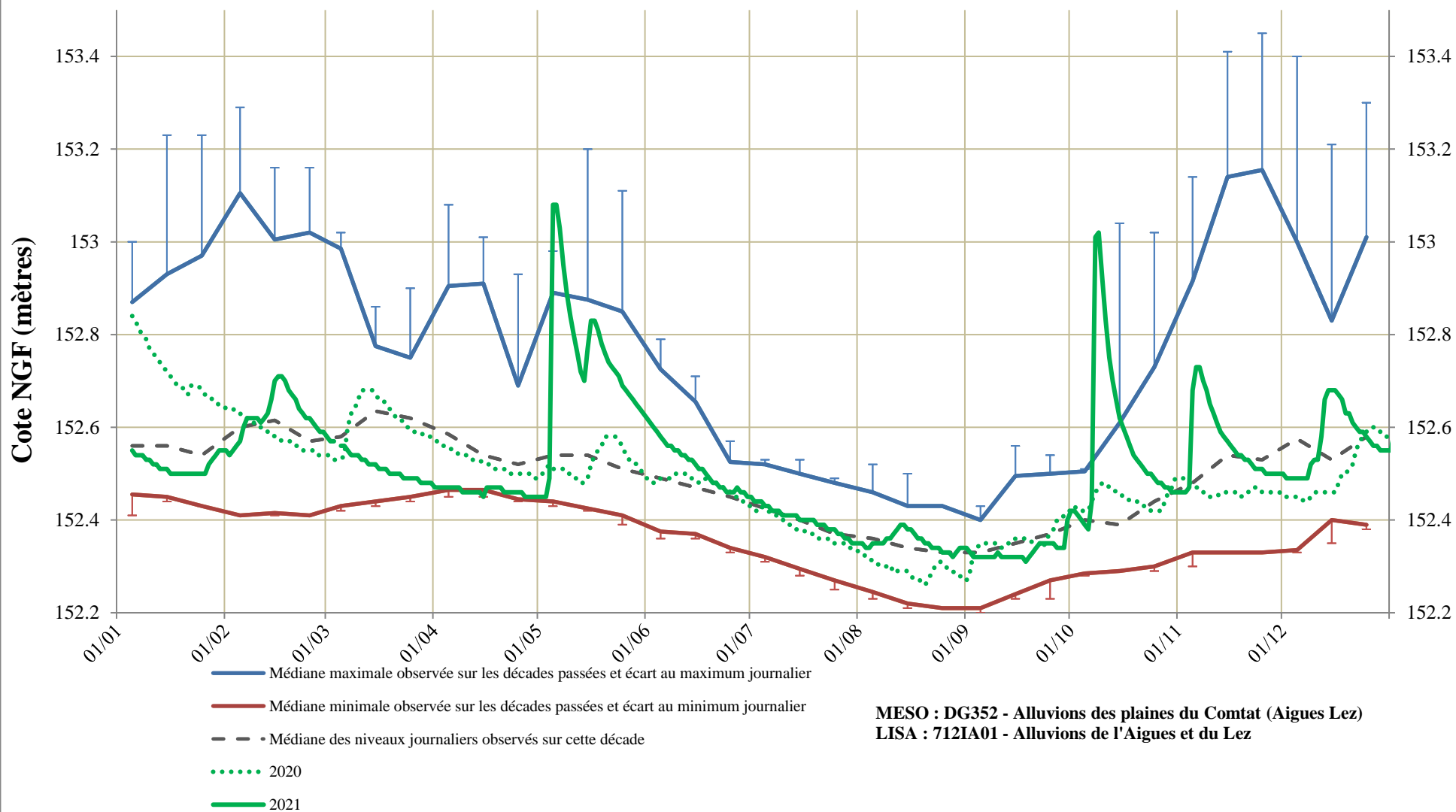


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08907X1014/F2 - FORAGE - GRANIER GOURDOUZE (TULETTE - 26)

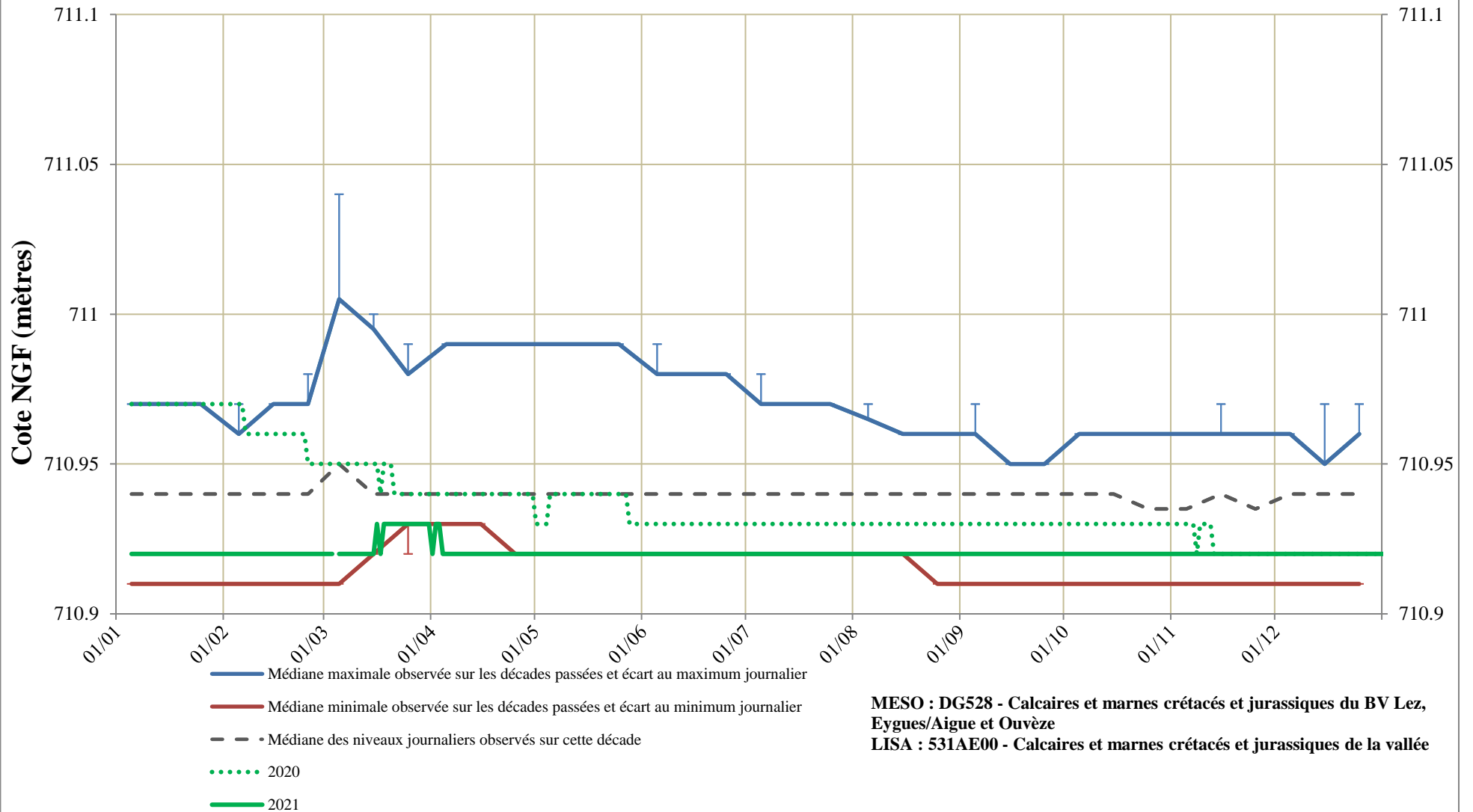


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

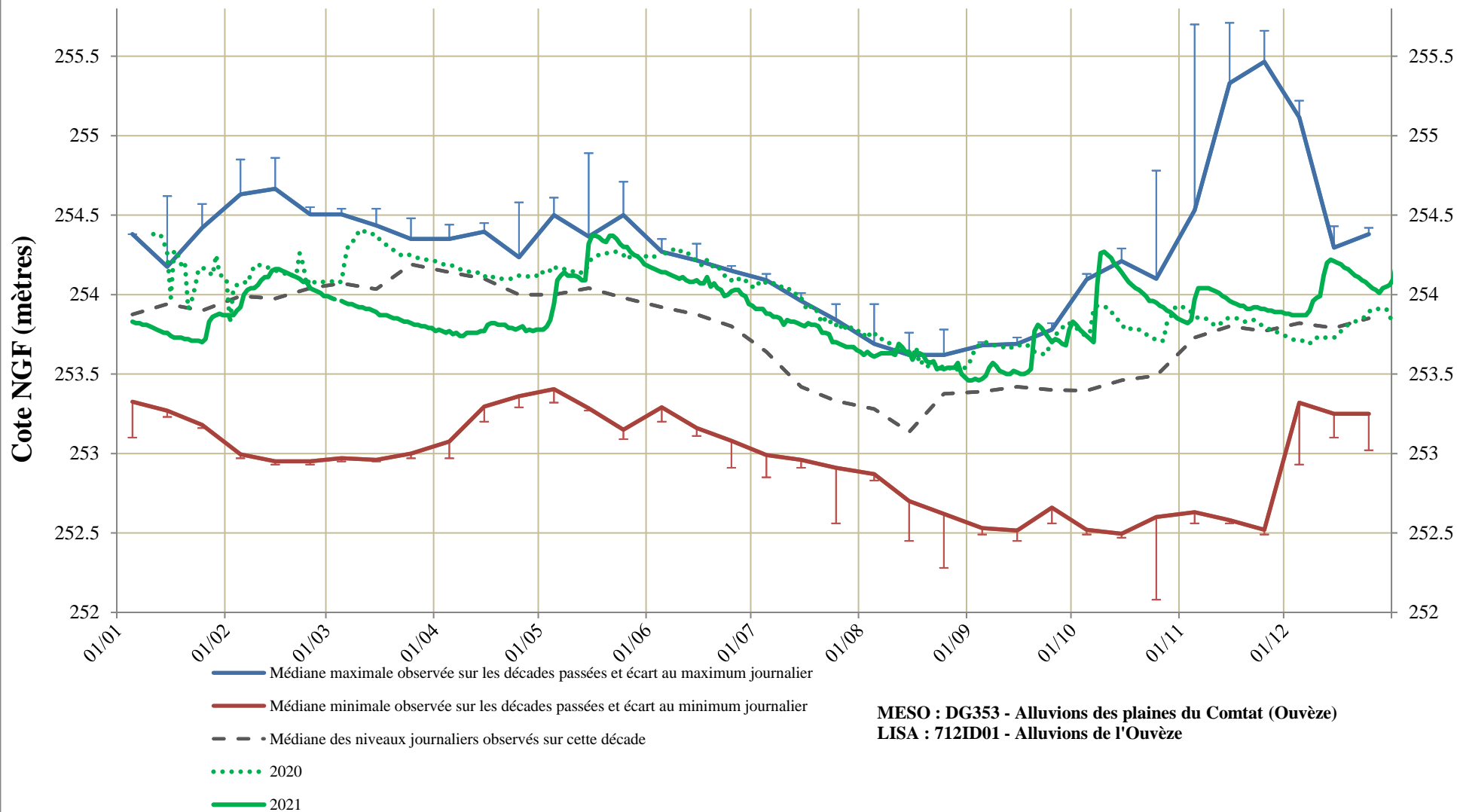
## 08908X4000/PZ - Piezometre - Samson (Tulette - 26)



# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 08918X0014/HY - Source - Le Desert (Vercoiran - 26)

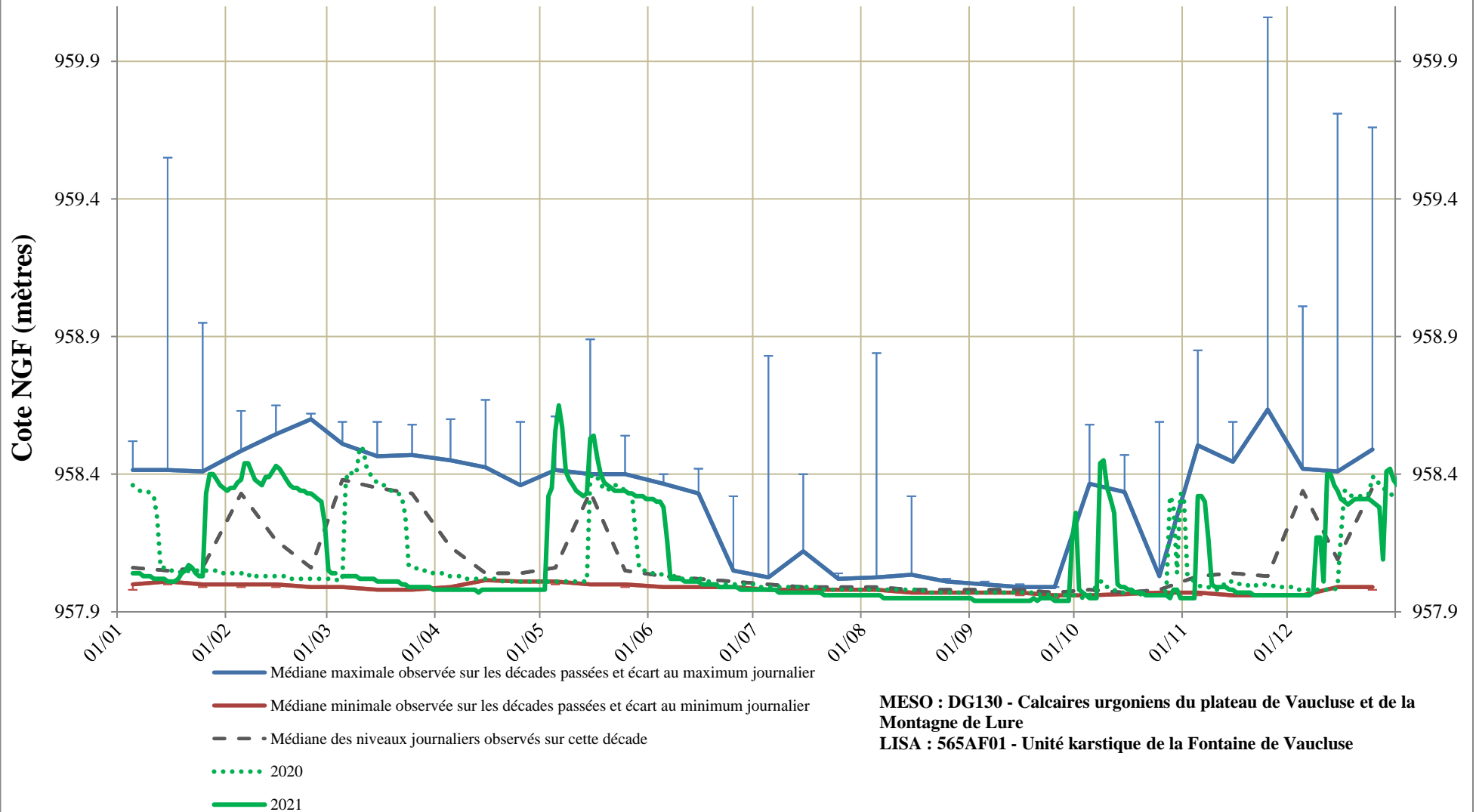


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 09152X0012/P - Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)

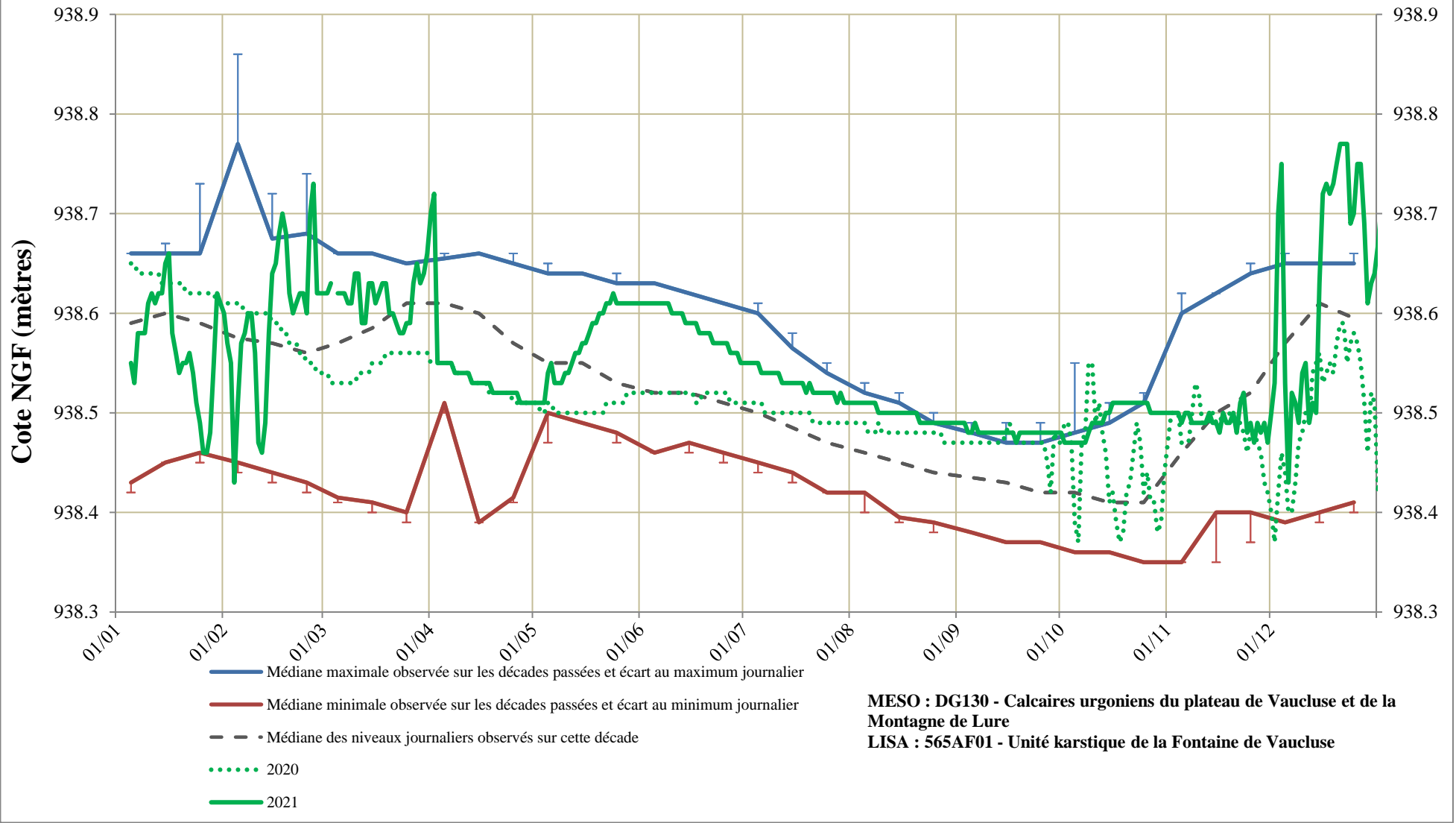


# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre

## 09165X0003/HY - Source - Millet (Ferrassieres - 26)



# Etudes des variations de la nappe au droit du piézomètre 09166X0002/HY - Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)

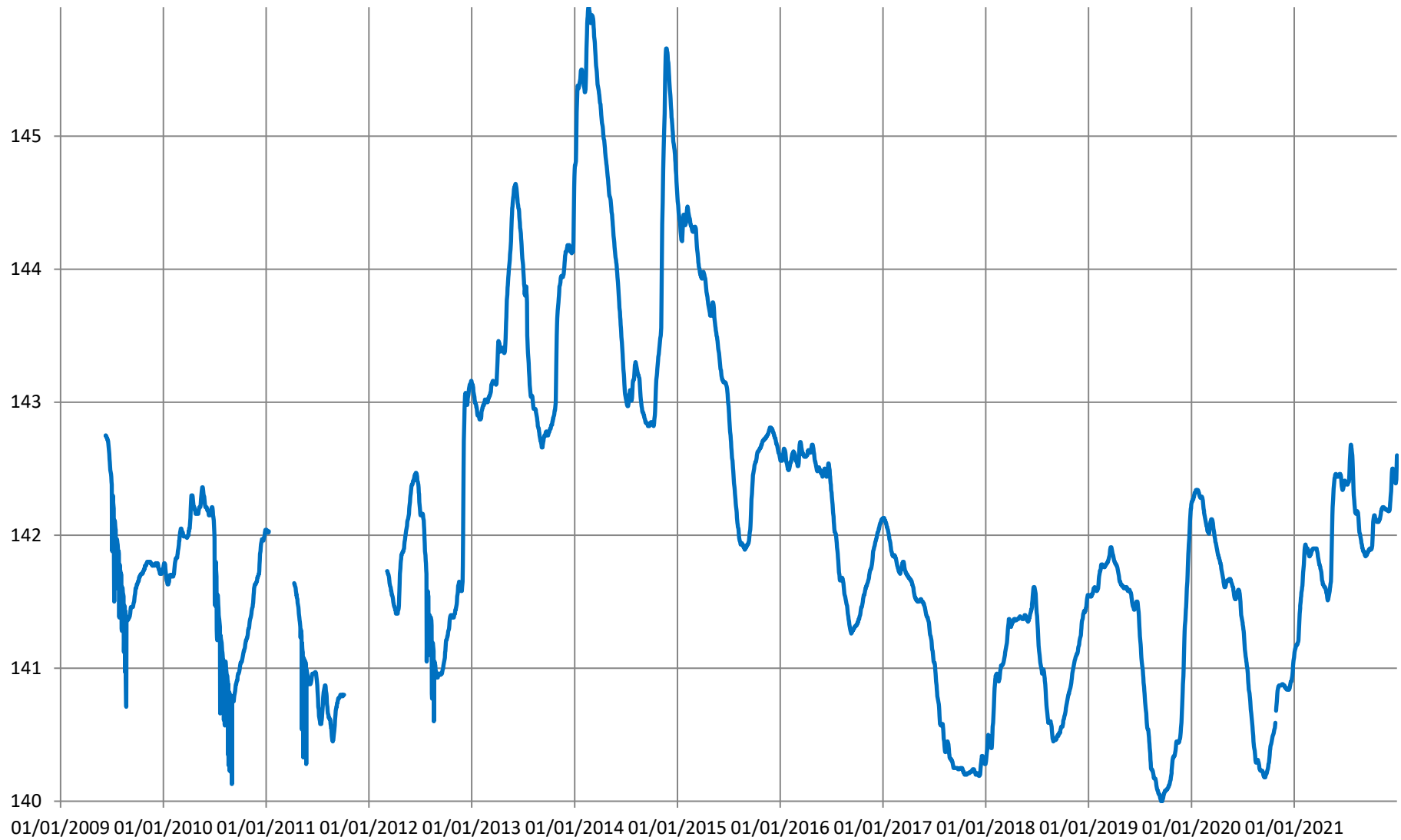


## **Annexe 4**

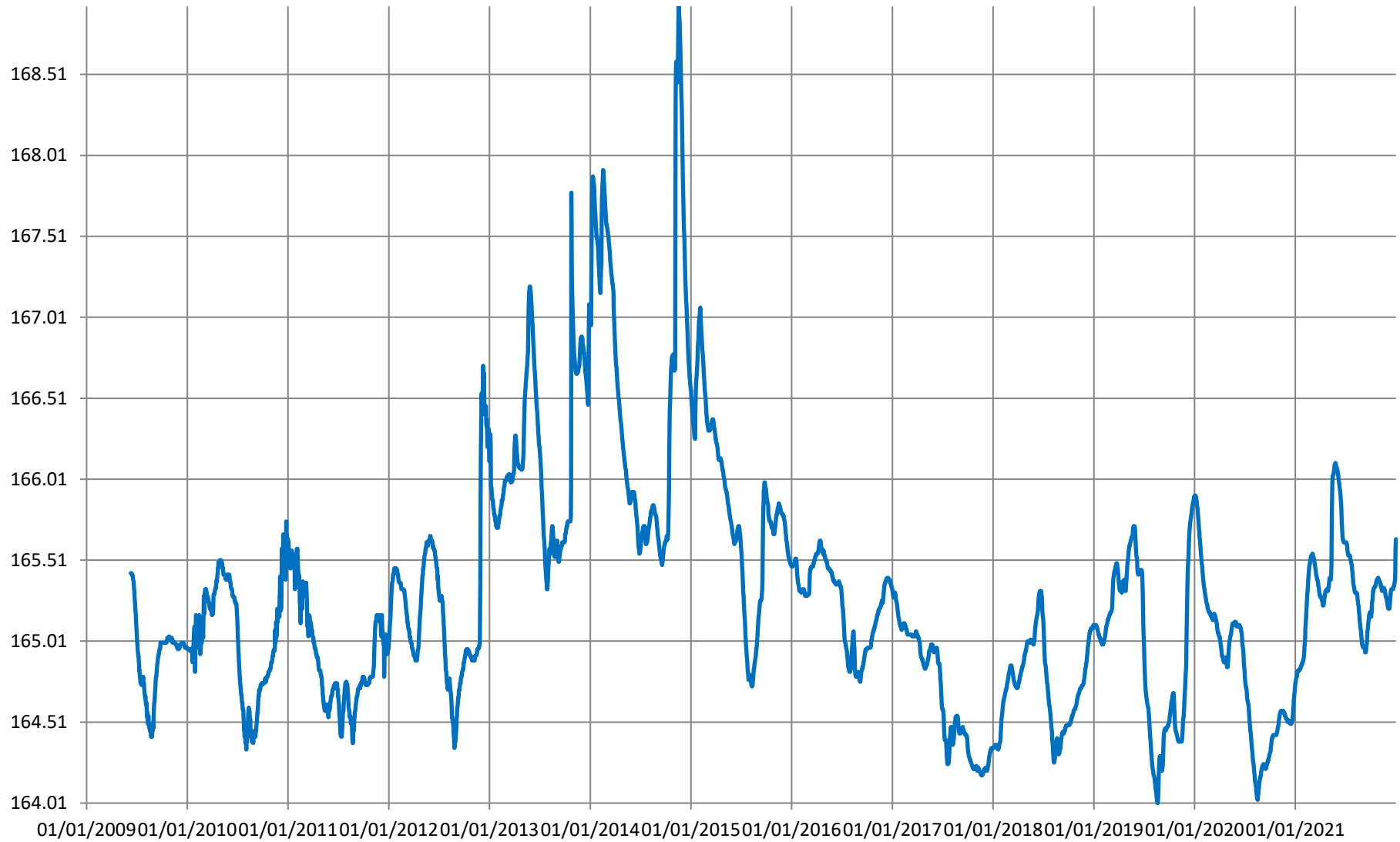
### **Graphiques des chroniques complètes de chaque station du réseau**



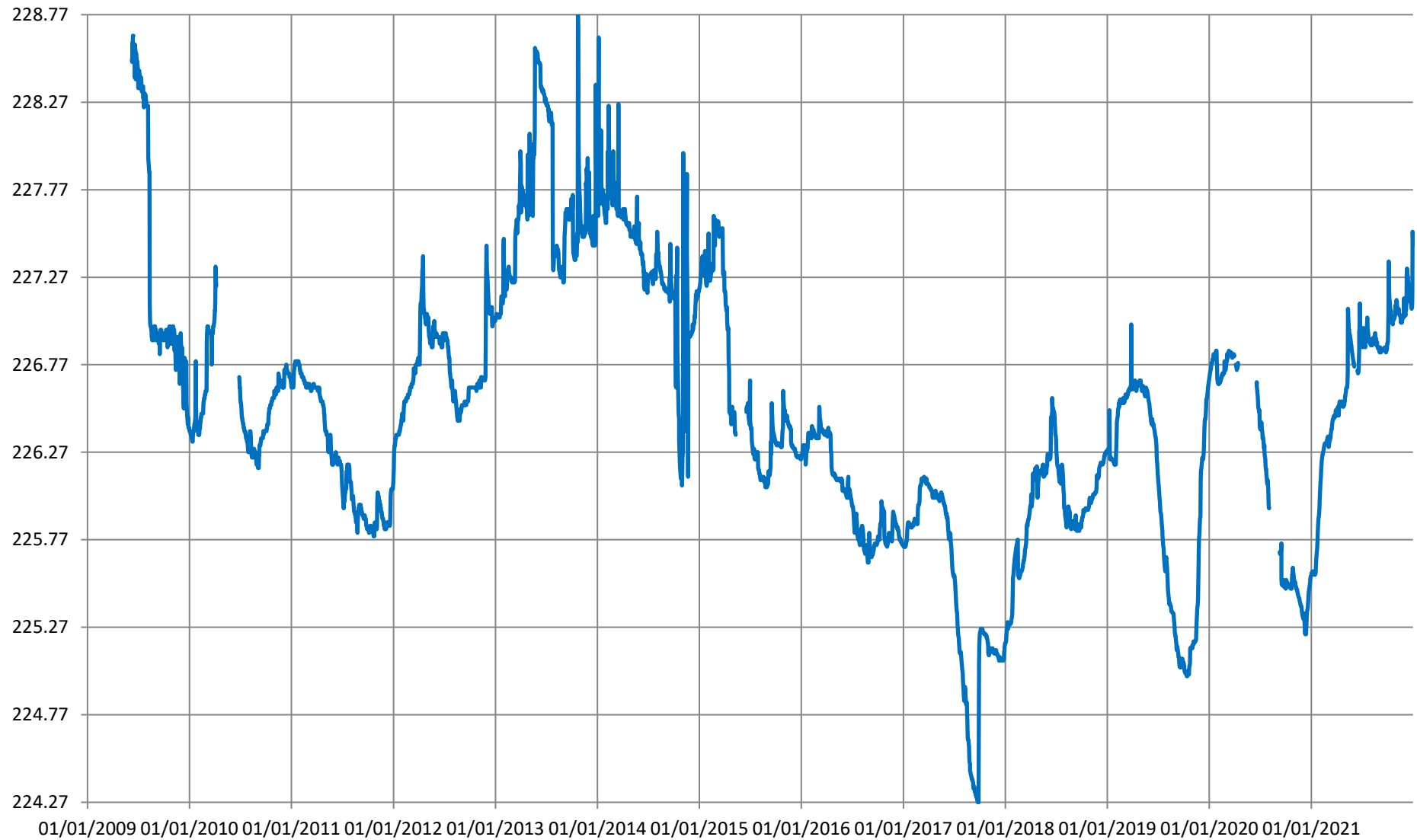
**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 07702X0242/P**  
**Puits - Fixe Magne (St Rambert d Albon - 26)**



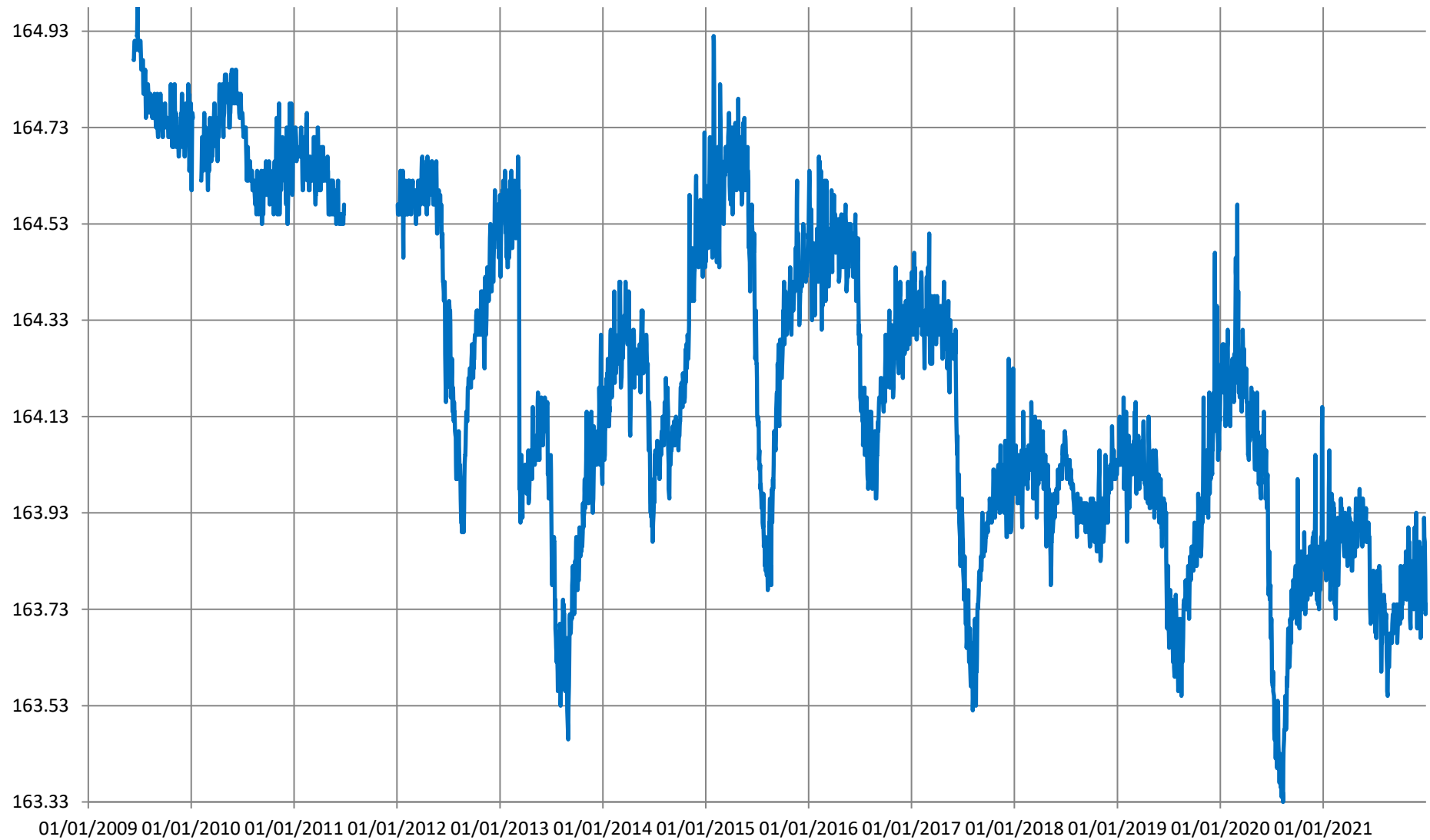
**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 07703X0064/P1  
PUITS - LES DESMEURES (ANNEYRONS - 26)**



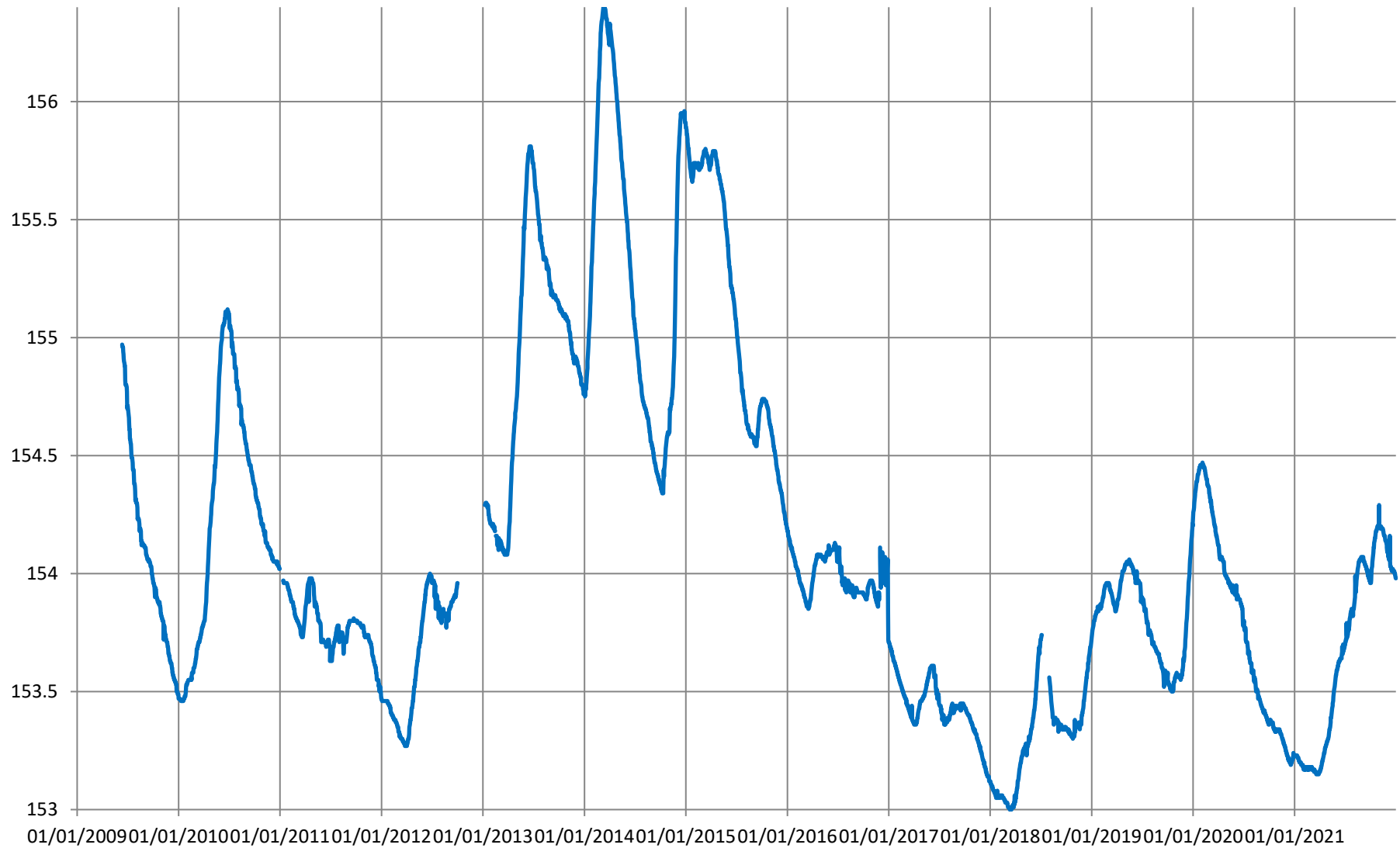
**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 07704X0088/PZ**  
**Piezometre - Pisciculture (Manthes - 26)**



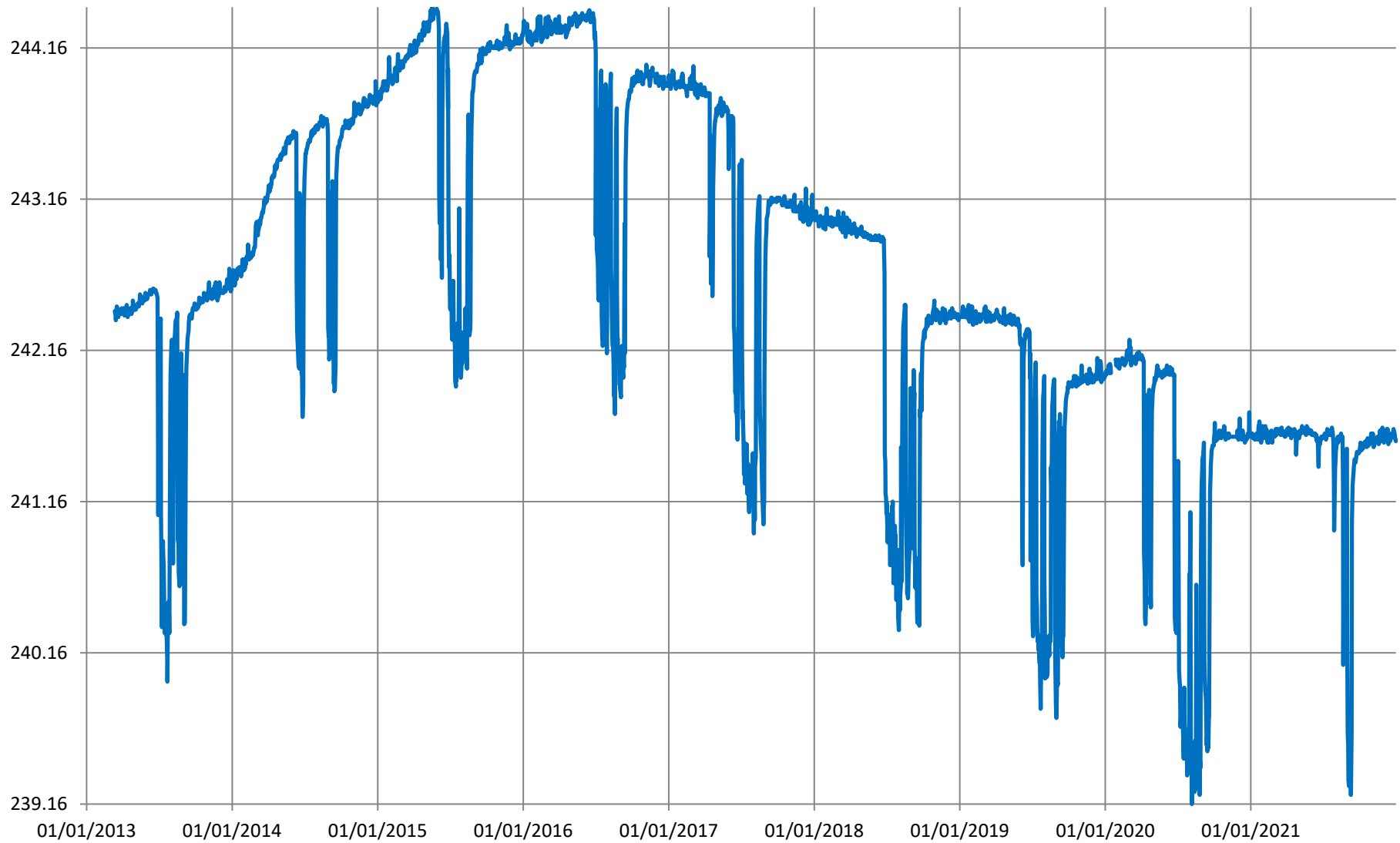
# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 07948X0047/F1 FORAGE - MAUPAS (ROMANS SUR ISERE - 26)



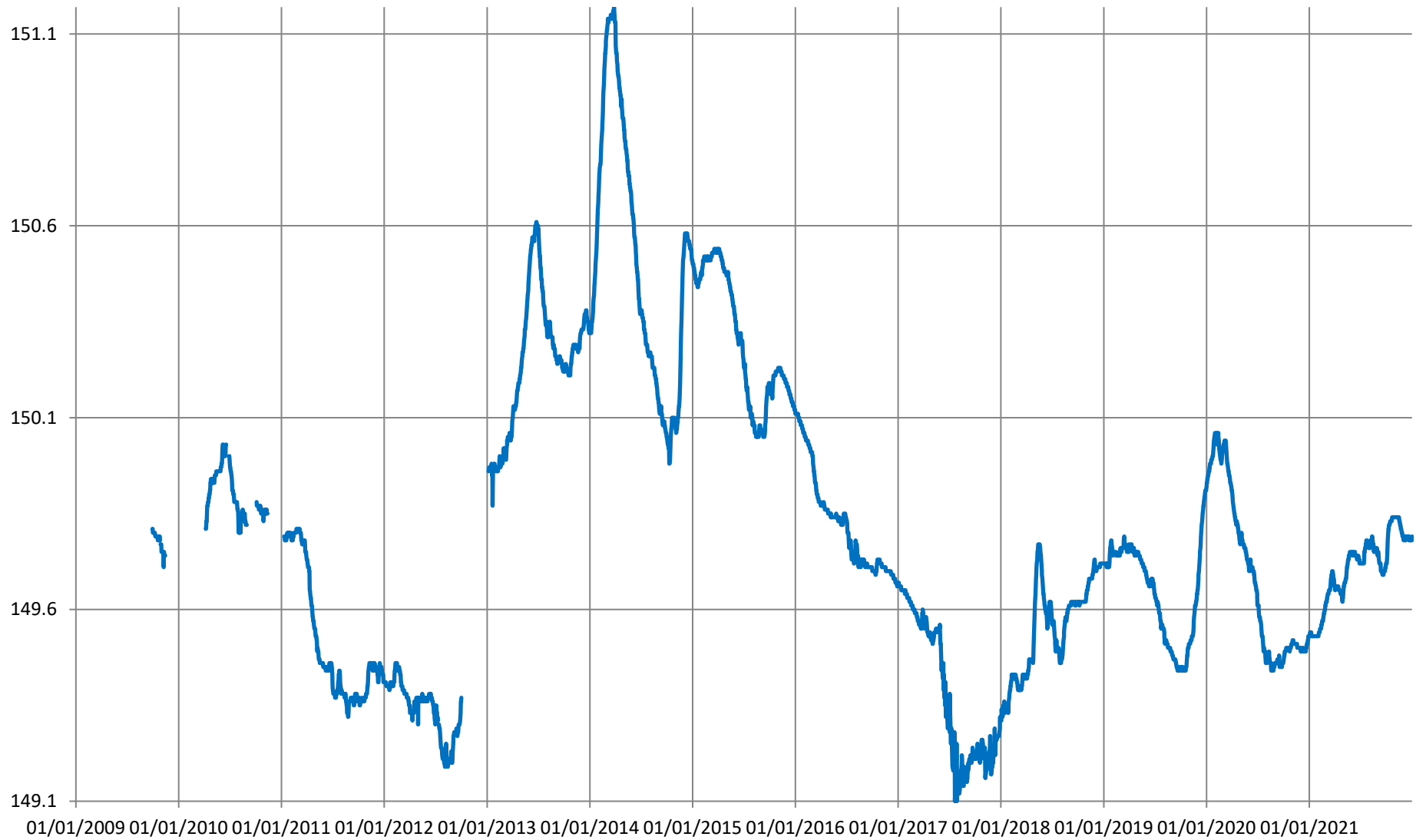
**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 07948X0049/F**  
**Forage - les Drets (Bourg de Peage - 26)**



**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 07951X0028/F  
PIEZOMETRE - LA FONTANILLE (CHATILLON ST JEAN - 26)**

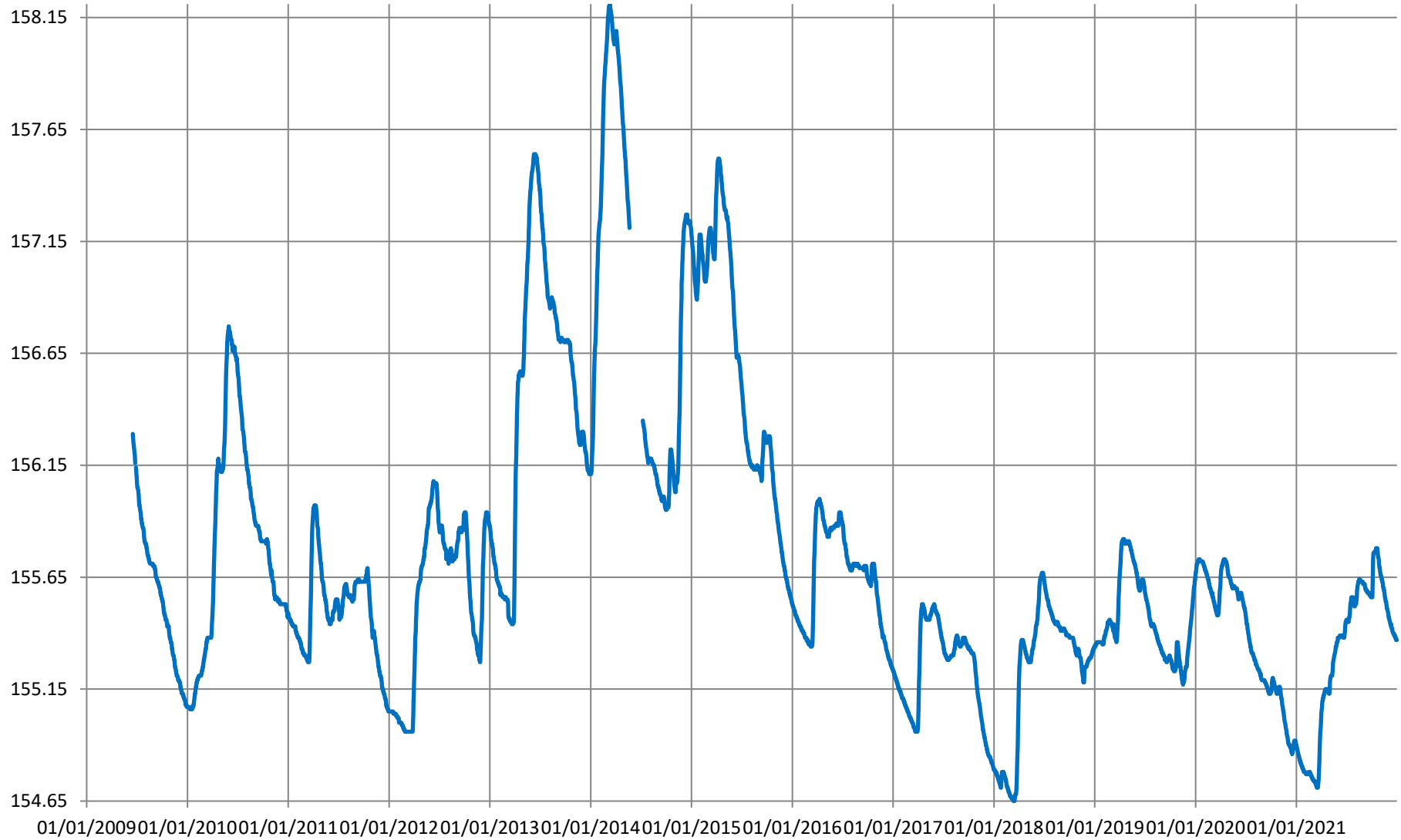


**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 07955X0101/PZ2**  
**Piezometre - Peloux Maraye (Romans sur Isere - 26)**

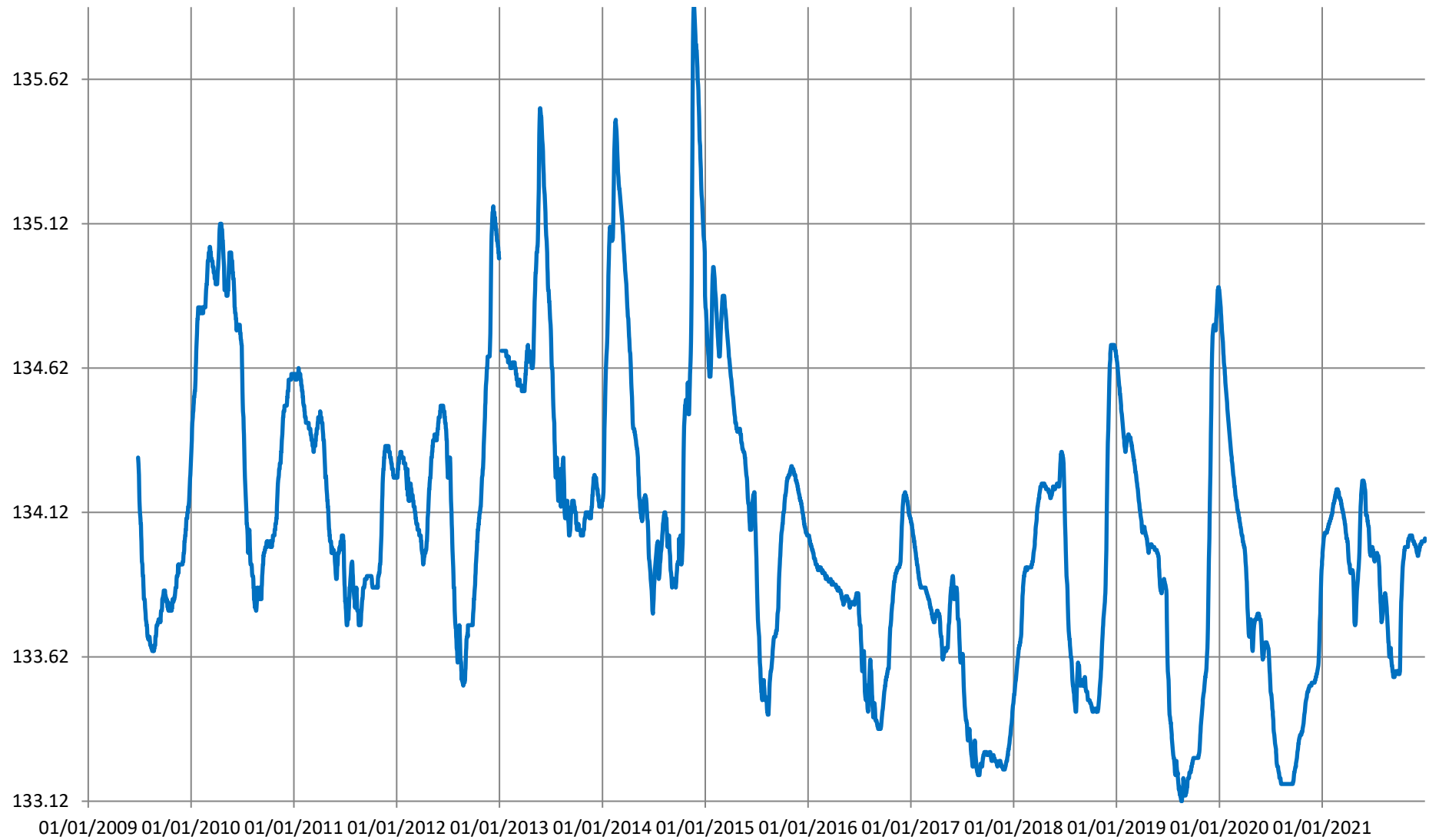


# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 07955X0111/P

## Puits - Les Plantas (Bourg de Peage - 26)

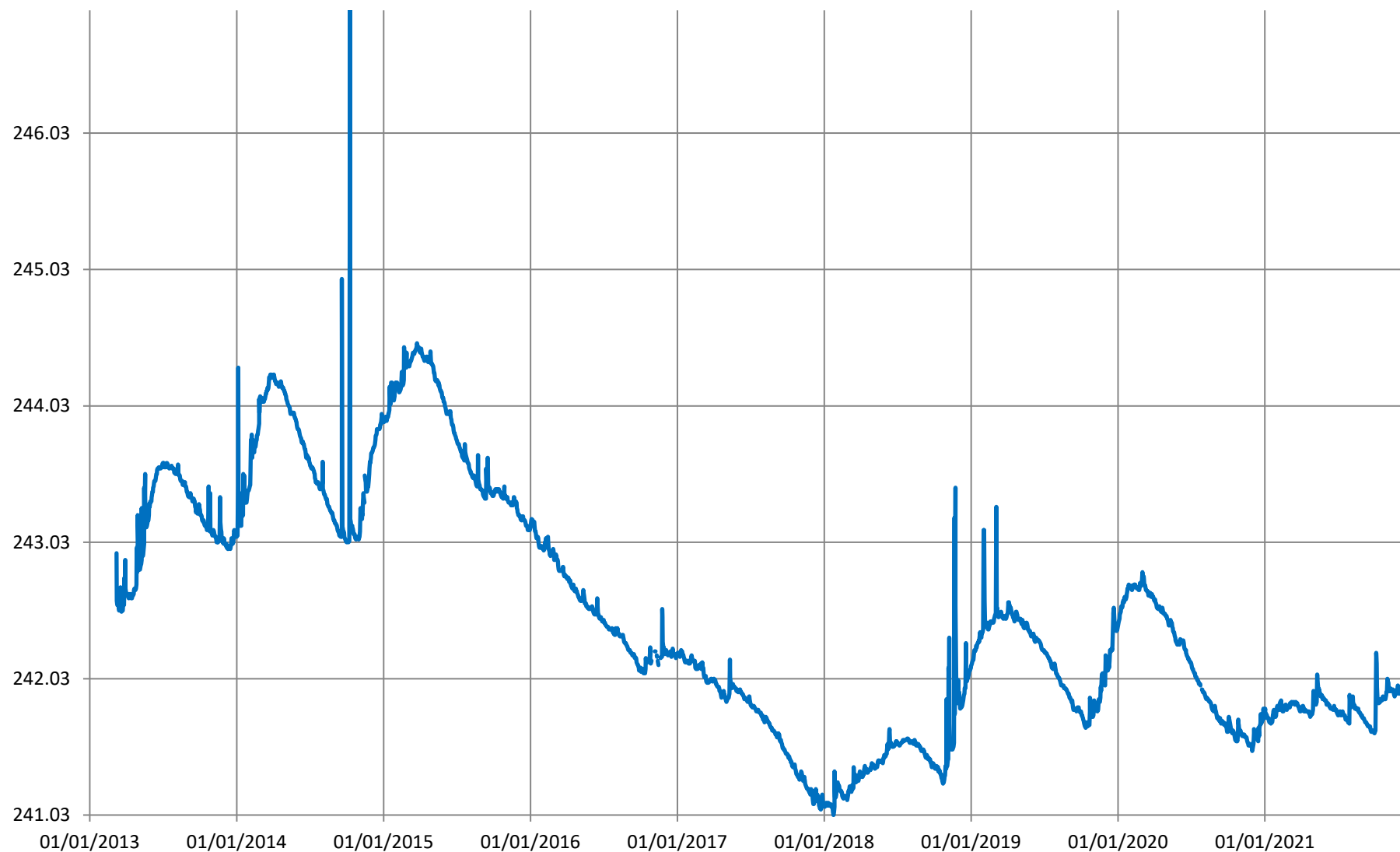


**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08187X0238/P1**  
**Puits - Moraye (Beaumont les Valence - 26)**



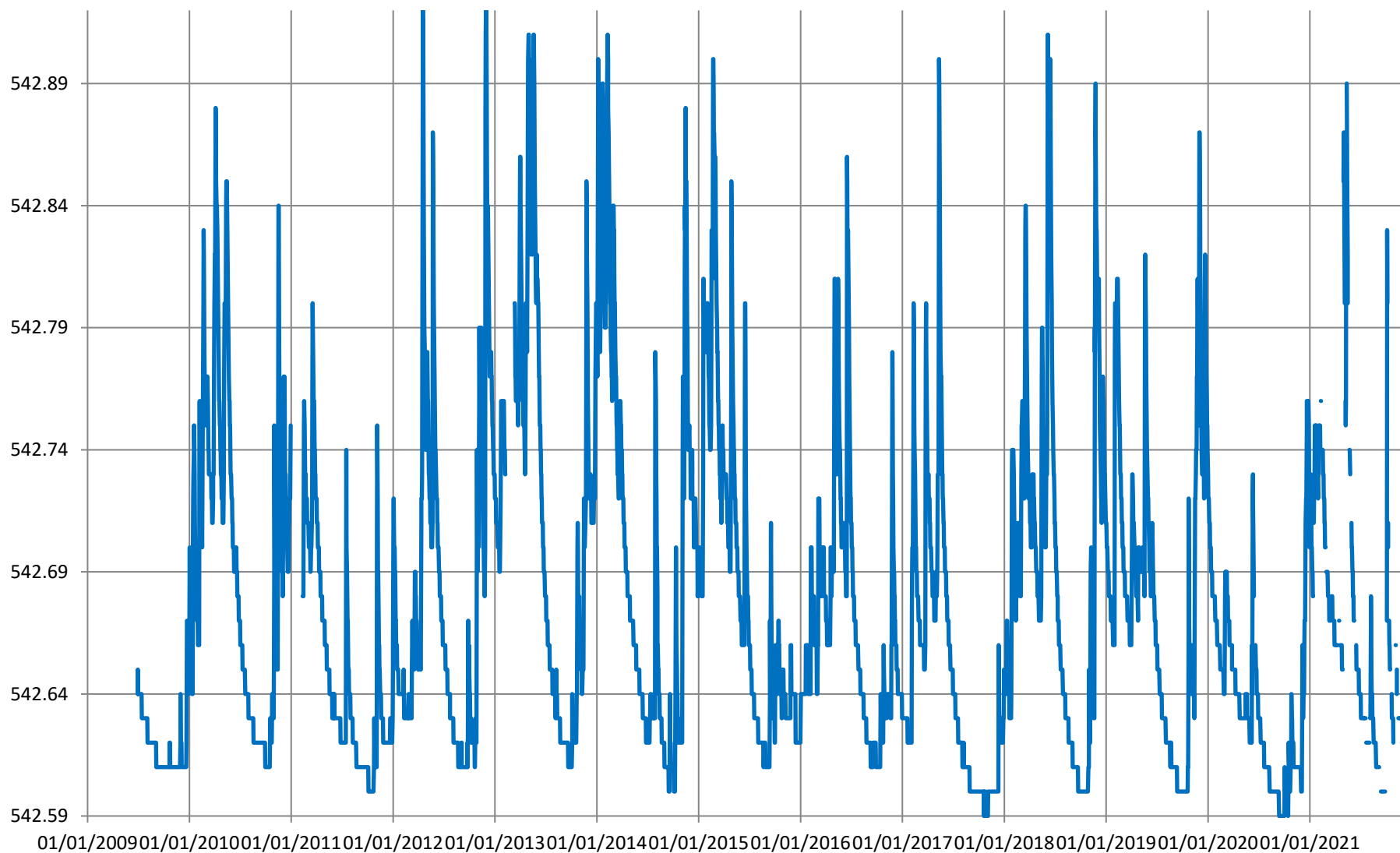
# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08188X0085/F268

## PUITS - LE DEVES (MONTVENDRE - 26)

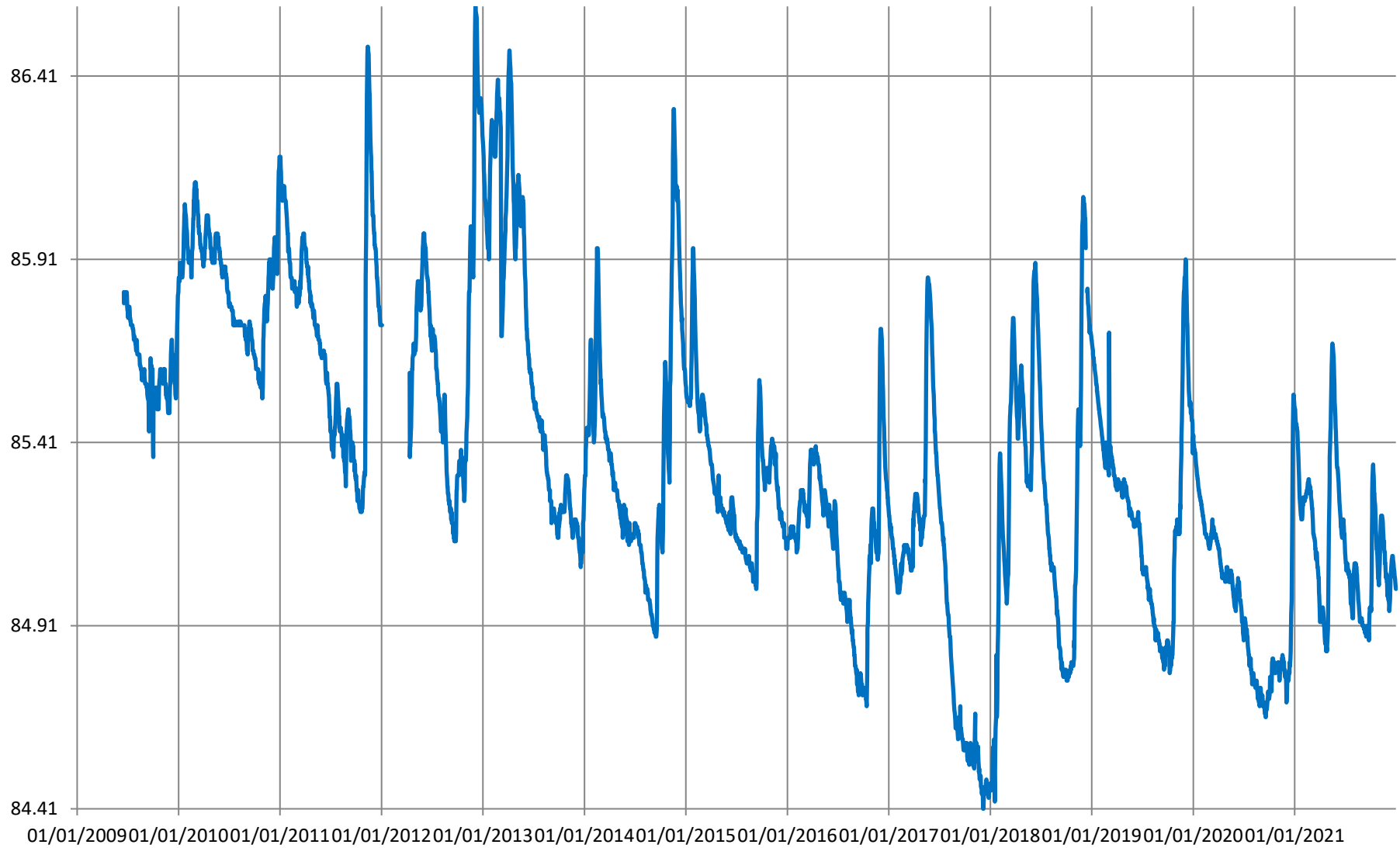


# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08195X0018/26081Z

## Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)

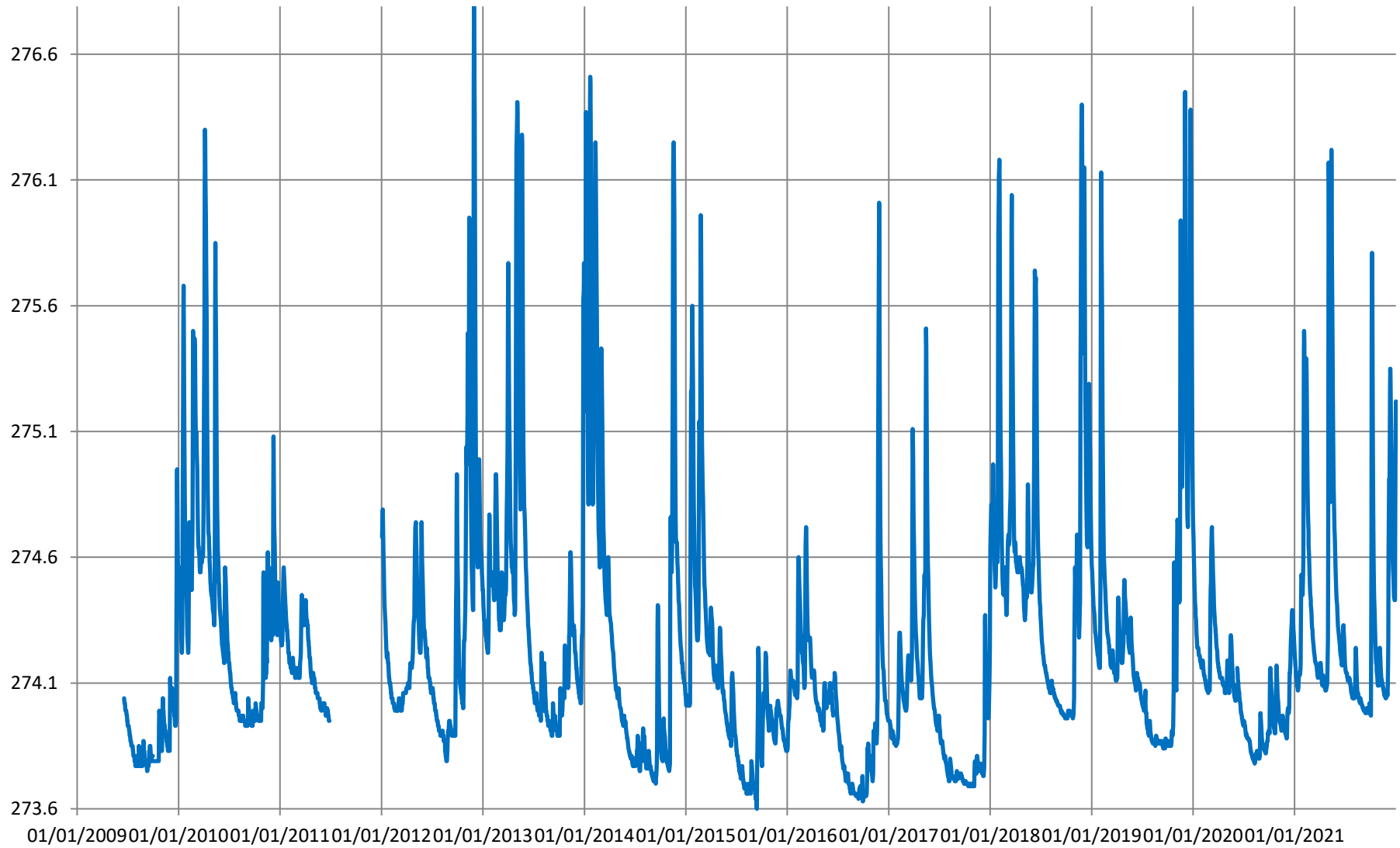


**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08426X0133/P2  
PIEZOMETRE - REYS DE SAULCE (SAULCE SUR RHONE - 26)**



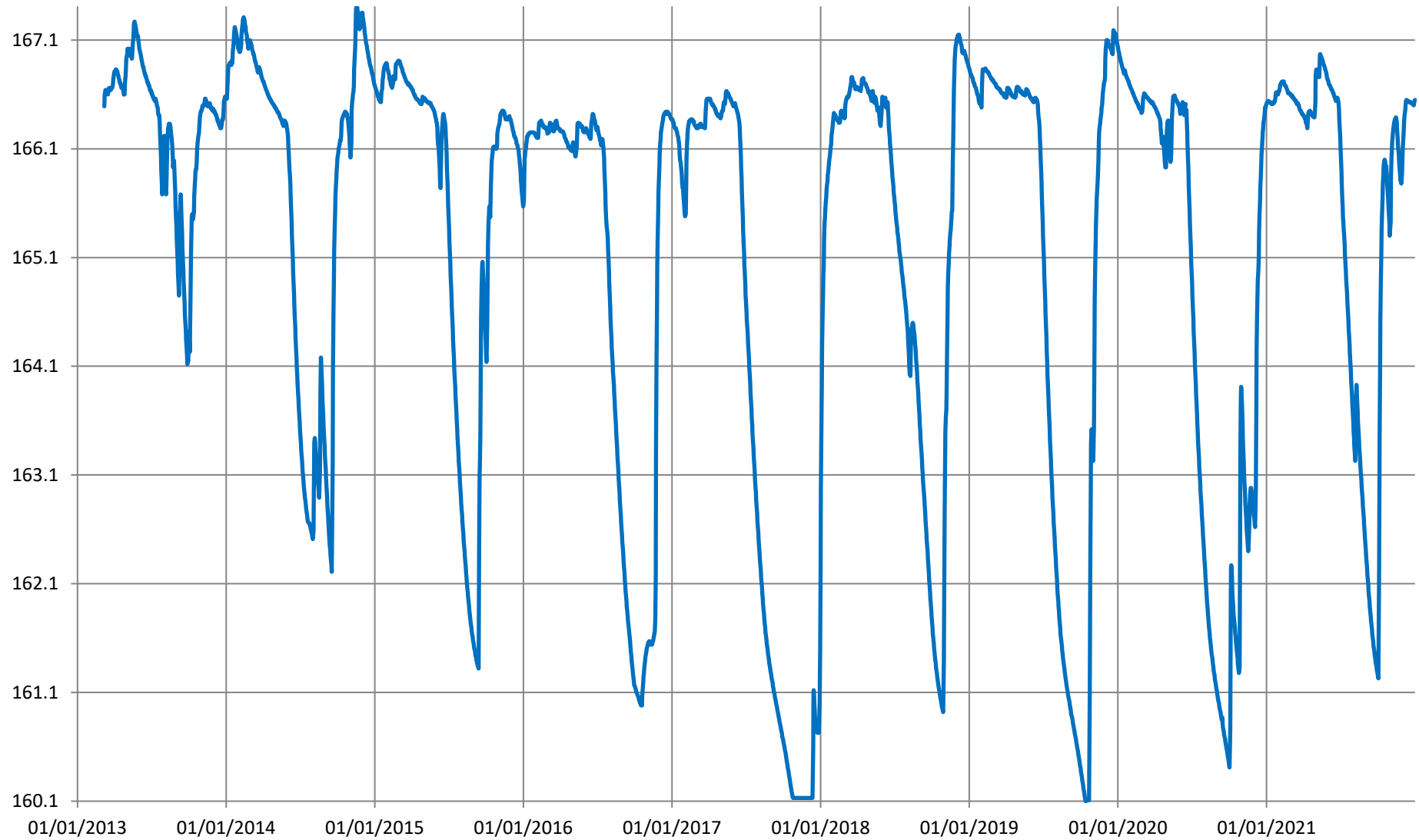
# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08437X0027/PZ

## Piezometre - Les Plots (Espenel - 26)



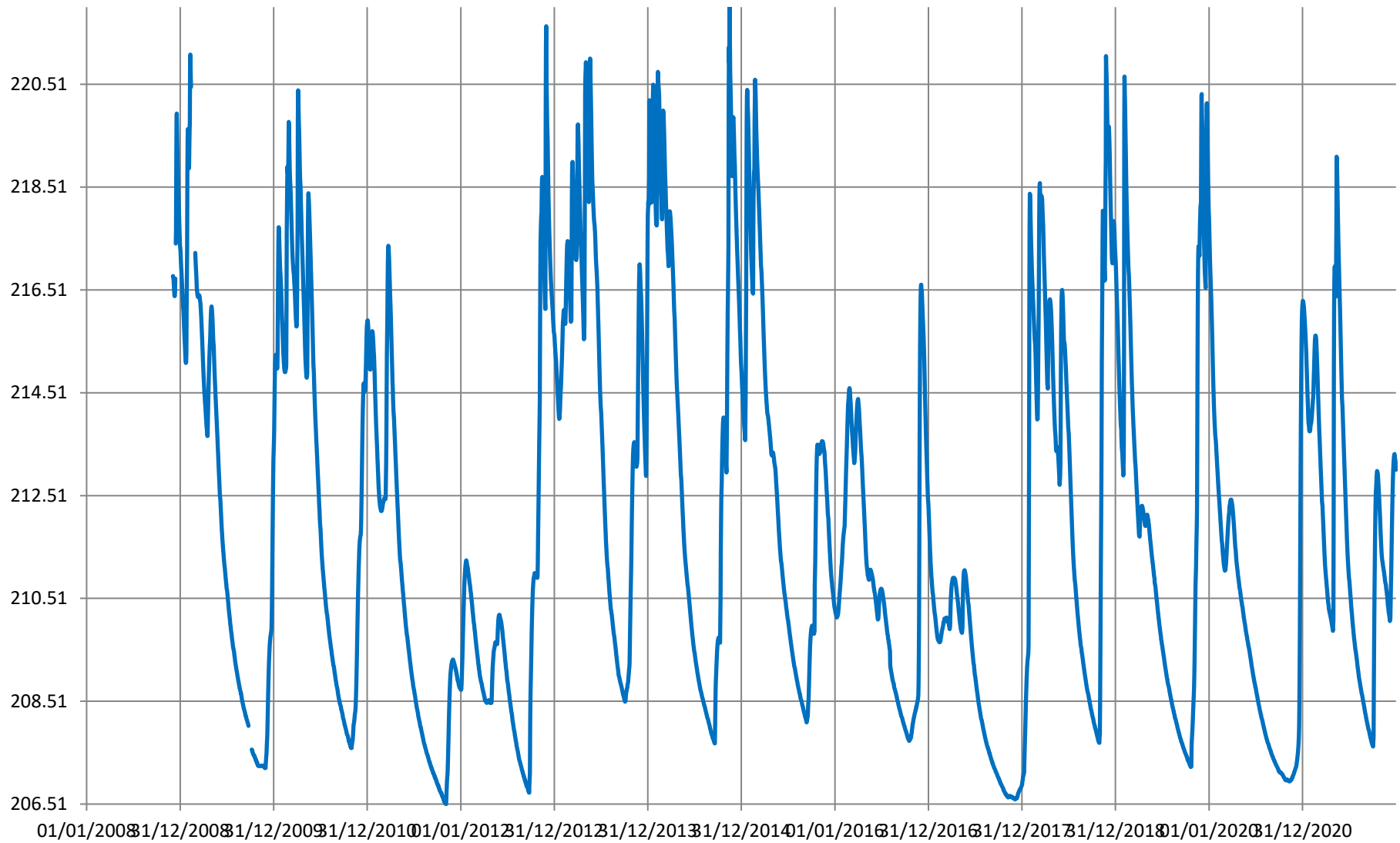
# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08663X0091/P

## Puits - Bartalaix (Saint Gervais sur Roubion - 26)

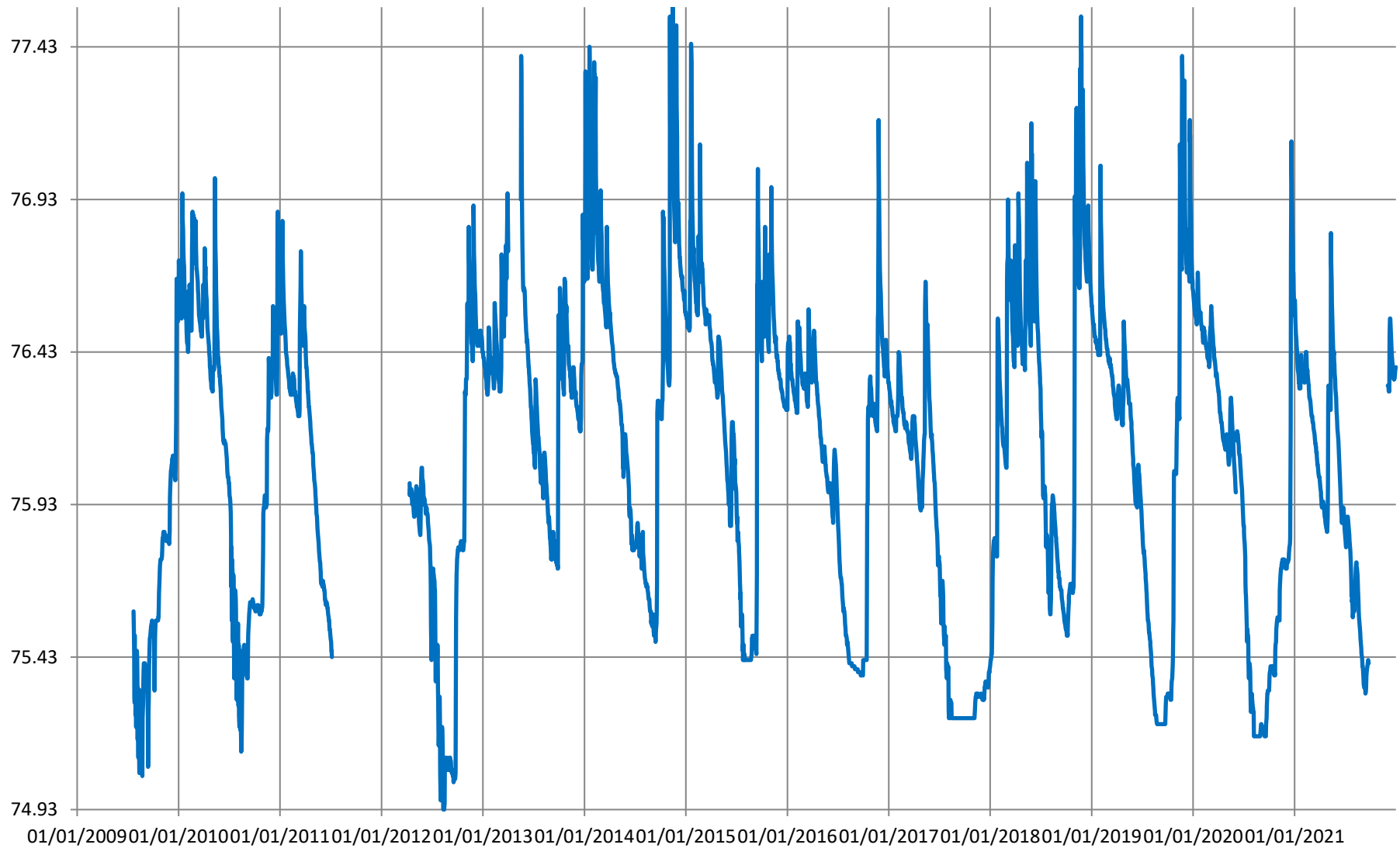


# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08664X0069/F1

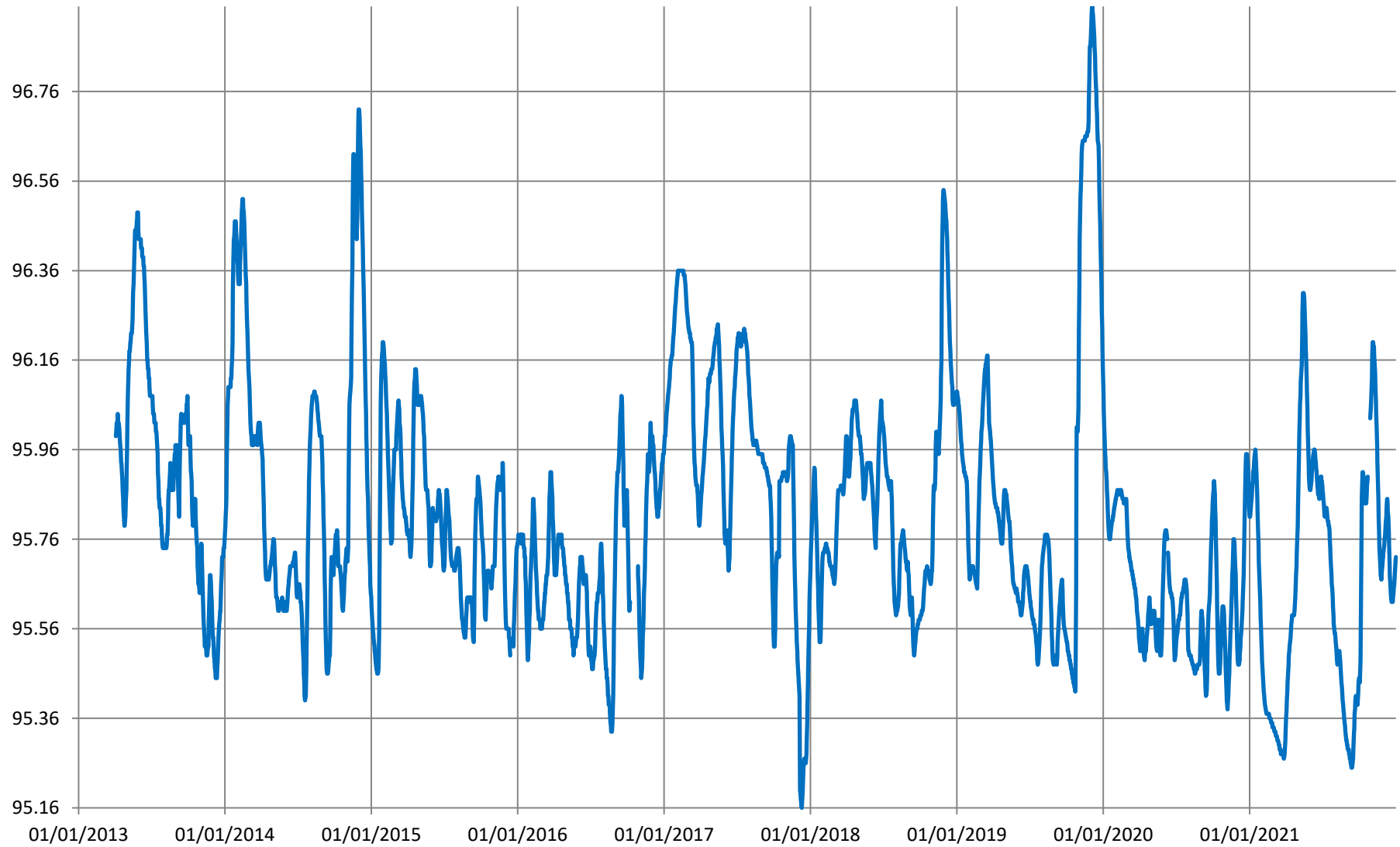
## Forage - Colombier (Soyans - 26)



# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08665X0313/PUITS PUITS - JONQUIERE (CHATEAUNEUF DU RHONE - 26)

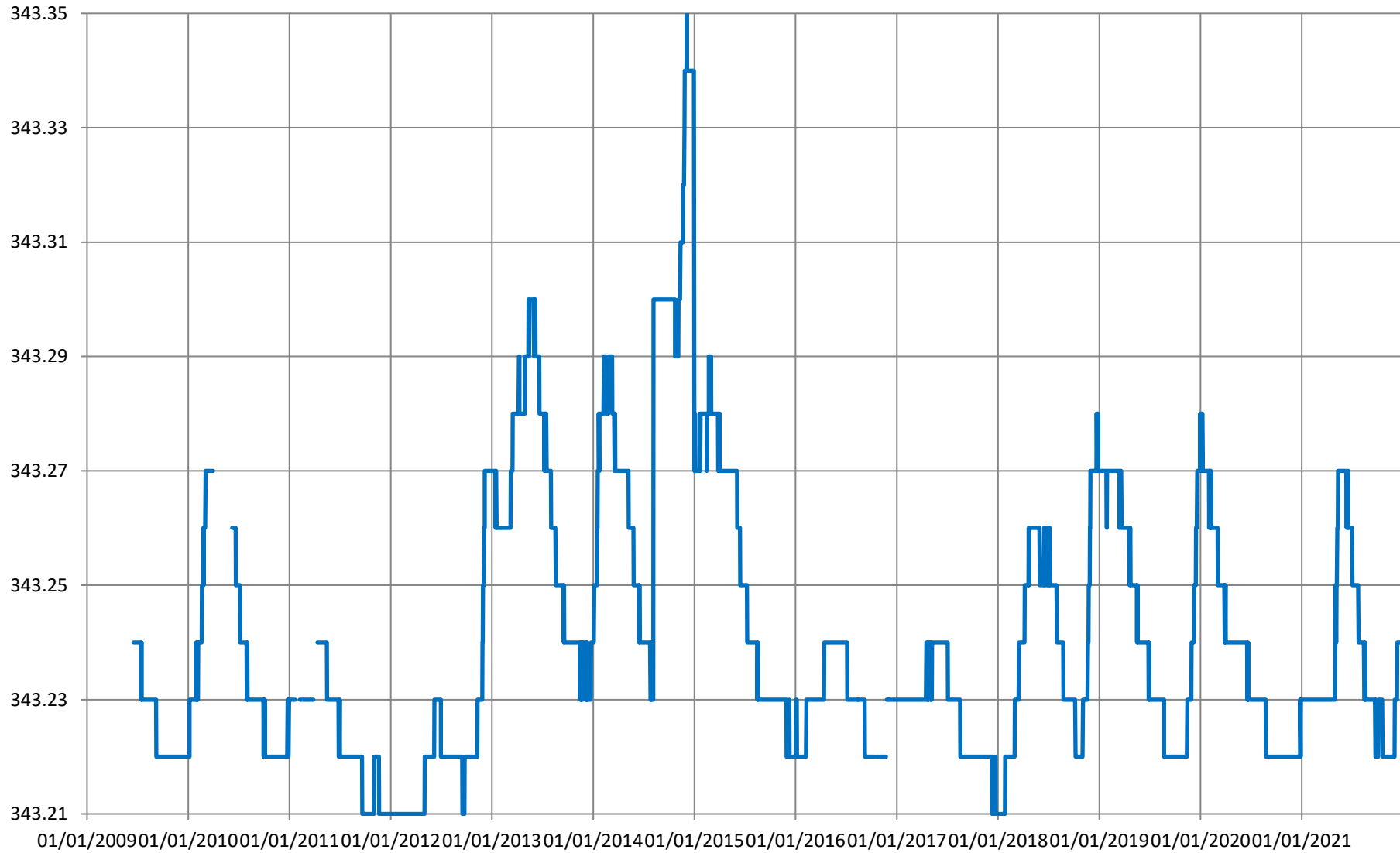


**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08666X0173/P**  
**Puits - Rippert (Montboucher sur Jabron - 26)**

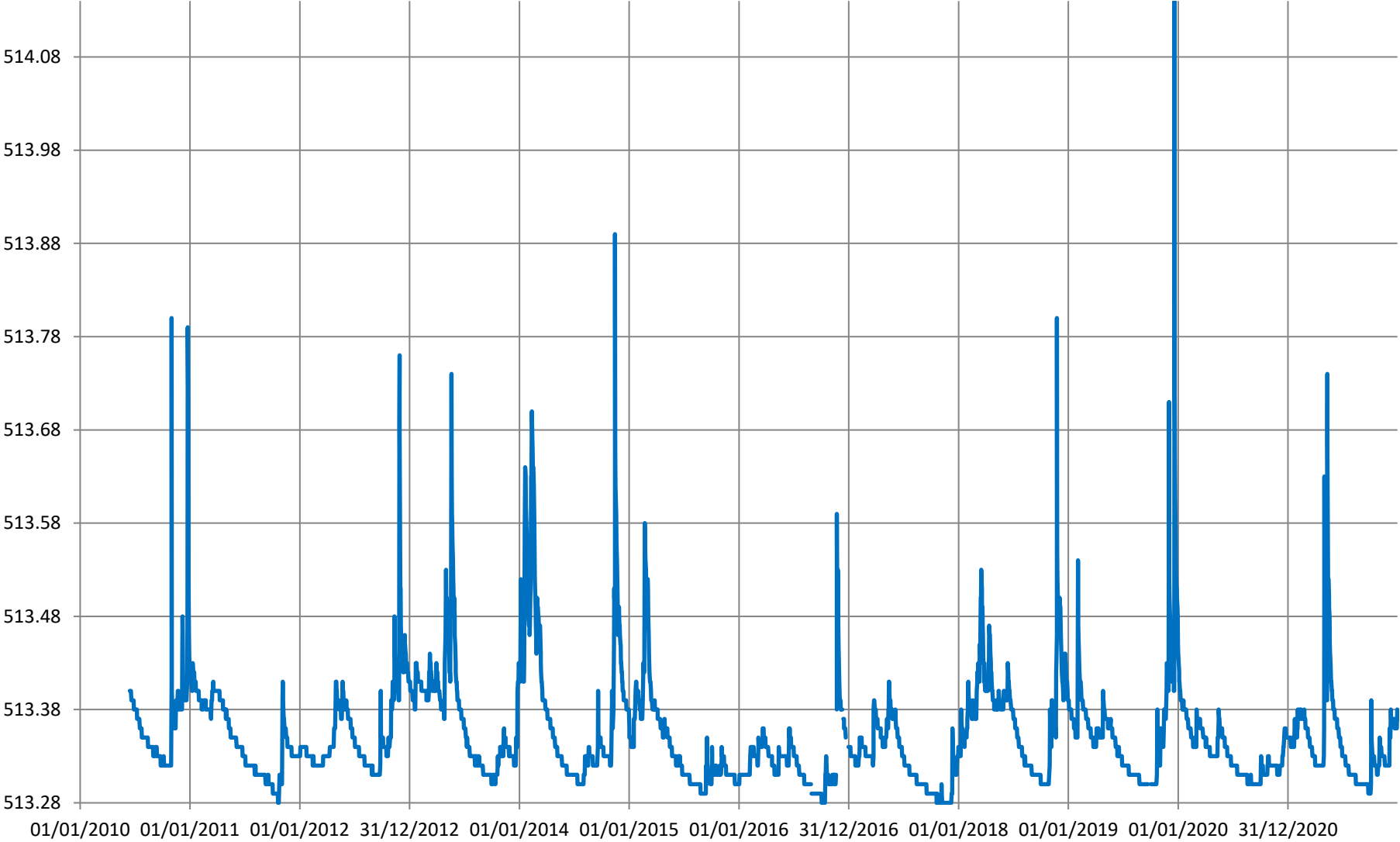


# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08668X0029/SCE

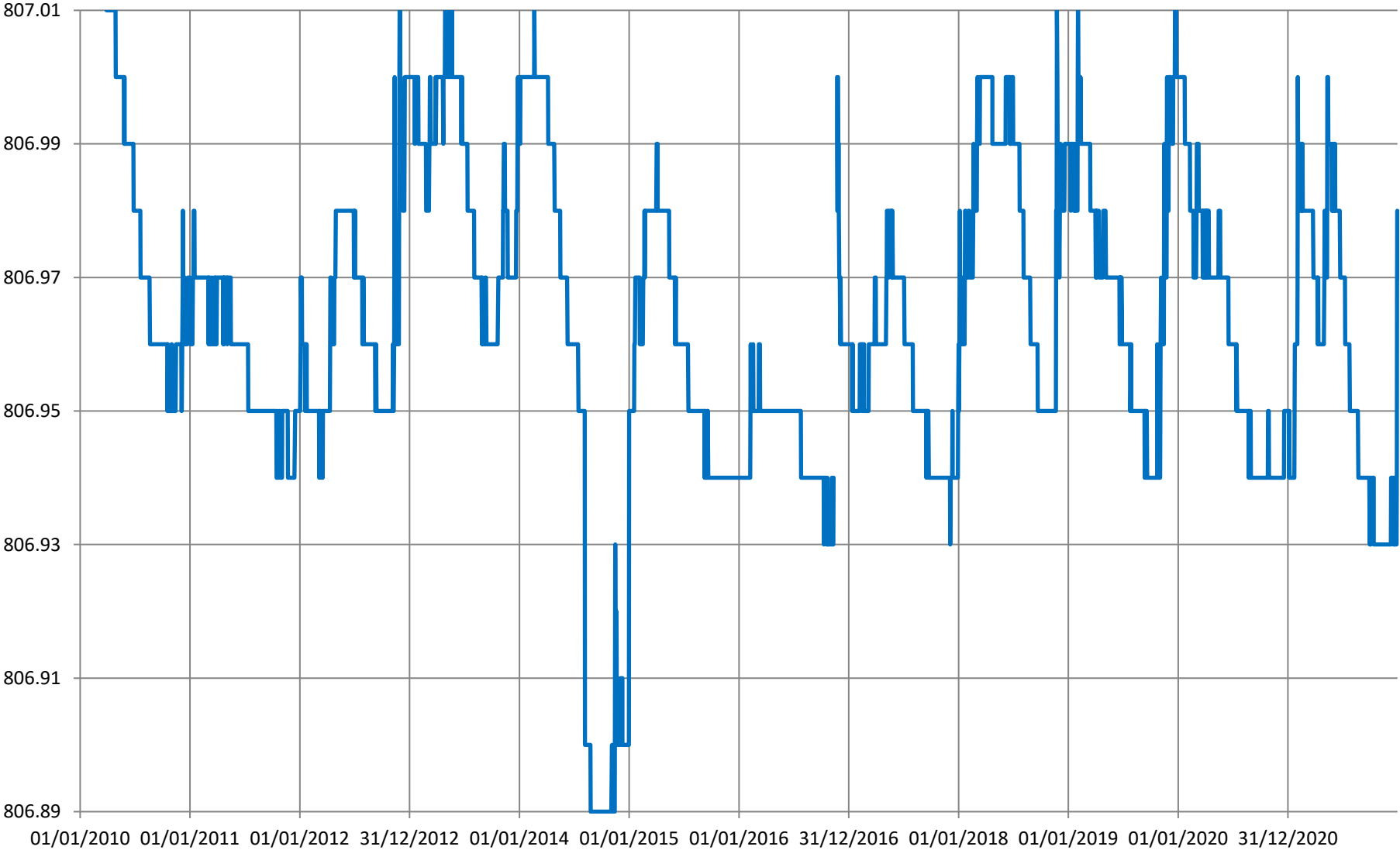
## Source - Culty (Taulignan - 26)



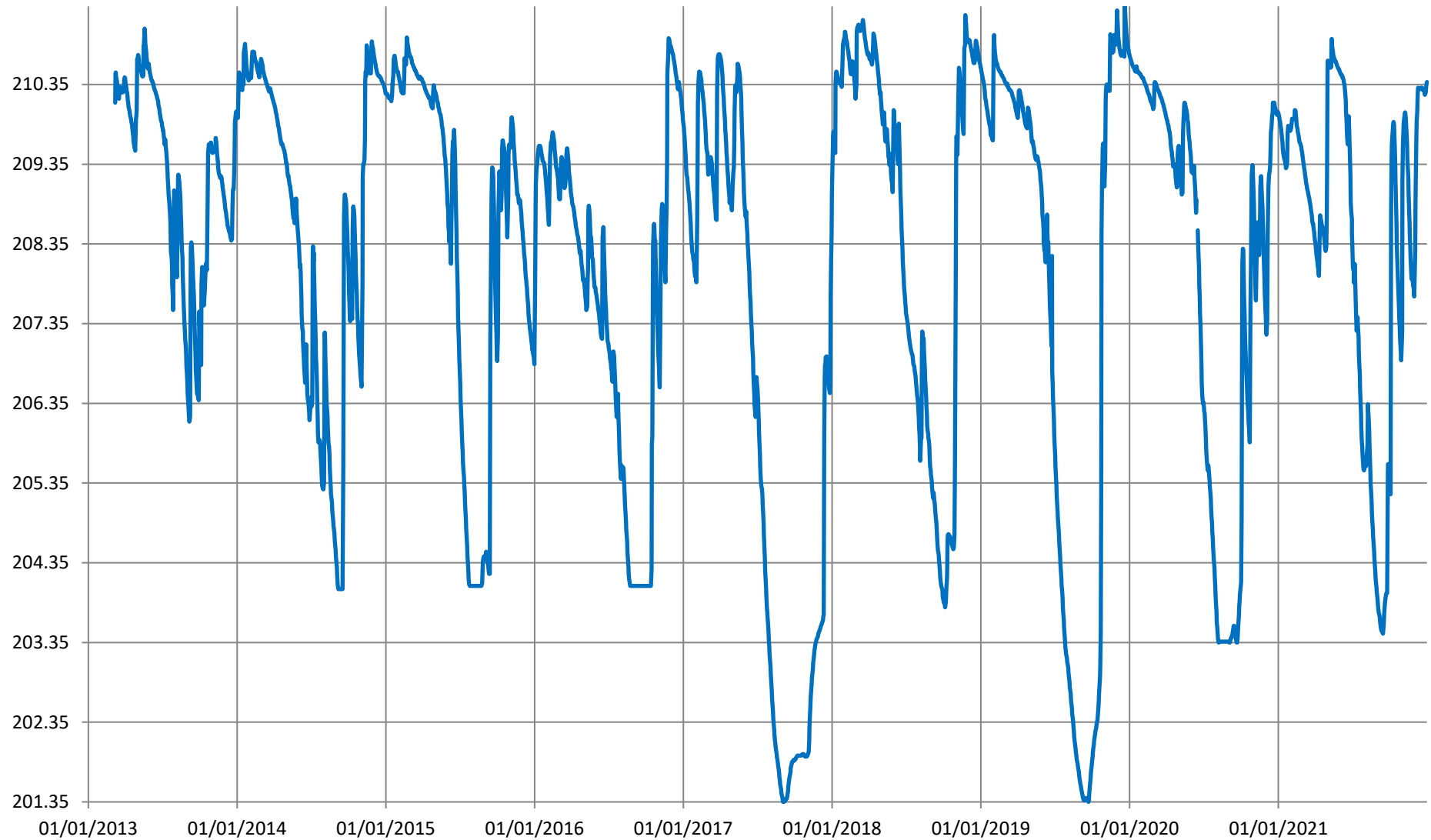
**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08672X0008/HY**  
**Source - L Etroit (Crupies - 26)**



**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08681X0004/HY**  
**Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)**

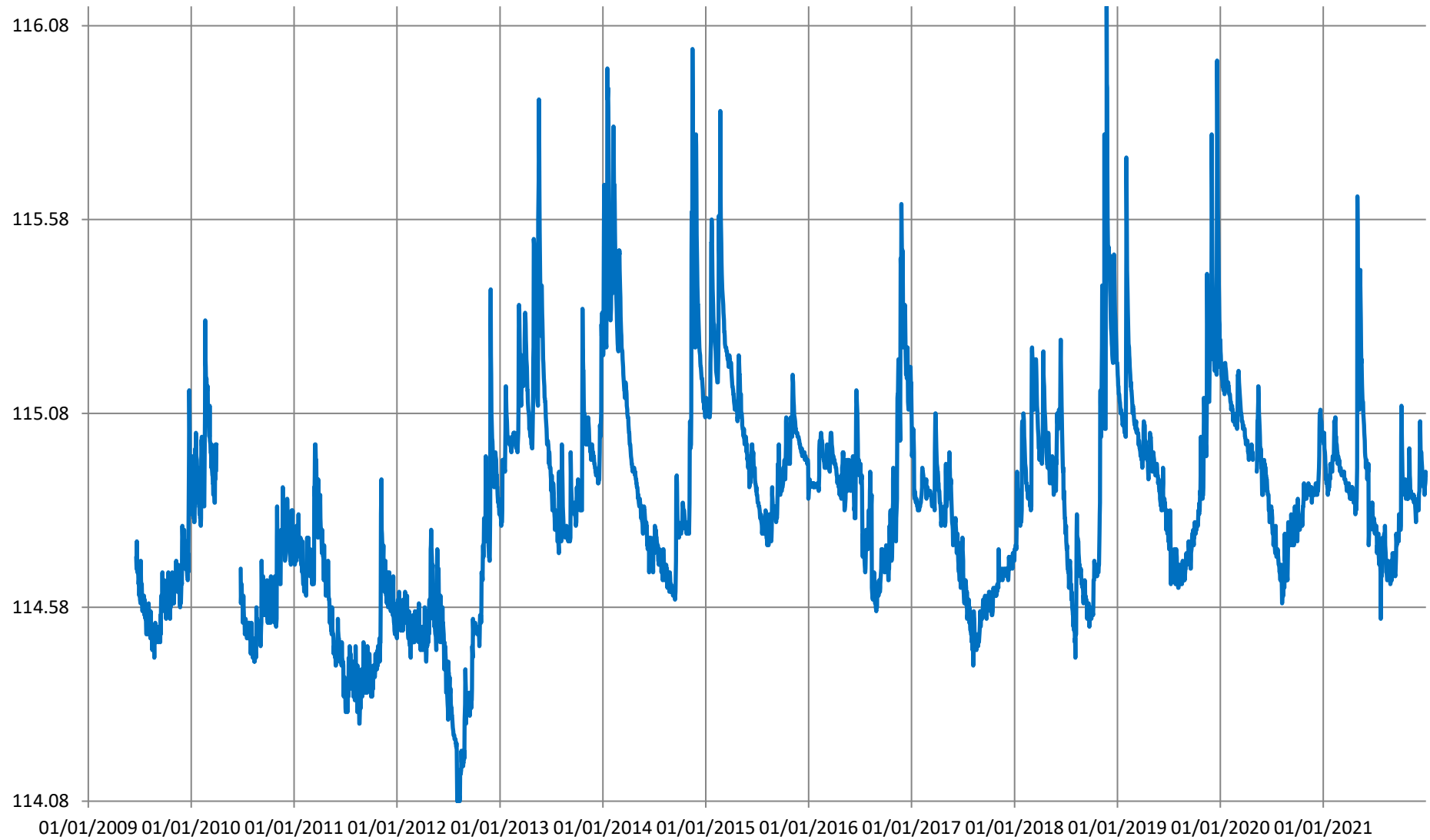


**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08904X0033/F**  
**Puits - Garaix (Taulignan - 26)**

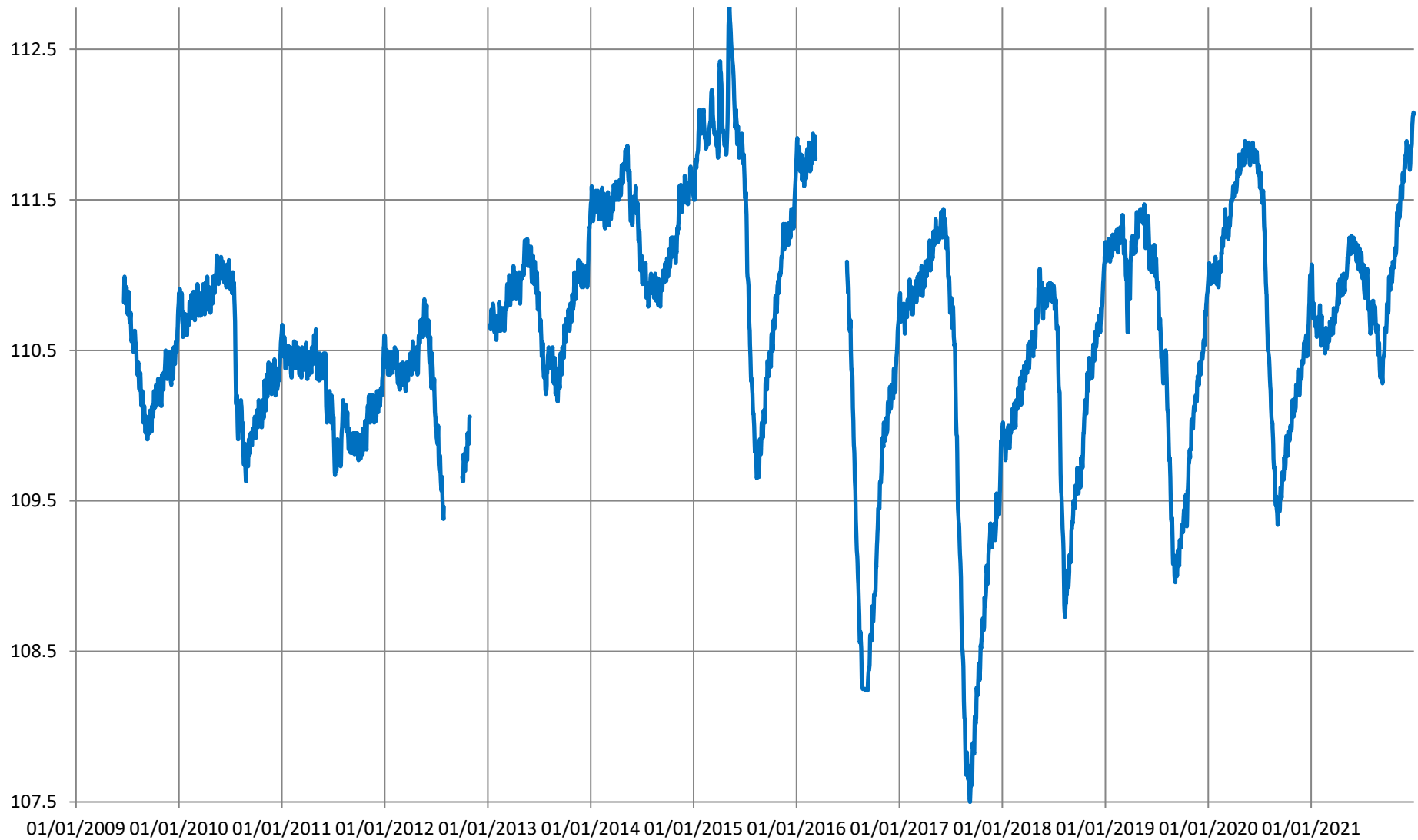


# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08907X1012/F

## Puits - La Brette (La Baume de Transit - 26)

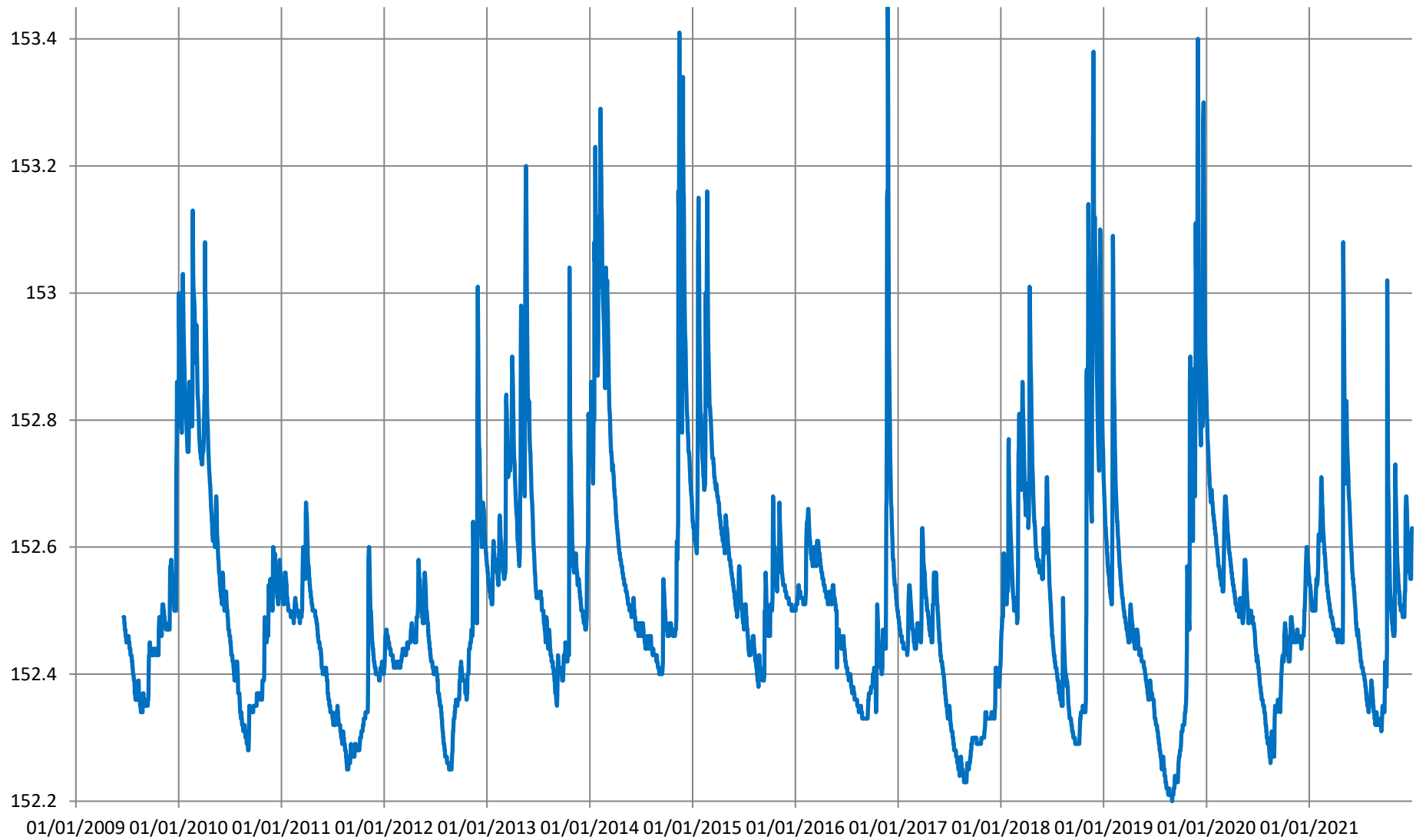


**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08907X1014/F2  
FORAGE - GRANIER GOURDOUZE (TULETTE - 26)**



# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 08908X4000/PZ

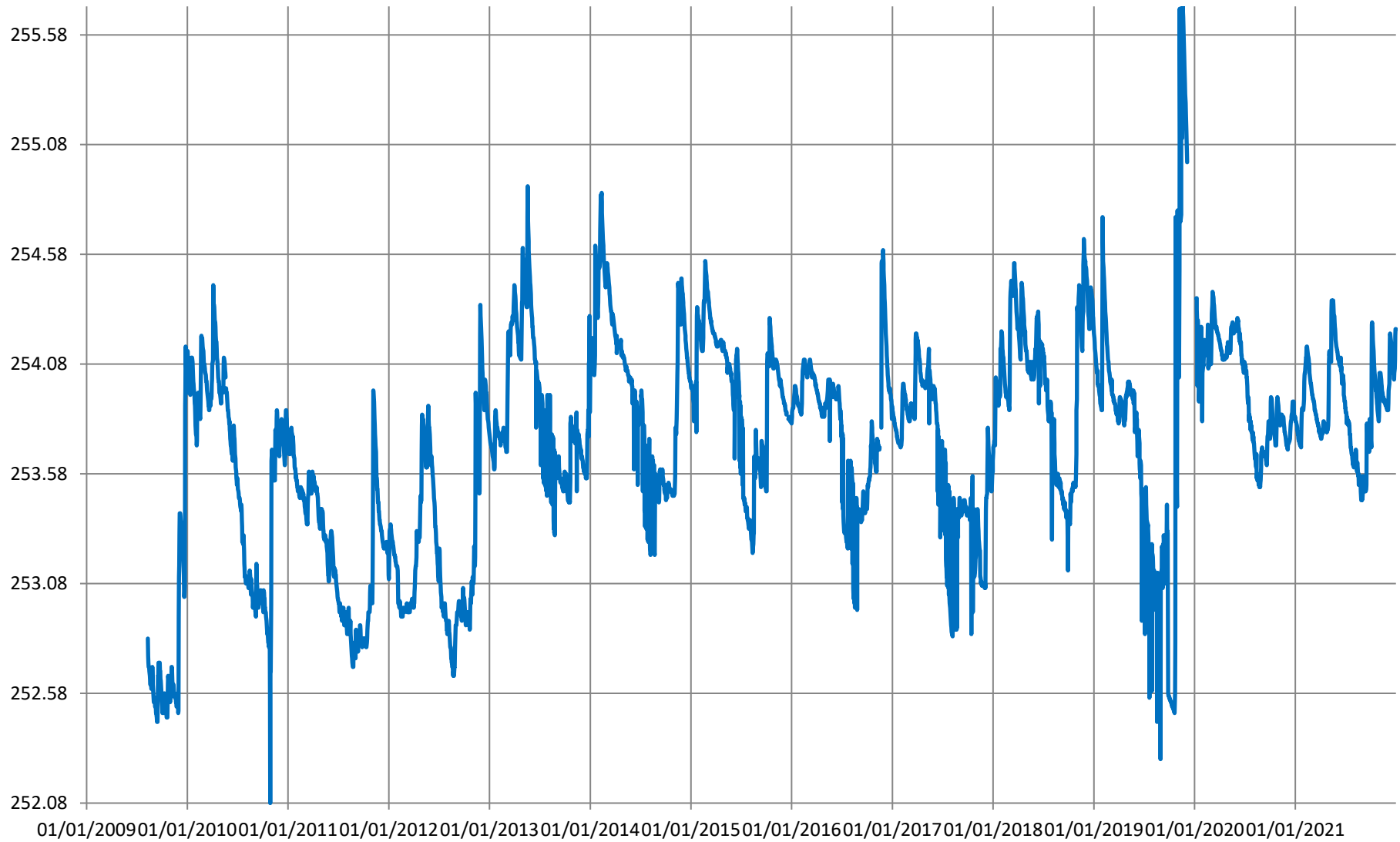
## Piezometre - Samson (Tulette - 26)



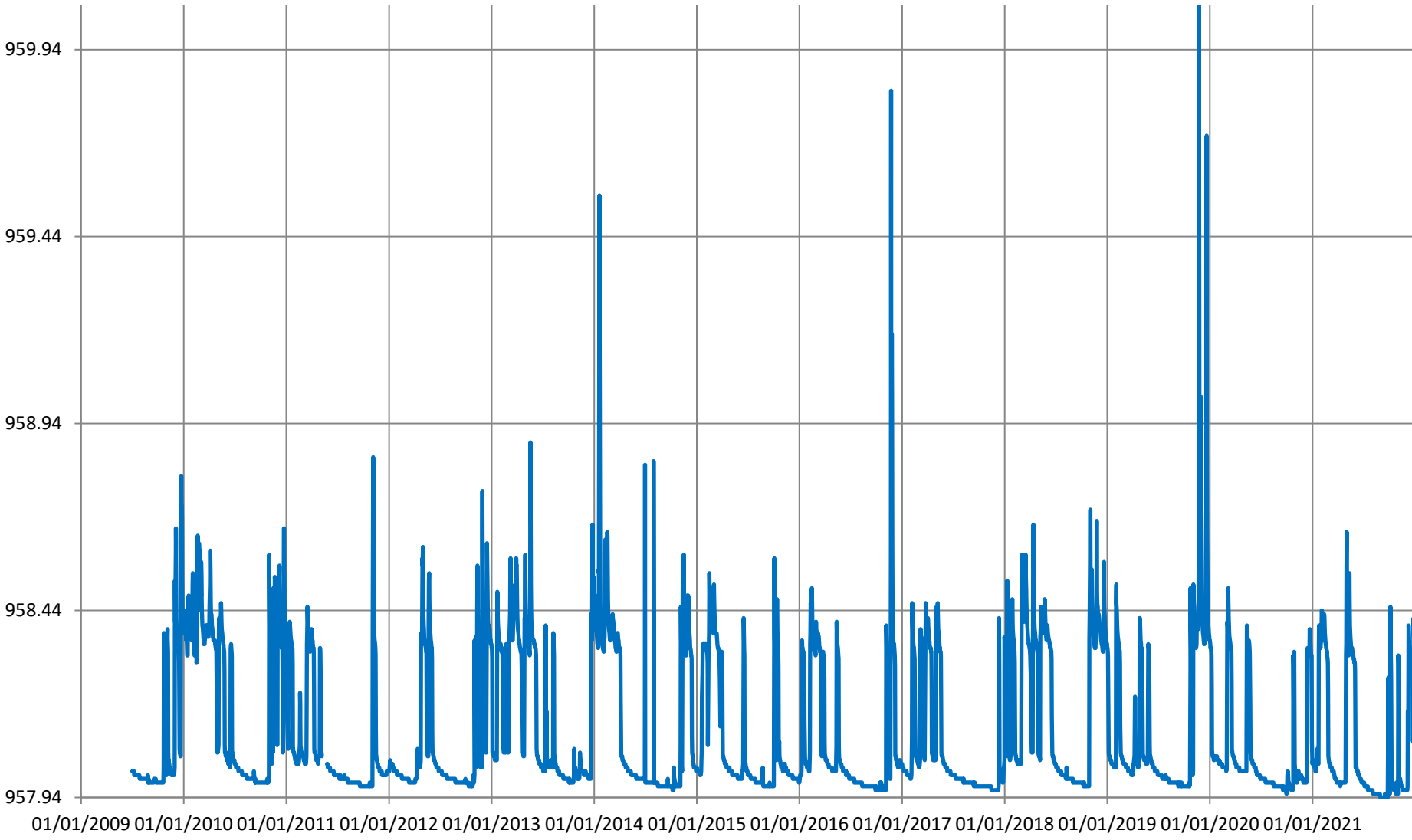


# Chronique piézométrique de l'ouvrage : 09152X0012/P

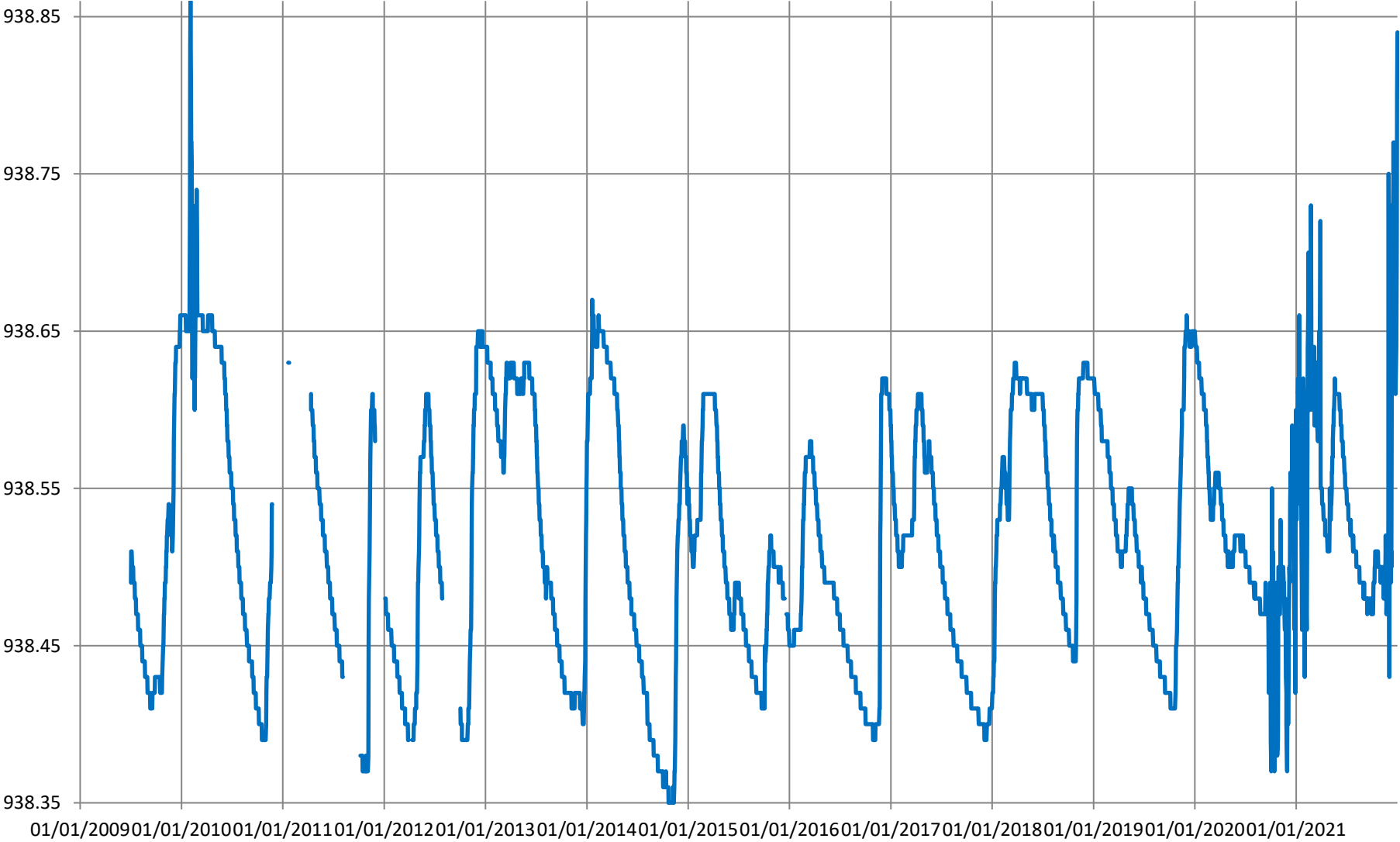
## Puits - Grange Neuve (Mollans sur Ouveze - 26)



**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 09165X0003/HY**  
**Source - Millet (Ferrassieres - 26)**

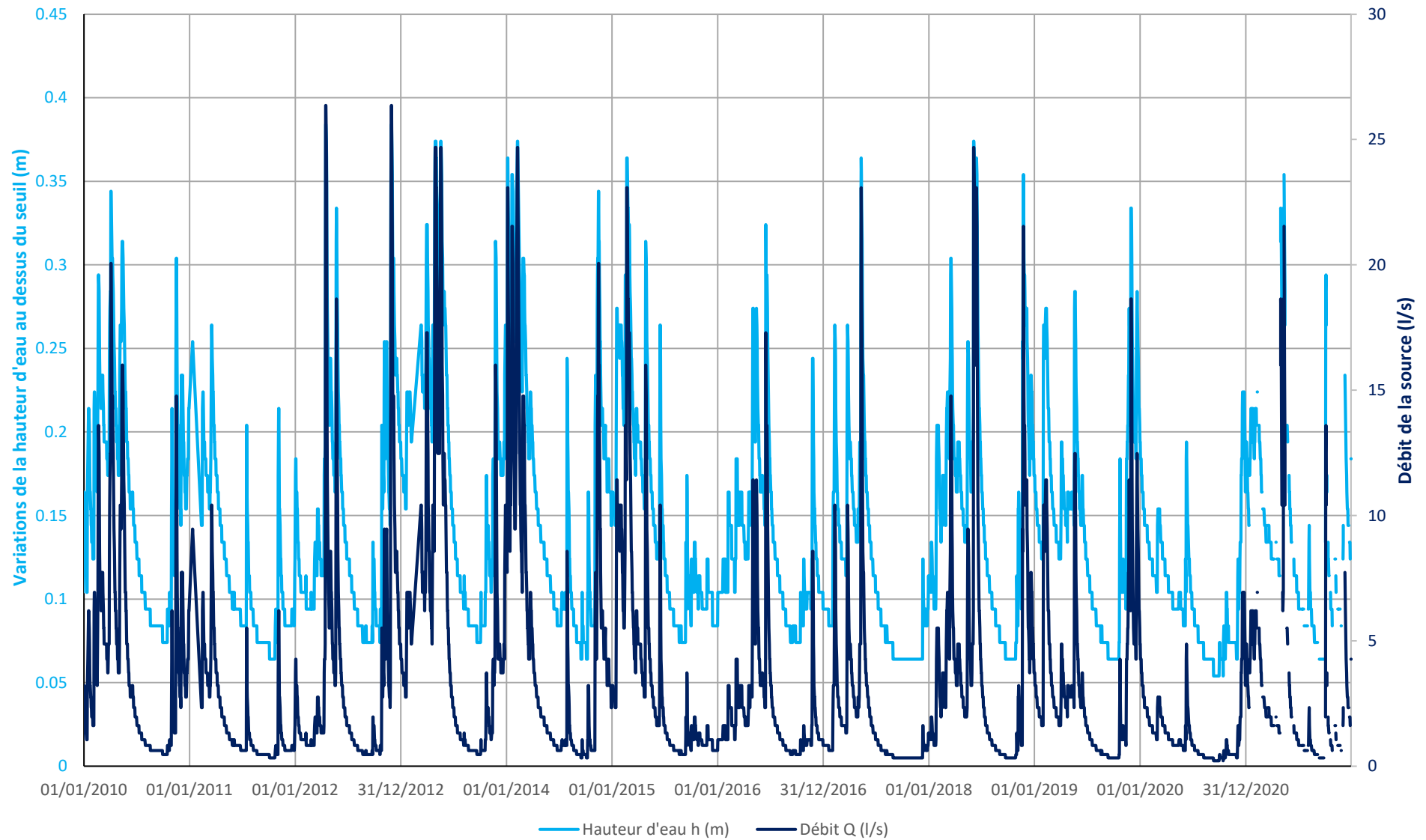


**Chronique piézométrique de l'ouvrage : 09166X0002/HY**  
**Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)**

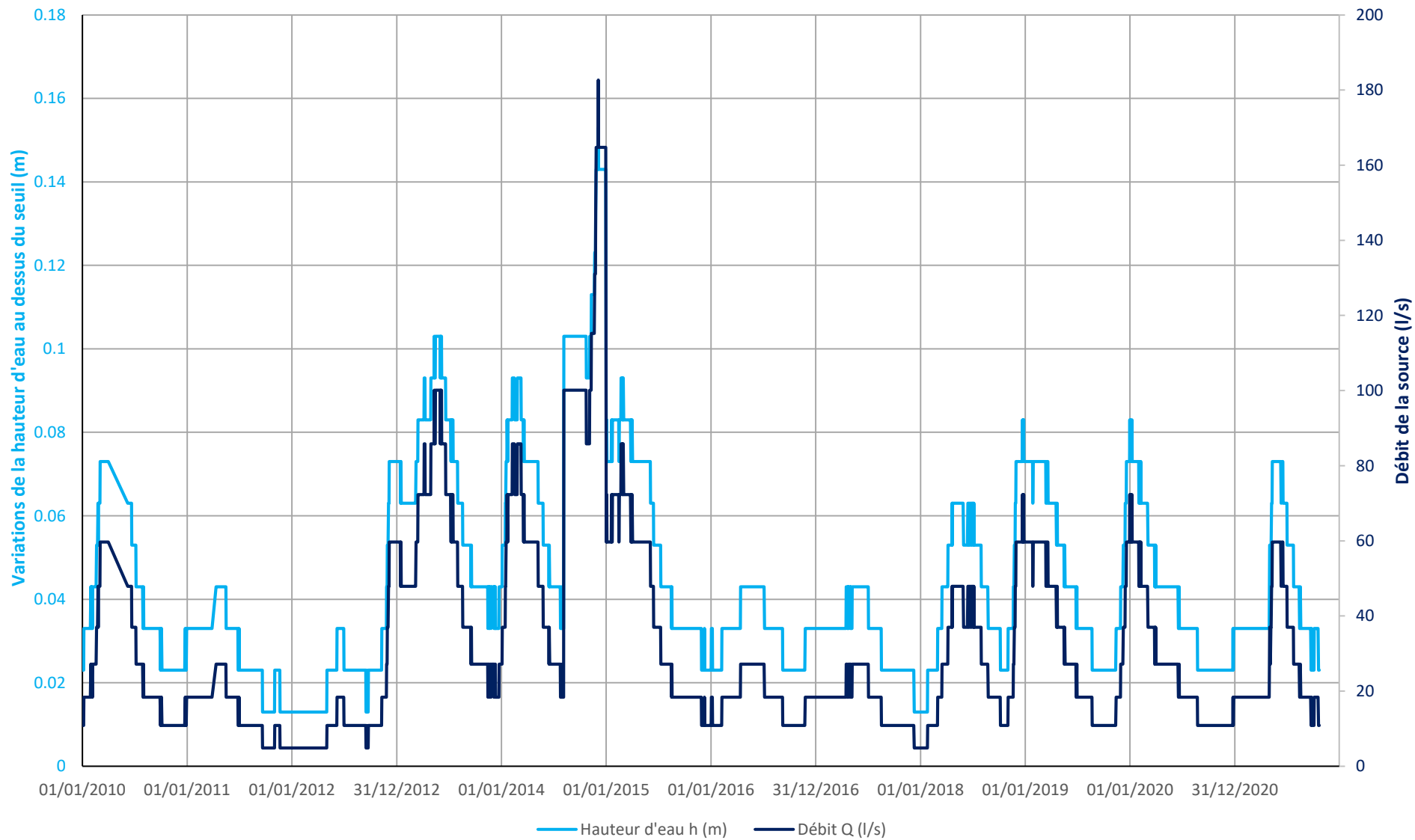


# Hauteurs et débits

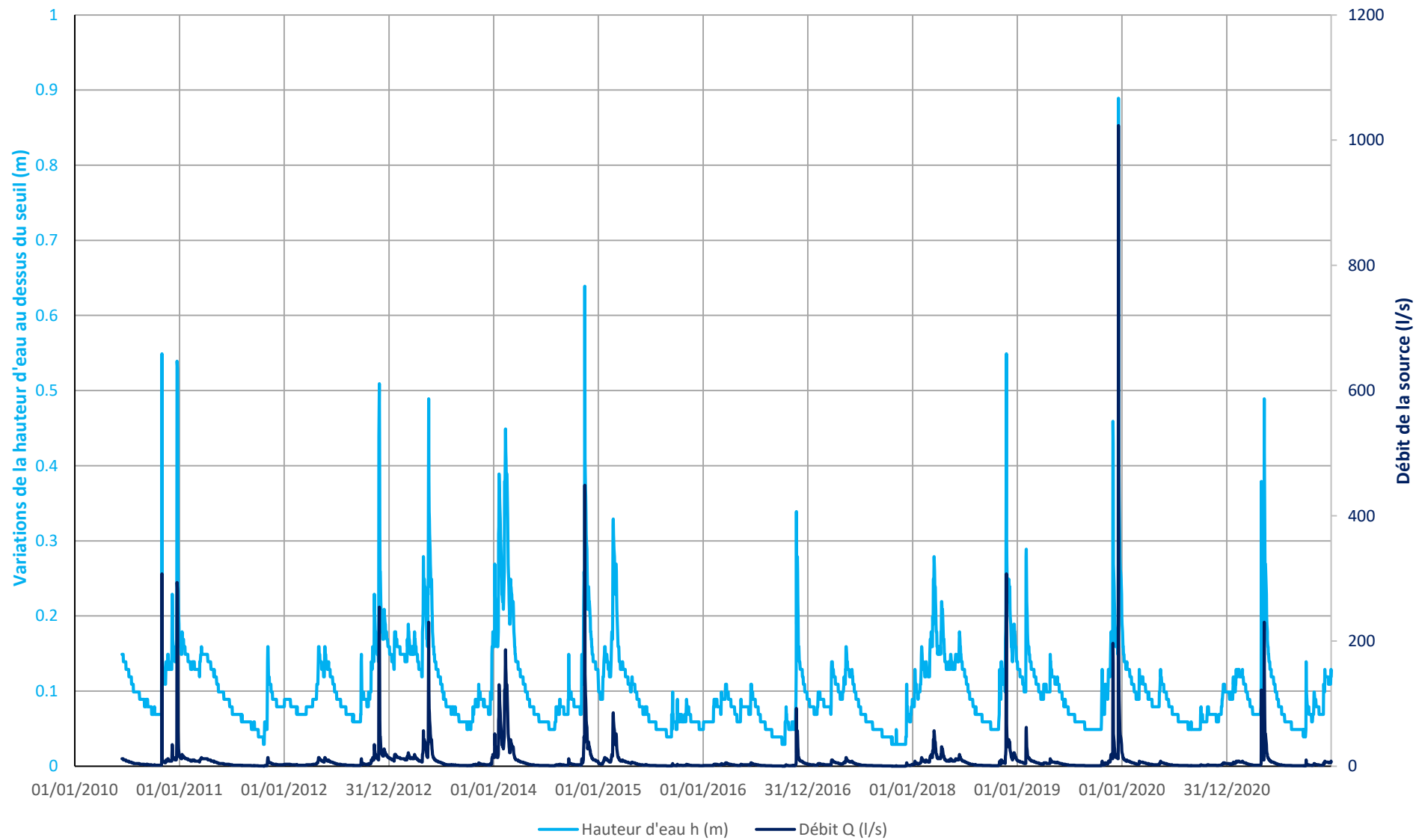
## 08195X0018/26081Z - Source - le Roussillon (Chateaudouble - 26)



# Hauteurs et débits 08668X0029/SCE - Source - Culty (Taulignan - 26)

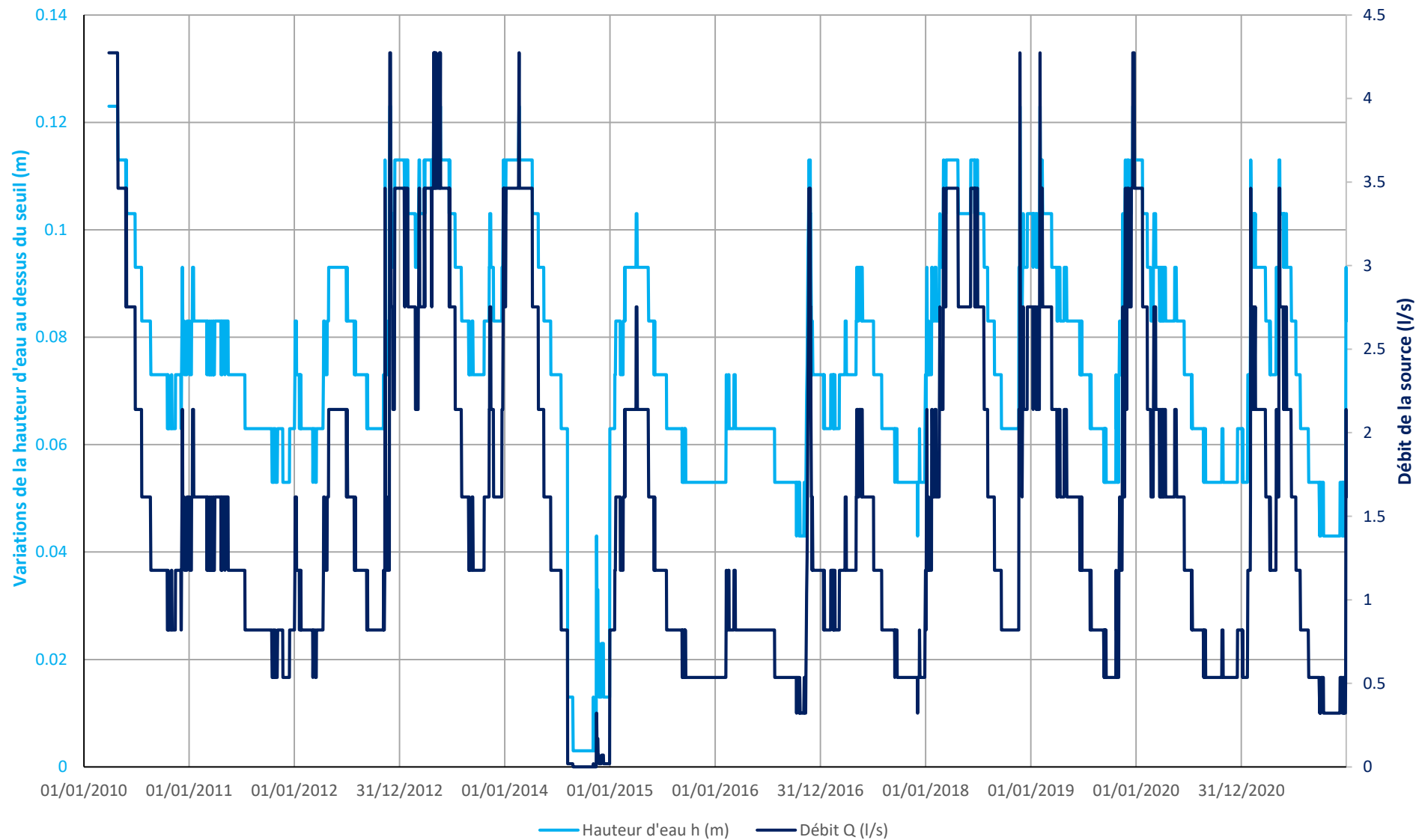


# Hauteurs et débits 08672X0008/HY - Source - L Etroit (Crupies - 26)



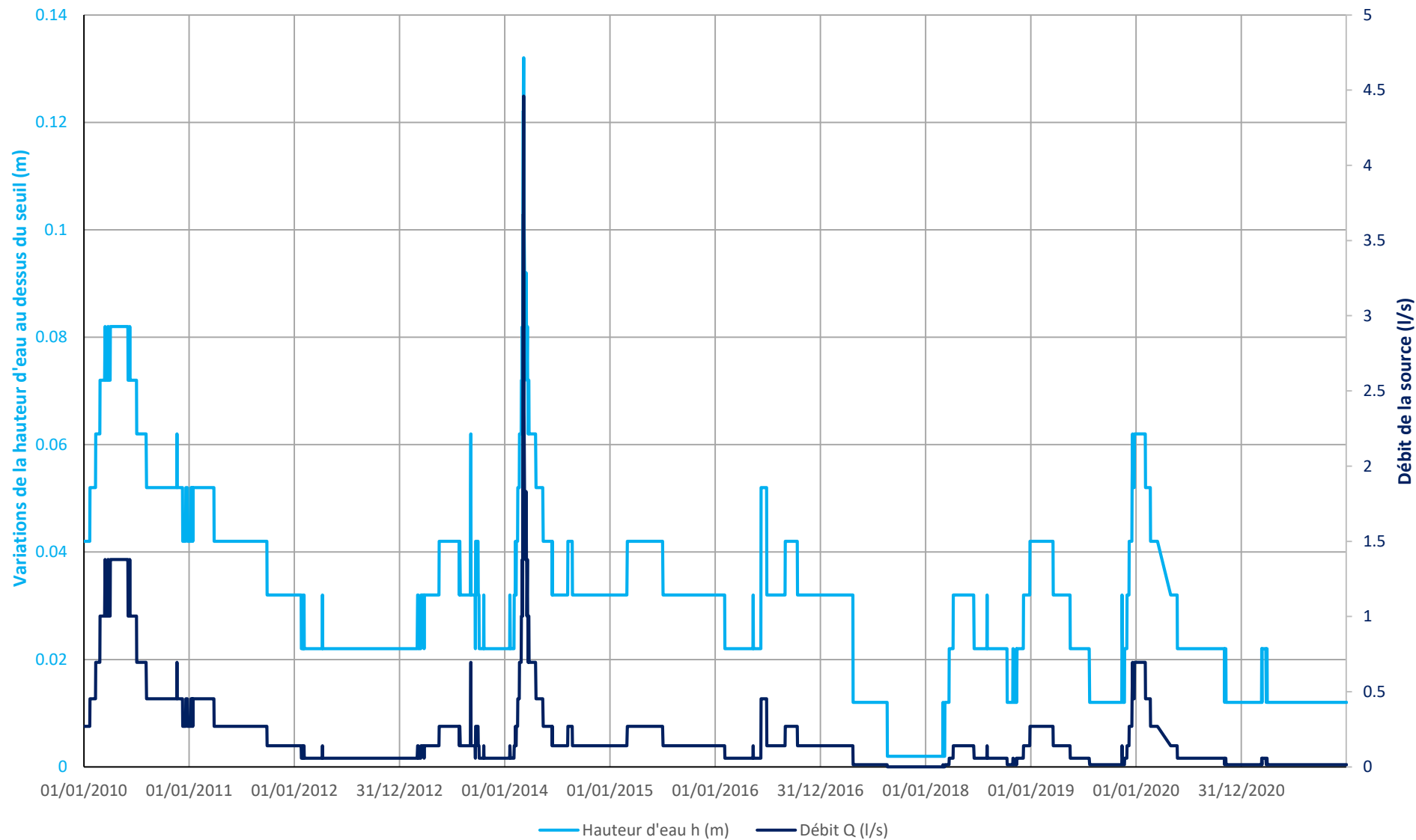
# Hauteurs et débits

## 08681X0004/HY - Source - Martrou (Montlaur en Diois - 26)

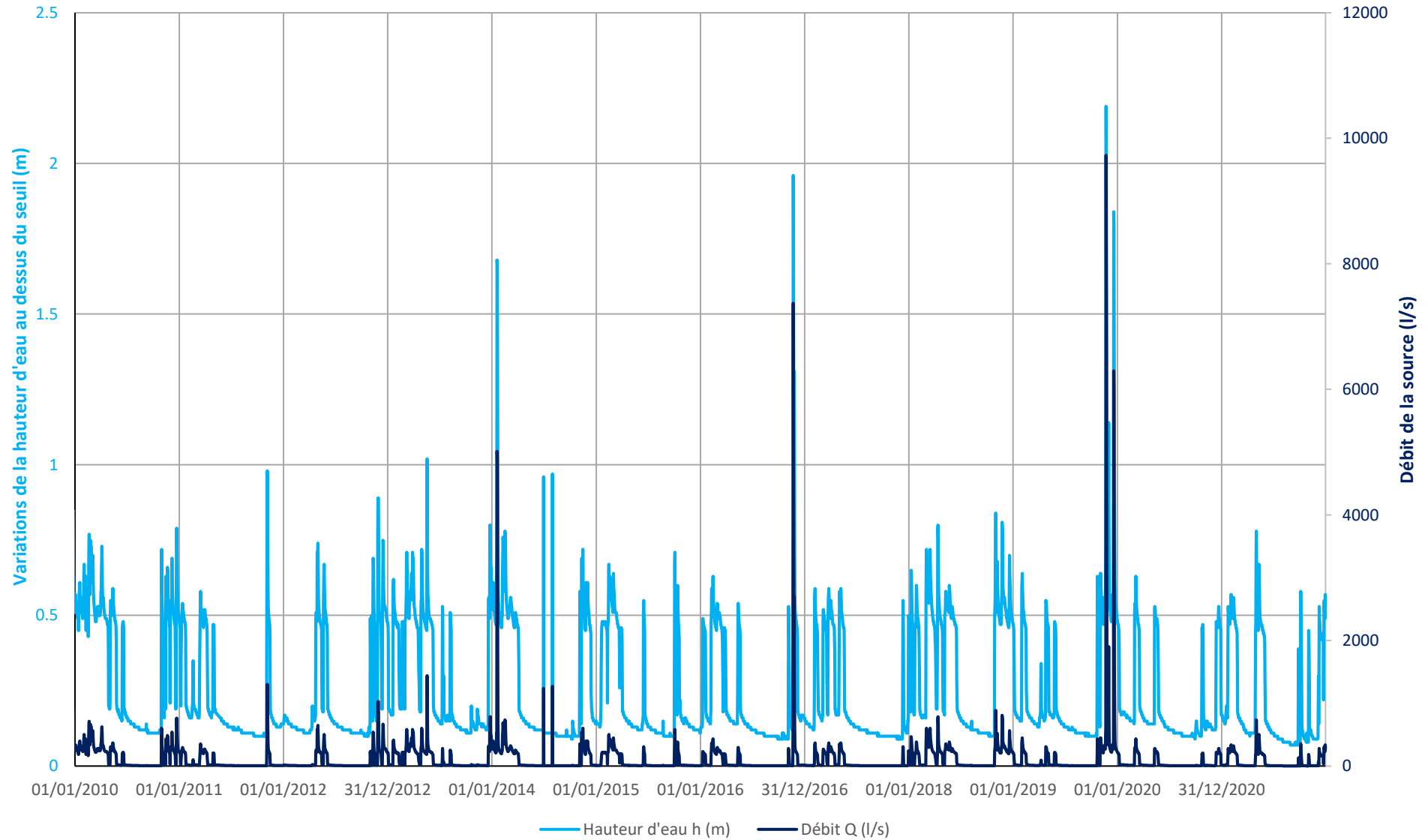


# Hauteurs et débits

## 08918X0014/HY - Source - Le Desert (Vercoiran - 26)

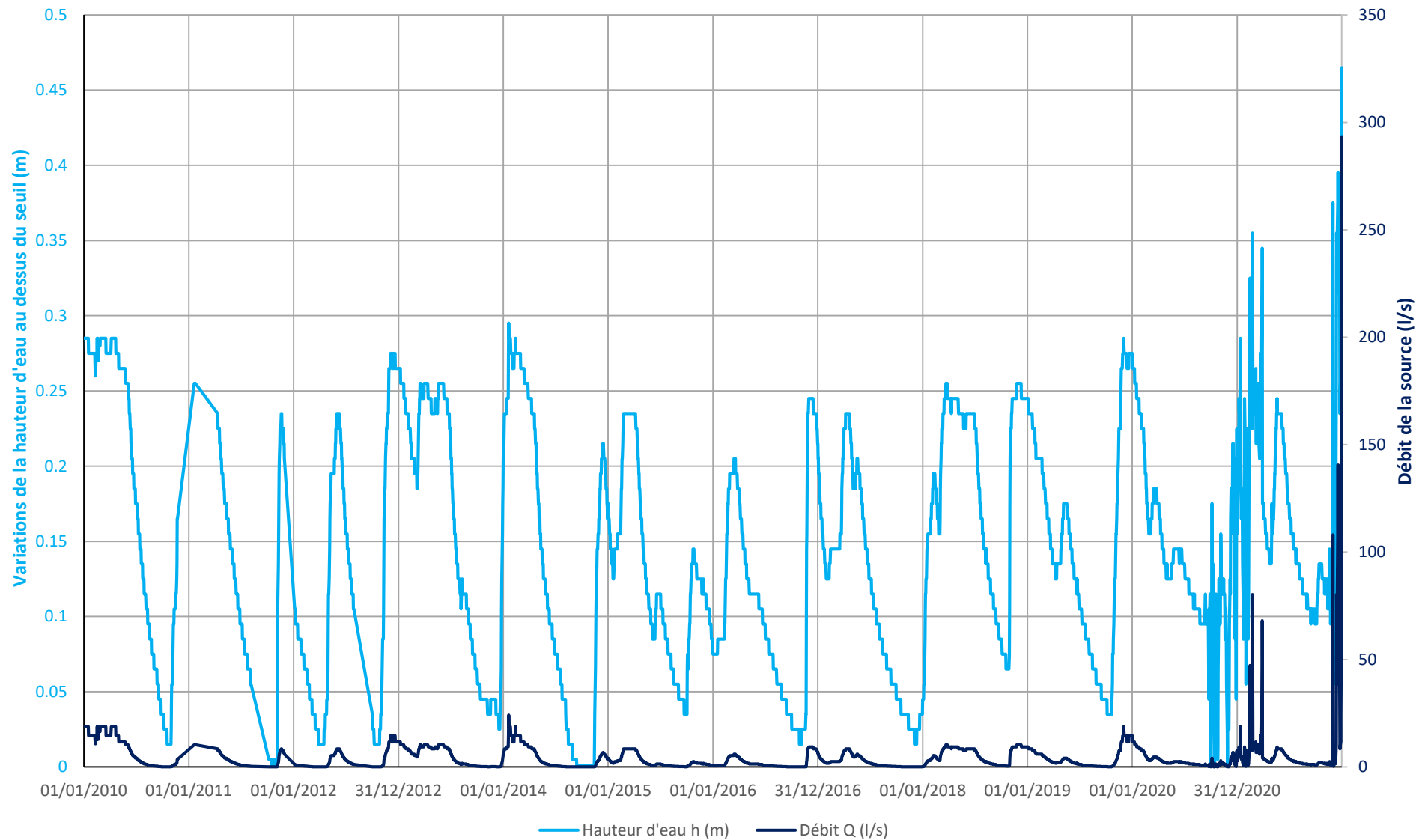


# Hauteurs et débits 09165X0003/HY - Source - Millet (Ferrassieres - 26)



# Hauteurs et débits

## 09166X0002/HY - Source - Genisseau (Barret de Lioure - 26)





**Centre scientifique et technique**  
3, avenue Claude-Guillemin  
BP 6009  
45060 – Orléans Cedex 2 – France  
Tél. : 02 38 64 34 34

**Direction Régionale Auvergne-Rhône-Alpes**  
151, boulevard Stalingrad  
69626 - Villeurbanne - France  
Tél. : 04 72 82 11 50