

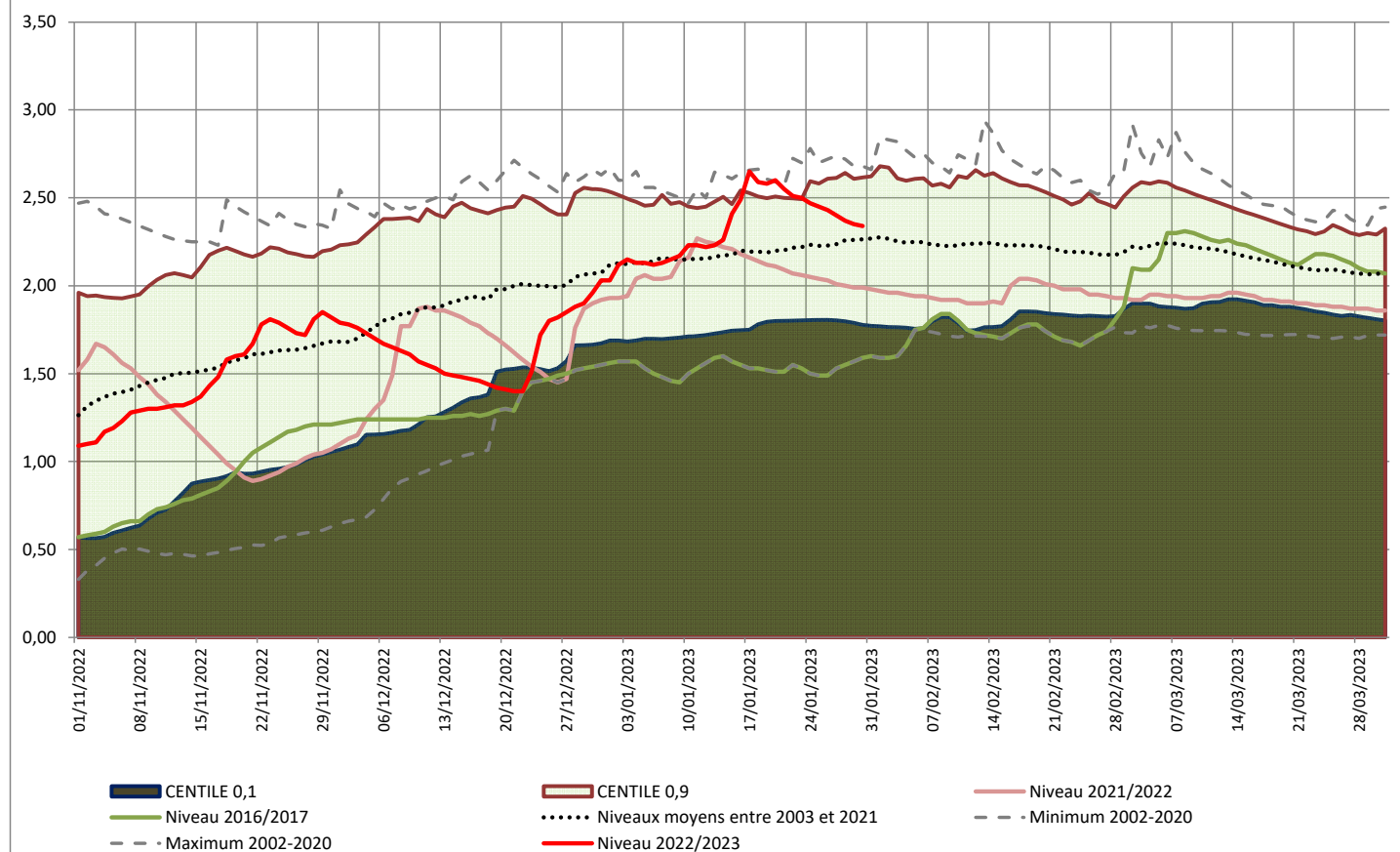
Résumé de la semaine :

- Situation des nappes au 30/01 : correct pour la saison
- Niveau de remplissage des réserves collectives : du positif pour le début de la saison

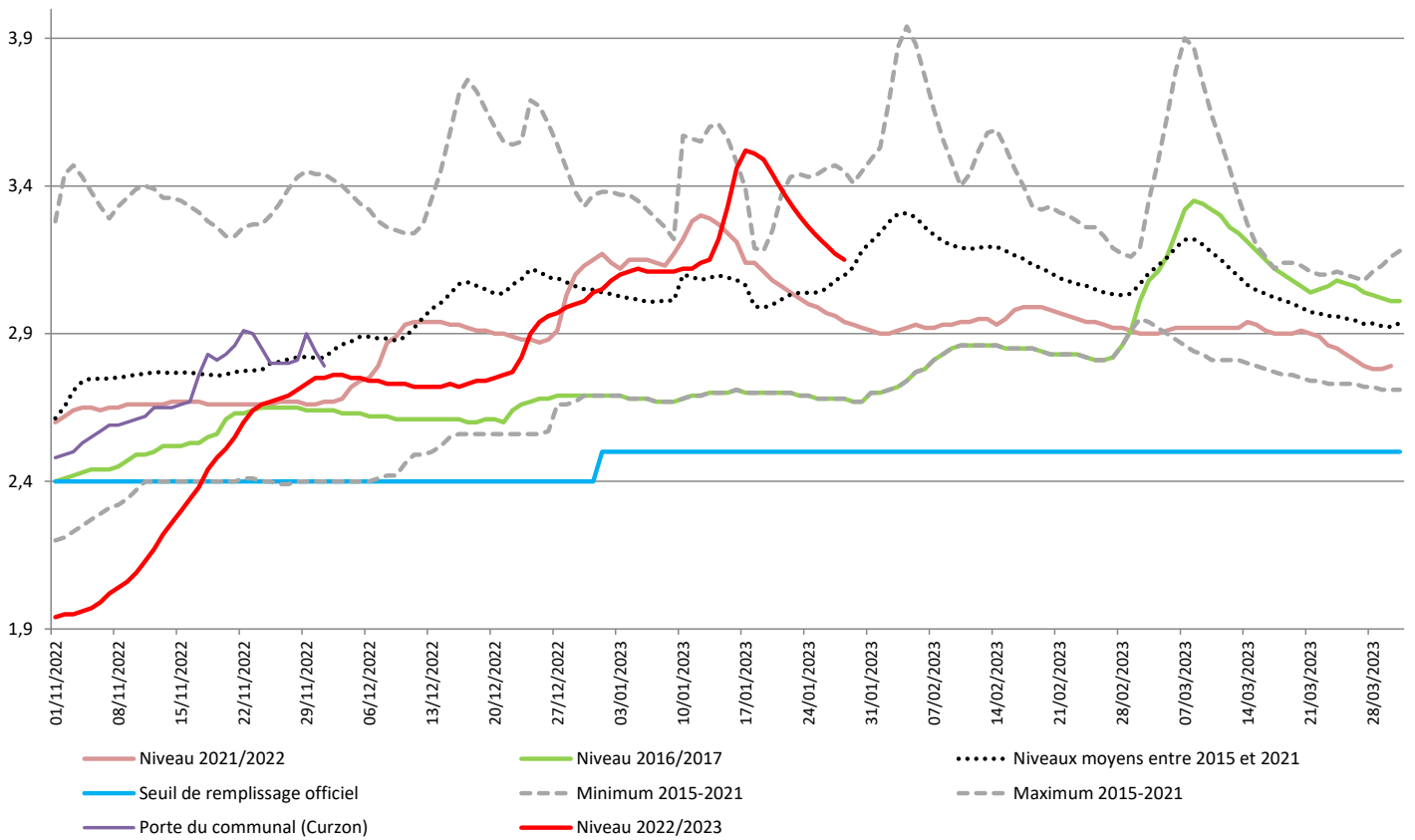
Etat des nappes et des remplissages au 24 janvier

Les précipitations de mi-janvier ont eu un effet très significatif sur les milieux avec une recharge très rapide de ces derniers (souterrains et superficiels). Si les indicateurs de nappe de bordure de marais ont été les premiers à montrer des niveaux satisfaisants (remonté de plus de 1 mètre en 24 heures selon les secteurs), les indicateurs plus en amont de la plaine ont mis 5-7 jours à afficher des valeurs plus que raisonnables pour la saison. Au 20 janvier dernier, la nappe du DOGGER était pleinement rechargée avec ponctuellement des affleurements de tête de nappe dans les « parcelles basses » de plaine.
 NB1 : les barrages AEP sont également à des niveaux bien plus satisfaisants sur le département
 NB2 : il faut espérer encore des précipitations en février et mars pour débuter officiellement une campagne d'irrigation avec des sols saturés et des milieux hauts.

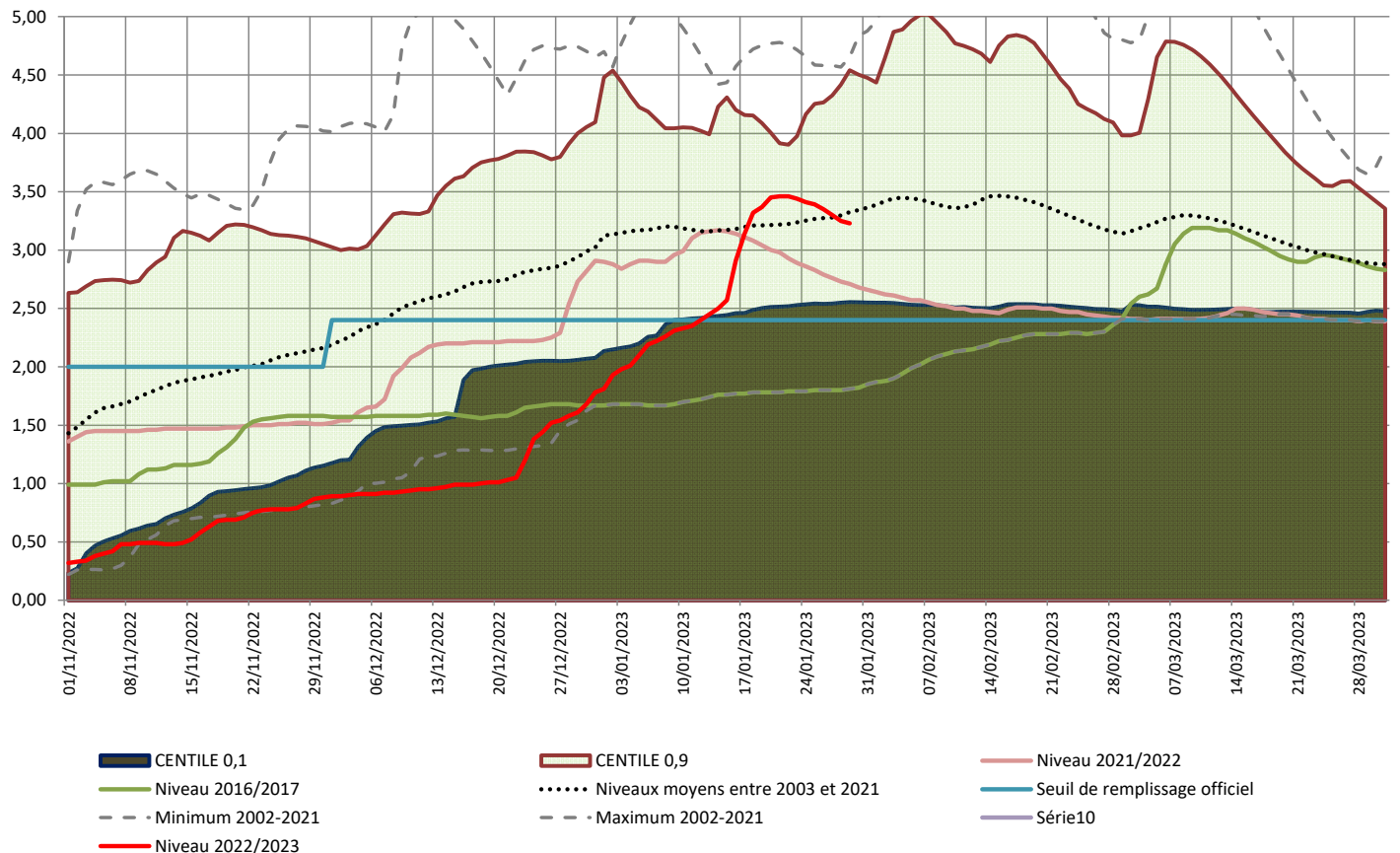
Piézomètre de Longeville sur mer - MP12.1 - Période du 01/11 au 31/03



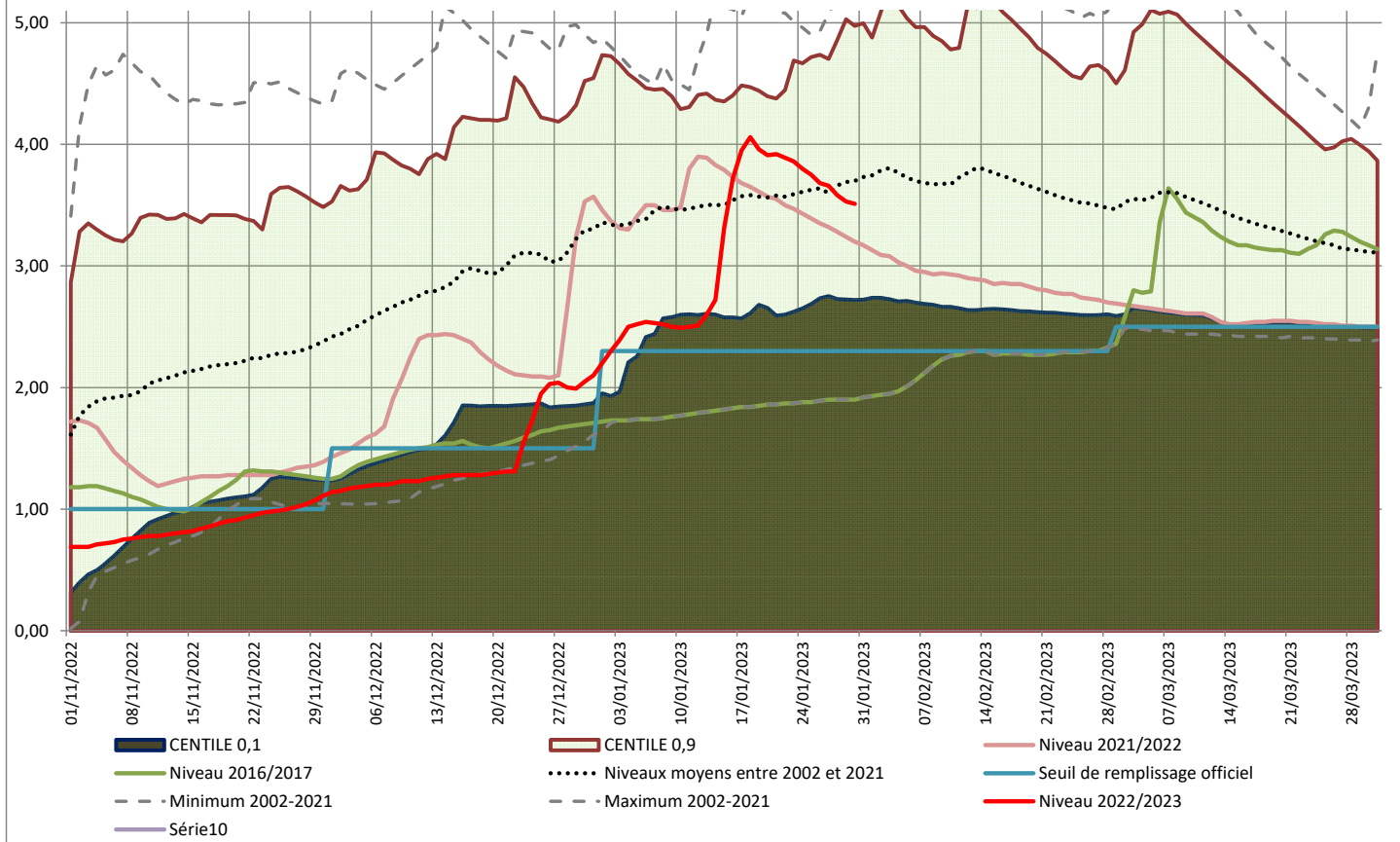
Piézomètre St Benoist sur Mer - MP12.1 - Période du 01/11 au 31/03



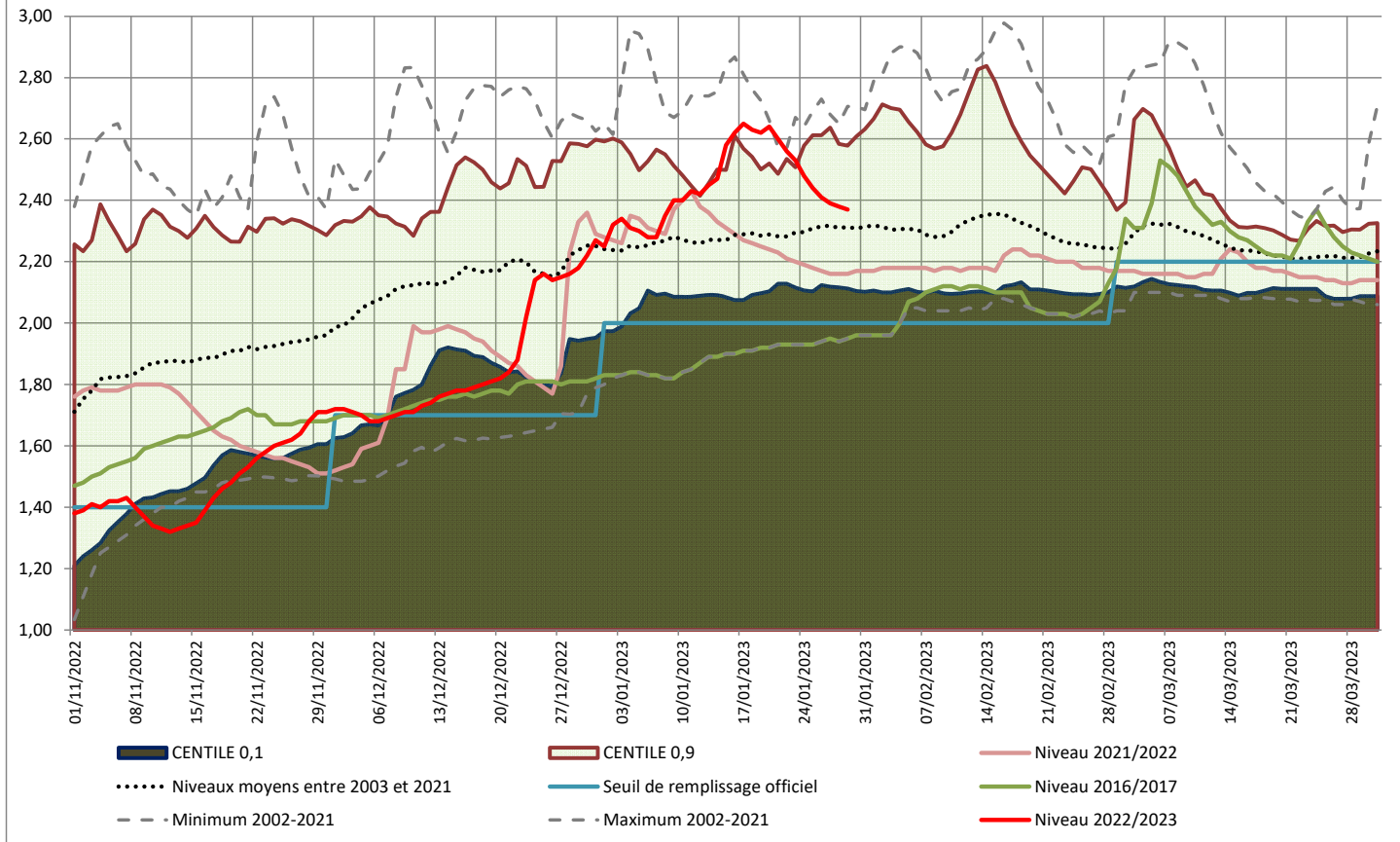
Piézomètre de Luçon - MP12.2 - Période 01/11 au 31/03



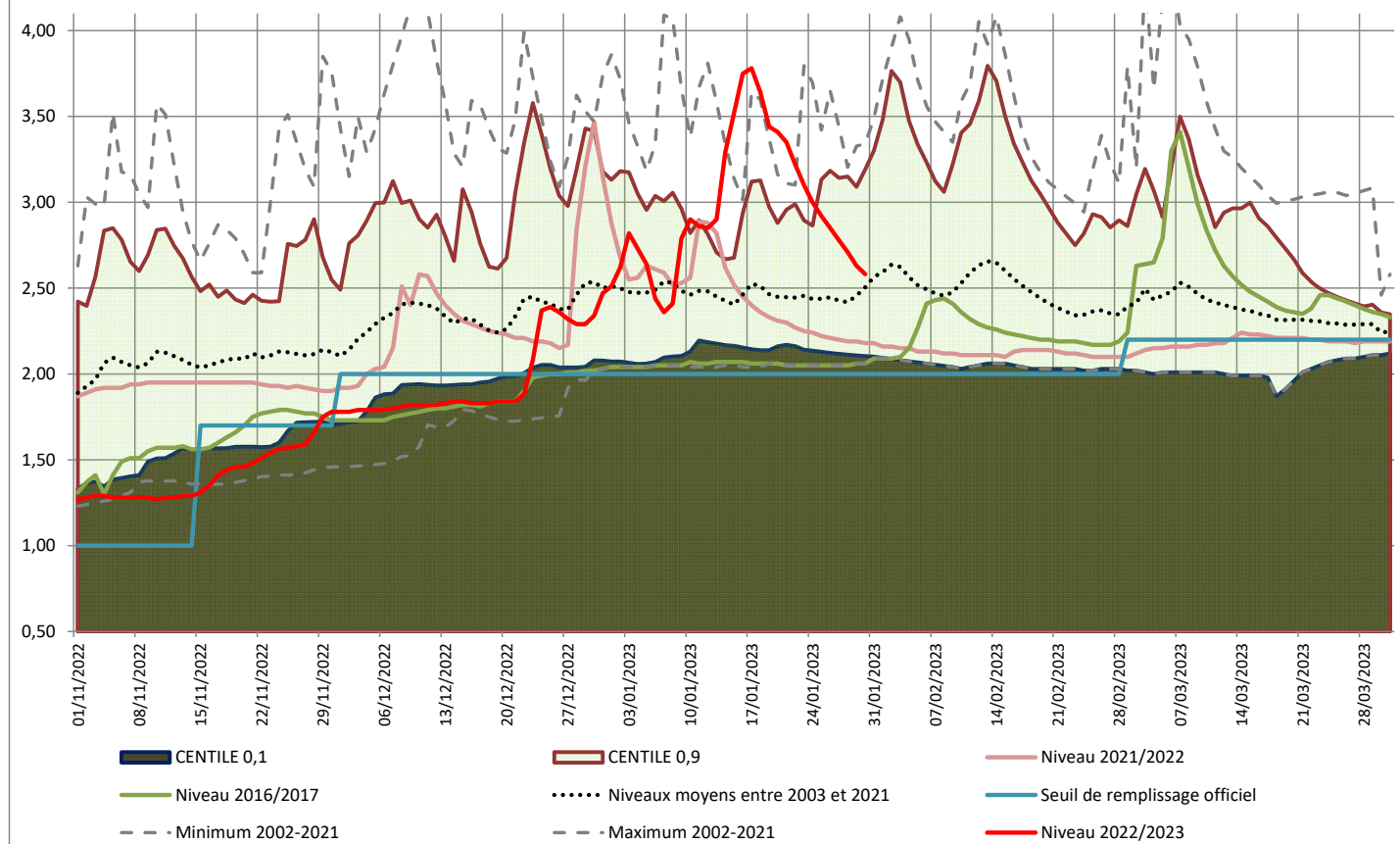
Piézomètre de St Aubin la Plaine - MP13.1 - Période du 01/11 au 31/03



Piézomètre du Langon - MP13.2 - Période du 01/11 au 31/03



Piézomètre de Doix - MP 13.3 - Période du 01/11 au 31/03



Taux de remplissage des réserves de substitution au 24 janvier 2023

Le **taux moyen de remplissage au 24 janvier est de 62% (+19% en 15 jours).**

Si la moyenne de remplissage semble rassurante, il faut regarder l'hétérogénéité entre unités de gestion pour comprendre que la situation reste tendue. Les secteurs de Luçon et Ste Gemme la Plaine sont ceux qui sont les plus sensibles en raison d'une nappe partiellement remontée et de seuils de remplissage perfectibles dans leurs définitions (surtout celui de Luçon).

Dans l'hypothèse où il est possible de remplir jusqu'au 31 mars à plein débit selon les installations, les réserves de substitution seront remplies à 100% aux dates suivantes (projections CACG) :

Lay Ouest : 24/01

Lay Est : 26/03

Vendée Ouest : 18/03

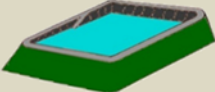
Vendée Centre : 23/02

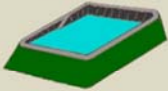
Vendée Est : 16/03

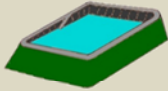
Vendée Superficielle (Gué de Velluire) : 26/02

Autises nappe : 23/02

Autises Superficielles (St Hilaire des Loges) : 09/03

Nom de la réserve:	St Benoist sur Mer	Magnils Ouest	Magnils Est	Péault	Le Bernard
Etat de la réserve:					
Taux de remplissage au 24/01:	84%	38%	35%	35%	98%
Volume utile de la réserve:	431 000	381 000	459 000	441 000	692 000
Indicateurs de référence du 01/04 au 31/10	Longeville sur Mer	Luçon	Luçon	Luçon	Longeville sur mer
Indicateurs de référence du 01/11 au 31/03	St Benoist sur Mer	Luçon	Luçon	Luçon	St Benoist sur Mer

Nom de la réserve:	Ste Gemme la Plaine	Nalliers	Mouzeuil St Martin	Pouillé/Pétosse	Le Poiré/Le Langon	Auzay	Marsais Ste Radégonde	Doix	Fontaines	Le Gué de Velluire
Etat de la réserve:										
Taux de remplissage au 24/01:	52%	31%	78%	52%	76%	78%	53%	47%	44%	41%
Volume utile de la réserve:	828 000	783 000	538 000	857 000	851 000	214 700	250 000	485 000	448 000	162 000
Indicateurs de référence du 01/04 au 31/10	St Aubin la Plaine	St Aubin la Plaine	St Aubin la Plaine	Le Langon	Le Langon	Le Langon	Le Langon	Doix	Doix	Indicateurs marais
Indicateurs de référence du 01/11 au 31/03	St Aubin la Plaine	St Aubin la Plaine	St Aubin la Plaine	Le Langon	Le Langon	Le Langon	La Longèves	Doix	Doix	Rivière Vendée

Nom de la réserve:	Damvix	Le Mazeau	Nieul Nord	Nieul Sud	Oulmes Nord	Oulmes Sud	St Hilaire des Loges	St Martin de Fraigneau	St Pierre le Vieux	Xanton Chassenon
Etat de la réserve:										
Taux de remplissage au 24/01:	96%	67%	64%	60%	71%	86%	49%	81%	75%	91%
Volume utile de la réserve:	130 000	149 000	378 000	331 000	653 000	337 000	173 000	348 000	480 000	230 000
Indicateurs de référence du 01/04 au 31/10	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *	Piézo Oulmes + débit St Hilaire *
Indicateurs de référence du 01/11 au 31/03	Piézo Oulmes	Piézo Oulmes	Piézo Oulmes	Piézo Oulmes	Piézo Oulmes	Piézo Oulmes	Débit St Hilaire	Piézo Oulmes	Piézo Oulmes	Piézo Oulmes

* complétés par un suivi des indicateurs milieux de marais

Chambre d'agriculture des Pays de la Loire – Site de la Roche Sur Yon
21 BD Réaumur
85013 LA ROCHE SUR YON CEDEX
Tél. 02 51.36.82.22

Rédaction : Eric FAURE

Avec le soutien financier de :



Reproduction interdite