

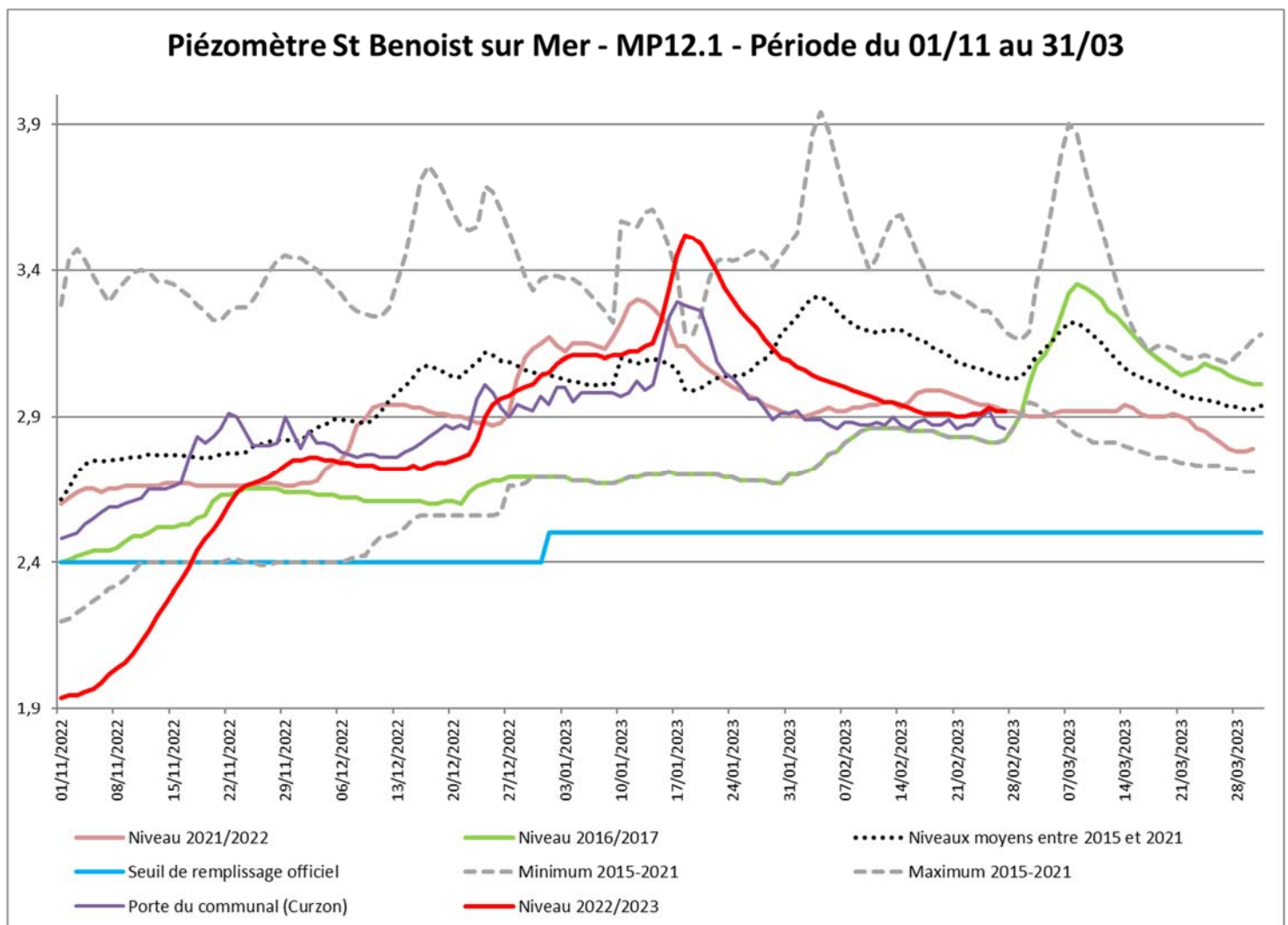
Résumé de la semaine :

- Situation des nappes au 28/02 : correct pour la saison
- Niveau de remplissage des réserves collectives : du positif pour le début de la saison

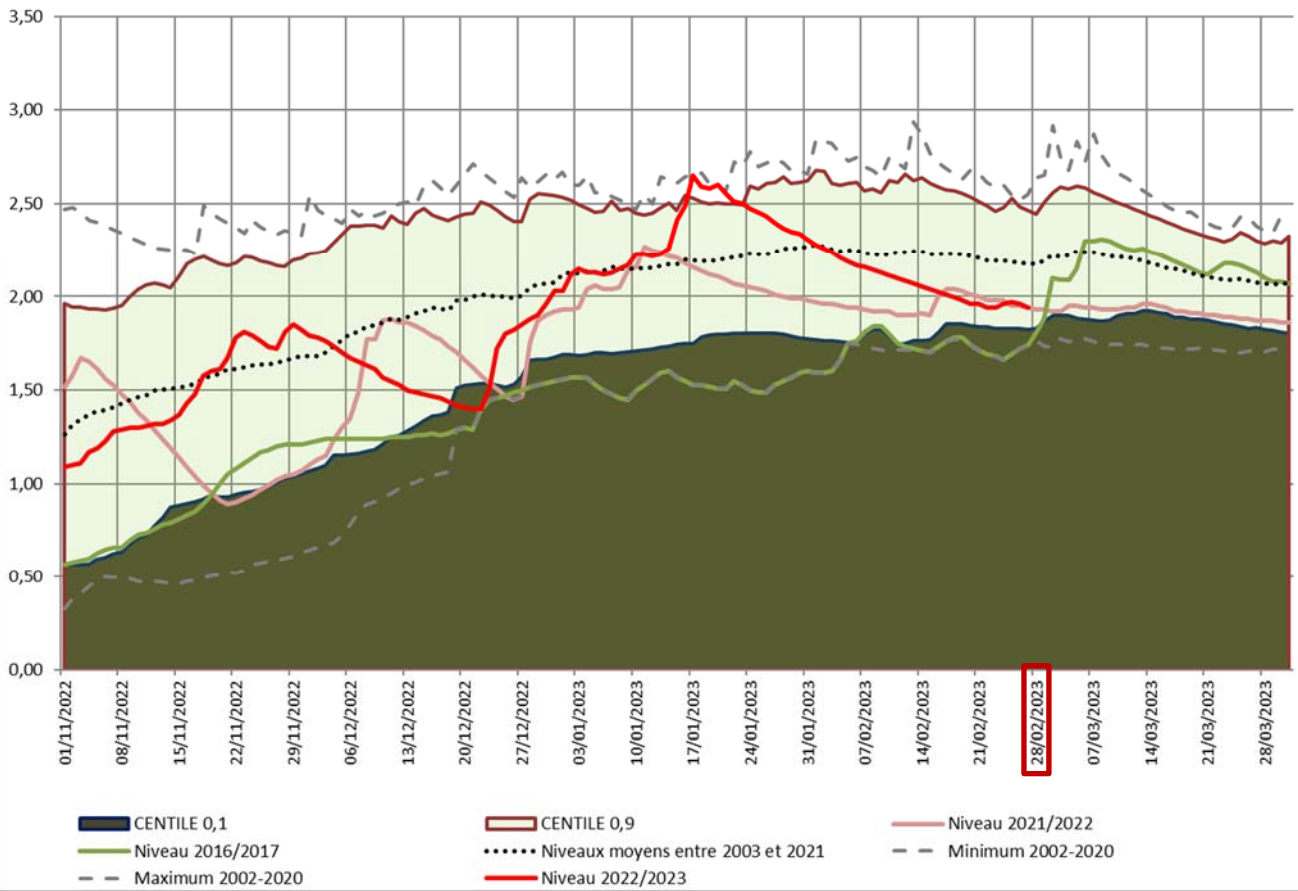
Etat des nappes et des remplissages au 01 mars

Les précipitations de la semaine dernière comprises entre 15 et 35 mm selon les secteurs en Vendée ont été bénéfiques pour tous les milieux (surface et souterrains) prouvant une fois de plus la réactivité des natures de ressources sur le département. Même si le cumul reste modéré et que le déficit annuel est bien présent, il convient de rester optimiste pour le mois de mars.

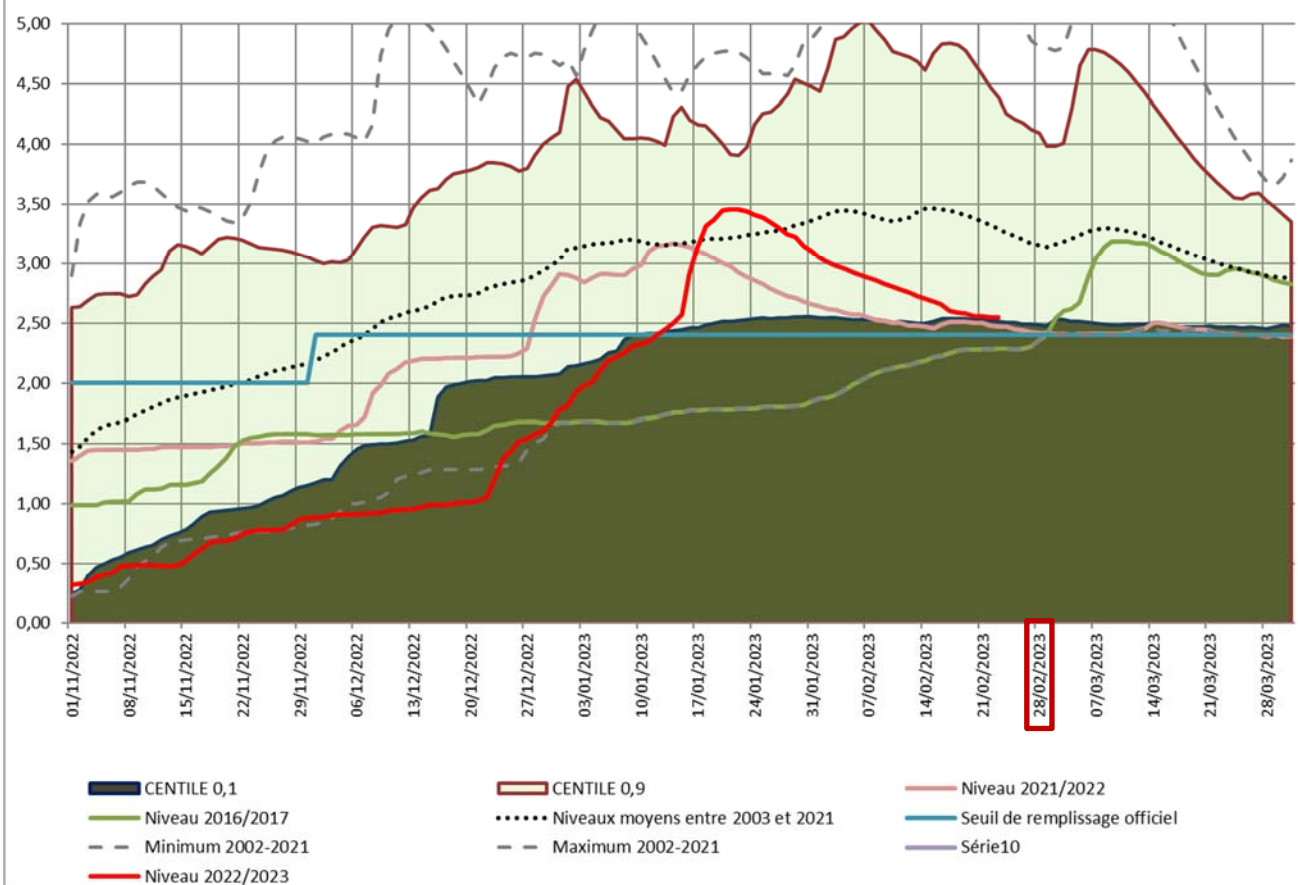
De manière générale les indicateurs de nappe du DOGGER montrent tous une stabilité depuis le 27/02 ou au mieux une légère remontée ponctuelle. Attention aux seuils de remplissage qui ont majoritairement été remontés depuis le 01/03 afin de maximiser le bon état des milieux aquatiques pour le début de la campagne d'étiage fixée au 1^{er} avril !



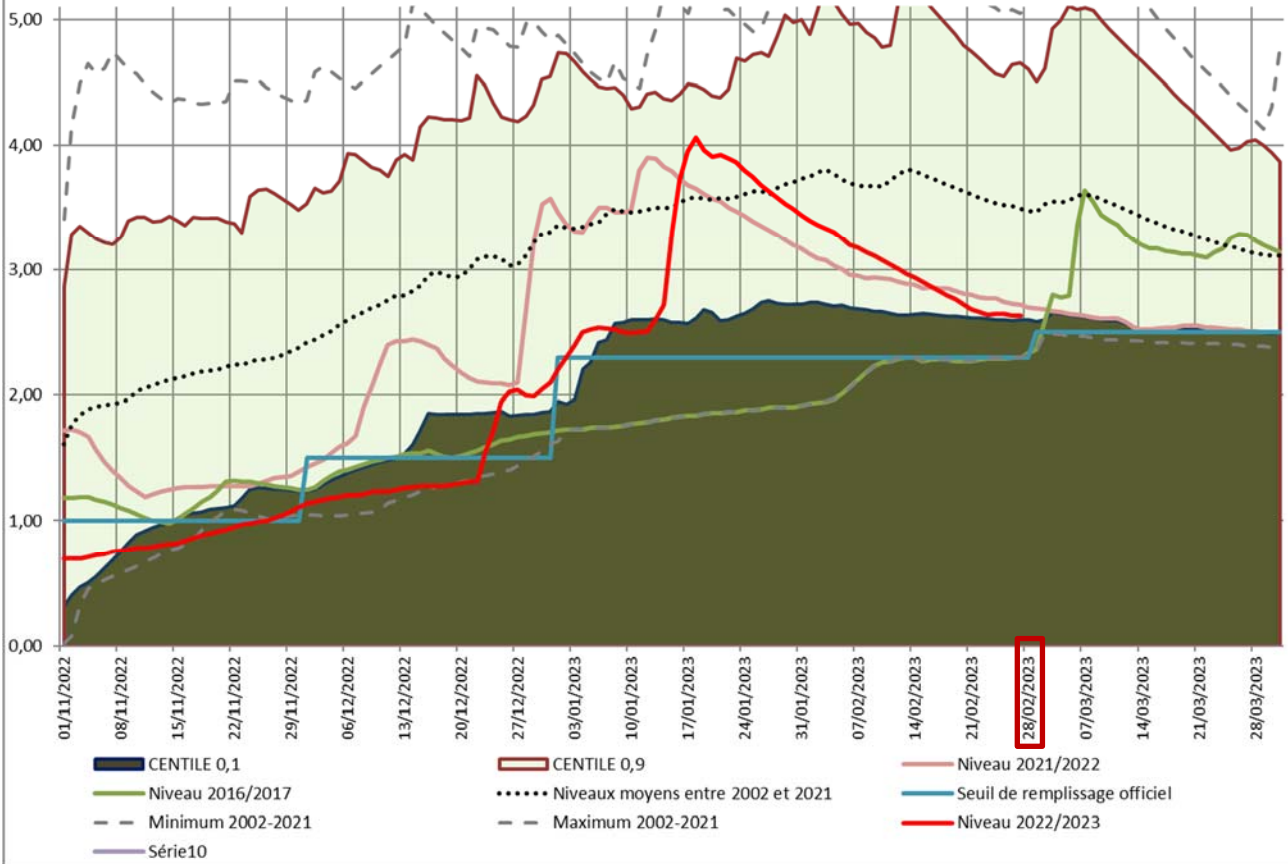
Piézomètre de Longeville sur mer - MP12.1 - Période du 01/11 au 31/03



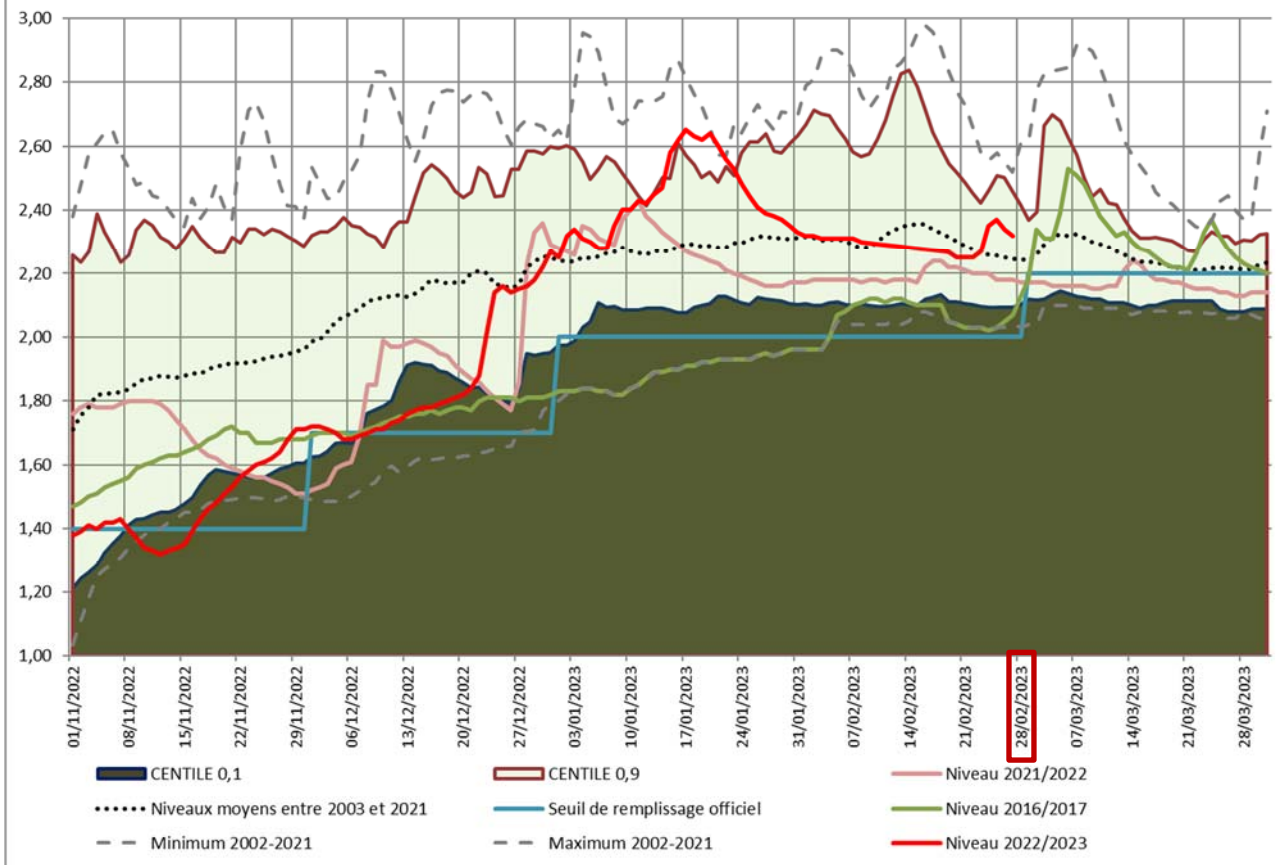
Piézomètre de Luçon - MP12.2 - Période 01/11 au 31/03

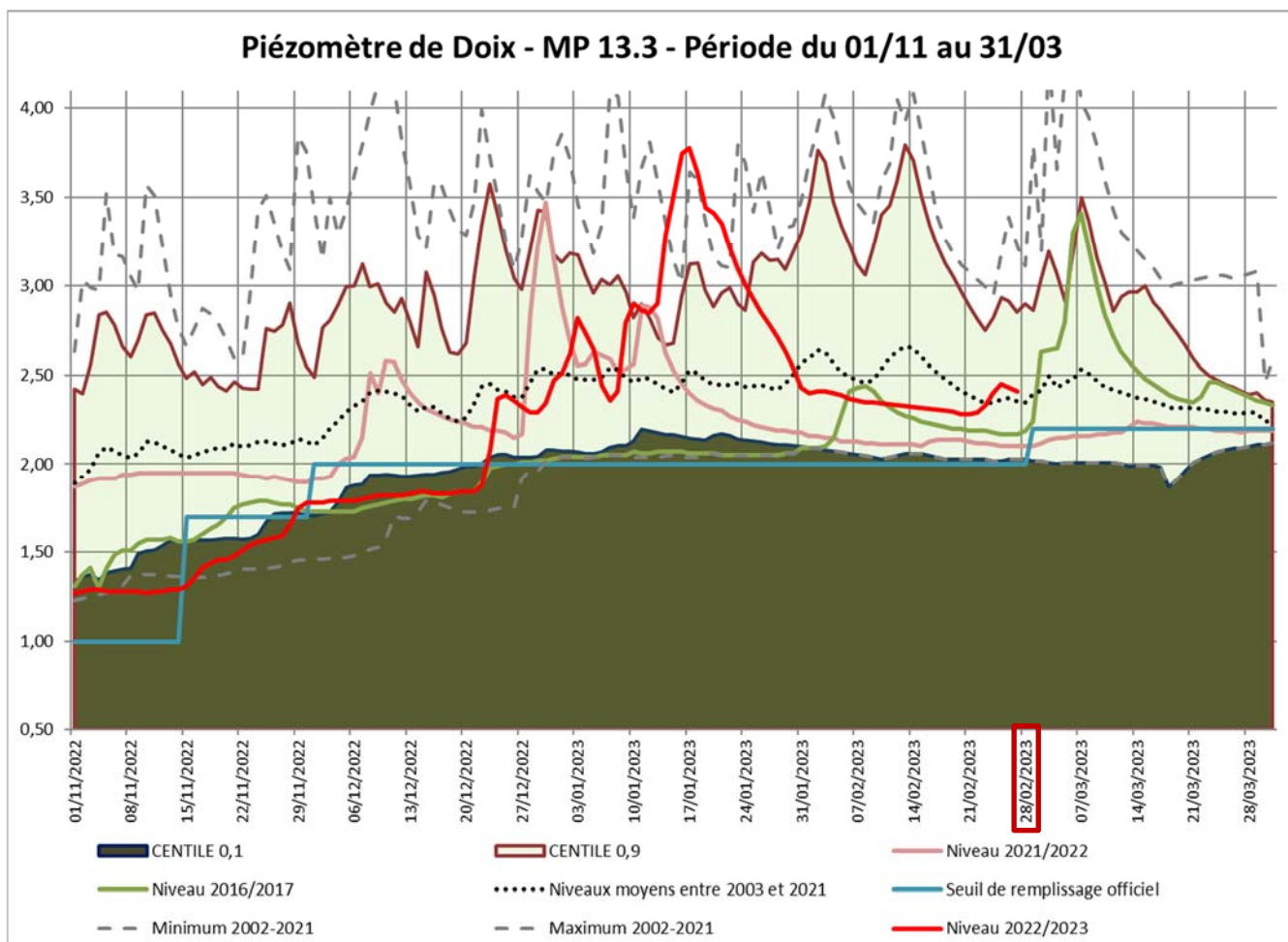


Piézomètre de St Aubin la Plaine - MP13.1 - Période du 01/11 au 31/03



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





Taux de remplissage des réserves de substitution au 28 février 2023

Le **taux moyen de remplissage au 28 Février est de 93%** (+9% en 10 jours).

D'après les indicateurs et les données de remplissage des réserves, la situation au 1^{er} mars 2023 semble plutôt encourageante.

Vigilance sur le secteur Lay Est (Luçon) pour la fin de remplissage.

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 28/02:	100%	100%	69%	74%	100%
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 28/02:	100%	90%	100%	95%	100%	100%	83%	84%	90%	98%
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	Riviere 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 28/02:	95%	83%	100%	95%	100%	100%	91%	100%	100%	97%
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

Taux de remplissage des barrages eau potable au 26 février 2023

Pour compléter la vision sur la ressource Eau en Vendée, petite synthèse sur les 13 barrages Eau potable fin février. Taux moyen de remplissage de 75% en moyenne ce qui est satisfaisant pour la saison et qui ne doit pas faire perdre de vue que les barrages doivent conserver encore leur rôle d'écrêteur de crues si jamais des épisodes pluviométriques intenses devaient arriver.

Quelques ouvrages en dessous de la moyenne globale fin février mais pour des raisons techniques : Mervent dont la côte de gestion bascule au 01/03 et Apremont pour intervention sur l'ouvrage en 2023 (planifiée depuis des mois).



NIVEAUX ET VOLUMES STOCKES DANS LES RETENUES

situation au 26 février 2023

RETENUES	Cote maxi m NGF	Volume maxi (m ³)	Cote réelle m NGF	Volume stocké (m ³)	Taux de remplissage
MERVENT	36,00	8 300 000	33,44	5 440 000	66%
PIERRE BRUNE	48,50	3 000 000	44,12	1 040 000	35%
ALBERT	48,00	3 000 000	45,17	970 000	32%
		<u>14 300 000</u>		<u>7 450 000</u>	52%
APREMONT	13,00	3 800 000	11,36	1 640 000	43%
JAUNAY (1)	13,25	3 700 000	12,58	3 000 000	81%
SORIN/FINFARINE (2)	27,00	1 500 000	26,94	1 480 000	99%
GRAON	34,00	3 600 000	32,49	2 800 000	78%
MARILLET (3)	24,00	7 200 000	23,56	6 790 000	94%
ROCHEREAU	53,50	5 100 000	52,86	4 280 000	84%
ANGLE GUIGNARD	30,00	1 800 000	28,88	1 240 000	69%
VOURAIÉ	50,00	5 400 000	49,71	5 250 000	97%
BULTIERE (4)	60,00	5 000 000	59,59	4 730 000	95%
MOULIN PAPON	55,00	4 400 000	54,06	3 550 000	81%
TOTAL		55 800 000		42 210 000	

(1) LA BAUDRIERE	noyé
(2) FINFARINE-Bge sup.	26,94
(3) LA MOINIE (1,3 Mm ³)	23,97
(4) PREUILLY	59,59

TAUX DE REMPLISSAGE GLOBAL : **75,6%**

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

