

SITUATION HYDROLOGIQUE EN NOUVELLE-AQUITAINE

RÉSUMÉ & FAITS MARQUANTS

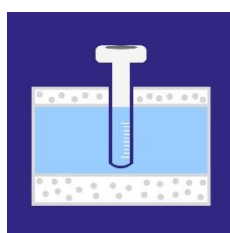
Ce mois d'août est de nouveau marqué par de faibles pluies dans l'ensemble, malgré certaines disparités locales du fait du caractère essentiellement orageux de ces précipitations. Cependant, à la faveur d'une recharge hivernale efficace et des pluies conséquentes au printemps, la situation hydrologique reste globalement favorable, malgré une certaine dégradation générale ce mois-ci. En lien avec les déficits de pluies de ces deux derniers mois, les mesures de restrictions d'usages de l'eau se sont intensifiées ce mois-ci, mais elles restent malgré tout peu nombreuses pour la période par rapport aux années précédentes.

CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES



De faibles pluies apportées par des passages orageux, avec des disparités locales. Cumul moyen régional de 39 mm, soit un déficit de -39% par rapport à la normale du mois d'août (63,5 mm).

NAPPES SOUTERRAINES



83% des piézomètres avec un niveau supérieur à leur moyenne dont 35% avec un niveau très haut. 2^e rang des situations les plus favorables de ces 21 dernières années pour un mois d'août.

DÉBITS DES COURS D'EAU



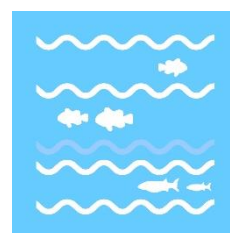
Autant de stations avec un débit supérieur ou inférieur à la moyenne (40%) et 20% proches de la moyenne. La situation reste moins favorable sur les bassins de l'Adour et de la Garonne où une majorité de stations indiquent un débit modérément faible.

BARRAGES-RÉSERVOIRS



Malgré une baisse plus marquée ce mois-ci, le taux global de remplissage (74%) reste élevé pour la période, et nettement supérieur à la moyenne.

ÉCOULEMENT DES PETITS COURS D'EAU



85% des stations avec un écoulement visible, dont 47% en écoulement visible acceptable et 38% en écoulement visible faible. 4^e rang des situations les plus favorables observées à fin août depuis 2012.

RESTRICTIONS D'USAGES DE L'EAU



Les mesures de restriction se sont globalement intensifiées ce mois-ci: davantage de bassins sont concernés, avec un niveau de restriction plus élevé qu'en juillet. Elles restent malgré tout peu nombreuses par rapport aux années précédentes.

AOÛT 2024



Bulletin n°17

Ce bulletin est réalisé par l'Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle-Aquitaine (ARB NA) et la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) Nouvelle-Aquitaine.



La Boivre à Poitiers (86)
le 04/08/2024



POUR EN SAVOIR PLUS ...

Bilans annuels quantitatifs des ressources en eau de Nouvelle-Aquitaine
<https://www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/category/publications/bilans-de-letiage/>

Suivis quantitatifs de la ressource en eau en Nouvelle-Aquitaine
<https://www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/suivis-quantitatifs-de-la-ressource-en-eau-en-nouvelle-aquitaine/>

ÉTAT DE LA RESSOURCE

AOÛT 2024 – SYNTHÈSE PAR BASSIN DE NOUVELLE-AQUITAINE

SÈVRE NIORTAISE & MARAIS POITEVIN

° EPTB Sèvre Niortaise & Marais Poitevin : <https://www.sevre-niortaise.fr/>

 Précipitations légèrement inférieures aux normales (déficits autour de -25% maximum).

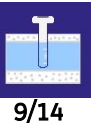
 3 piézomètres avec un niveau très haut, 2 haut, 1 modérément haut. Evolution : 6 en baisse.

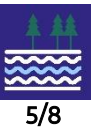
 1 station avec débit élevé.

CHARENTE & SEUDRE

° EPTB Charente : <http://www.eptb-charente.fr/>

 Précipitations inférieures aux normales sur la quasi-totalité du bassin, avec des déficits plus marqués (jusqu'à -50% environ) sur un large secteur amont.

 9 piézomètres avec un niveau très haut, 2 avec un niveau haut, et 3 modérément haut. Evolution : 14 en baisse.

 5 stations avec un débit très élevé et 3 avec un débit élevé.

FLEUVES CÔTIERS

 Précipitations hétérogènes : légèrement inférieures aux normales au Nord du bassin ; conformes ou légèrement supérieures au centre ; et très inférieures sur la bande côtière tout au Sud

 4 piézomètres avec un niveau très haut, 2 haut, et 4 modérément haut. Evolution : 10 en baisse.

 1 station avec débit modérément élevé.

THOUET ET SÈVRE NANTAISE

° EPTB Sèvre Nantaise : <https://sevre-nantaise.com/>

 Précipitations plutôt conformes ou légèrement supérieures aux normales

 1 piézomètre avec un niveau très haut, en baisse par rapport au mois précédent.

 2 stations avec un débit proche de la moyenne.

VIENNE

° EPTB Vienne : <http://eptb-vienne.fr/>

 Précipitations inférieures aux normales avec de forts déficits sur plus de la moitié du bassin à l'amont (jusqu'à -75% en Haute-Vienne)

 12 piézomètres avec un niveau très haut, 6 haut, 7 modérément haut ; 2 proches de la moyenne. Evolution : 27 en baisse.

 5 stations avec un débit proche de la moyenne ; 1 très élevé, 1 modérément élevé ; 1 modérément faible et 1 faible.

DORDOGNE

° EPTB Dordogne : <https://www.eptb-dordogne.fr/>

 Précipitations inférieures aux normales sur tout le bassin avec de forts déficits (jusqu'à -75%) sur un large secteur au centre

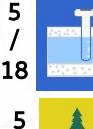
 6 piézomètres avec un niveau très haut, 5 haut, 5 modérément haut ; 1 proche de la moyenne ; 1 indéterminé. Evolution : 17 en baisse, 1 indéterminé.

 3 stations avec un débit modérément élevé, 1 élevé ; 2 autour de la moyenne ; 1 modérément faible et 1 faible.

GARONNE

° EPTB Garonne : <https://www.smeag.fr/>

 Précipitations inférieures aux normales sur la quasi-totalité du bassin, avec des déficits plus importants et localement très élevés sur les secteurs en rive droite de la Garonne

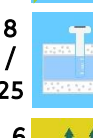
 3 piézomètres avec un niveau très haut, 5 haut, 4 modérément haut ; 2 proches de la moyenne ; 1 modérément bas, 1 bas ; 2 indéterminés. Evolution : 15 en baisse ; 1 en hausse et 2 indéterminés.

 5 stations avec un débit modérément faible, 2 à faible débit ; 2 modérément élevé.

ADOUR

° EPTB Adour : <https://www.institution-adour.fr/>

 Précipitations supérieures aux normales sur une large partie Sud du bassin (sur tout le département des Pyrénées-Atlantiques et au sud-Est des Landes), et conformes à légèrement inférieures aux normales sur une petite moitié au Nord.

 4 piézomètres avec un niveau très haut, 3 haut, 8 modérément haut ; 6 proches de la moyenne ; 1 bas ; 3 indéterminés. Evolution : 21 en baisse ; 1 en hausse, et 3 indéterminés.

 6 stations avec un débit modérément faible, 1 à faible débit.

Légende - Pictogrammes

 Précipitations

 Niveaux des nappes

 Débits des cours d'eau

X/Y

Légende - Couleurs

Très supérieur à la moyenne / excédent important

Supérieur à la moyenne / excédent

Légèrement supérieur à la moyenne / léger excédent

Conforme à la moyenne

Légèrement inférieur à la moyenne / léger déficit

Très inférieur à la moyenne / déficit marqué

Fortement inférieur à la moyenne / déficit très important

X : nombre de stations de la couleur indiquée

Y : nombre total de stations considérées sur le bassin

ÉTAT DE LA RESSOURCE

CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES

Sources : Météo France et Infoclimat.

PLUVIOMÉTRIE

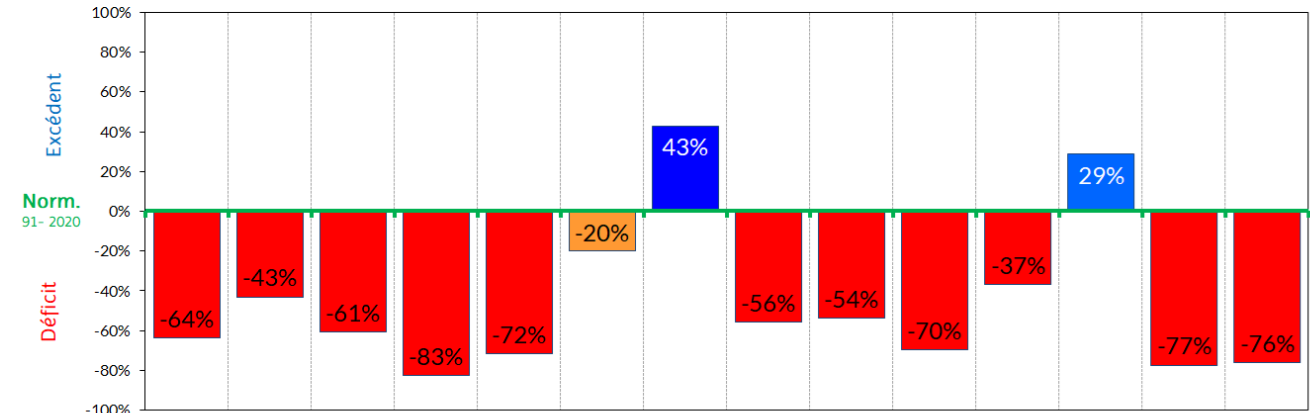
Août 2024 a été peu pluvieux. L'essentiel des précipitations a été apporté par des passages orageux survenus principalement en milieu de mois, ou plus régulièrement sur les Pyrénées.

La région reçoit en moyenne seulement 39 mm, soit un déficit de -39% par rapport à la normale du mois d'août (63,5 mm). Mais du fait des précipitations orageuses localisées, la situation est très hétérogène, de 5 fois moins que la normale au centre à près de 2 fois plus au sud. La zone comprise entre Libourne (33) et Guéret (23) reçoit généralement moins de 20 mm, tandis que les cumuls avoisinent les 50 mm vers la côte, et les 100 mm vers les Pyrénées, dépassant même localement les 200 mm sur l'extrême sud, en montagne.

Rapport à la normale

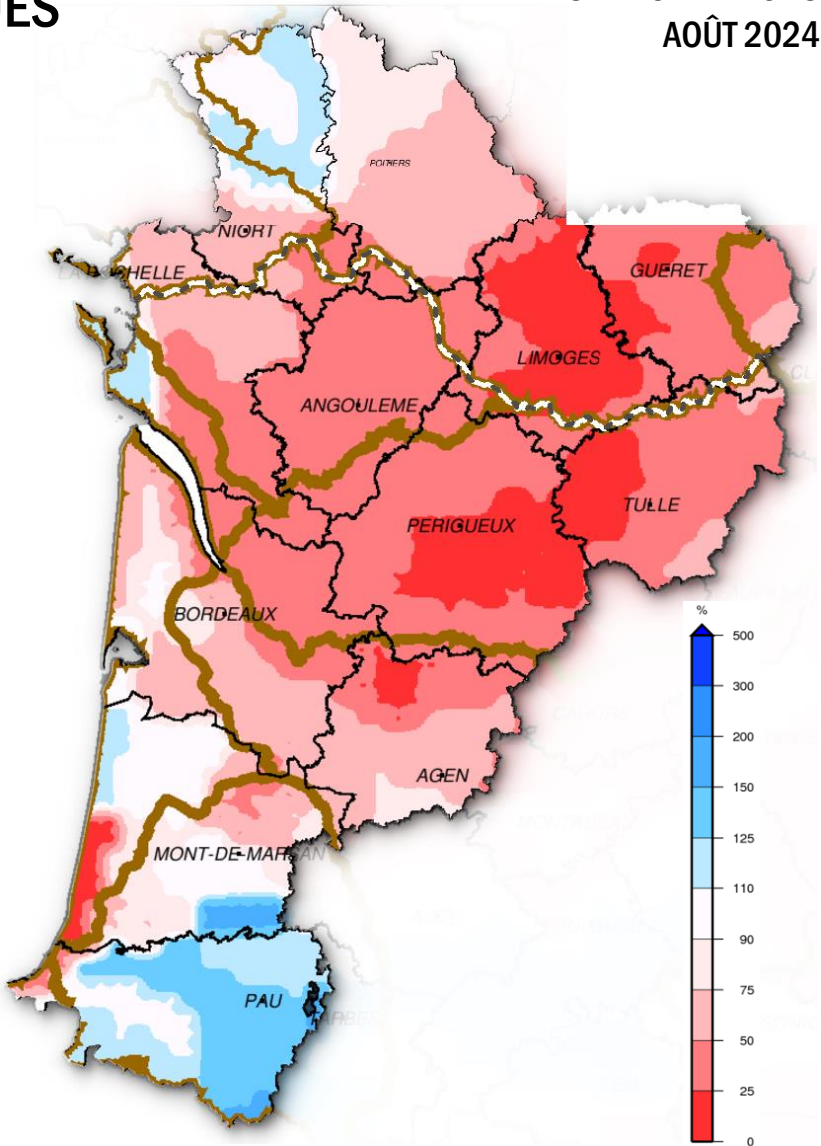
Références climatiques, les « normales » servent à représenter le climat d'une période donnée. Elles sont calculées sur 30 ans et mises à jour toutes les décennies. Le rapport à la normale des précipitations (exprimé en %) caractérise la différence entre les cumuls de pluies reçues ce mois-ci et les cumuls reçus « normalement » (en moyenne) pour le mois considéré.

Rapport à la normale des cumuls mensuels de précipitations aux principales stations de Nouvelle-Aquitaine - Août 2024



Cumuls (mm)	Cognac	La Rochelle	Niort	Poitiers	Bergerac	Bordx	Dax	Mt-de-Marsan	Agen	Biarritz	Pointe De Socoa	Pau	Limoges	Brive
AOÛT 2024	19,3	26,3	21,0	7,5	17,4	45,5	90,4	26,4	23,3	26,5	58,5	83,3	16,2	16,1
Moy. mensuelle 91-2020	53,2	46,2	53,4	43,3	61,5	56,7	63,3	59,7	50,4	87,5	92,4	64,7	71,6	67,4

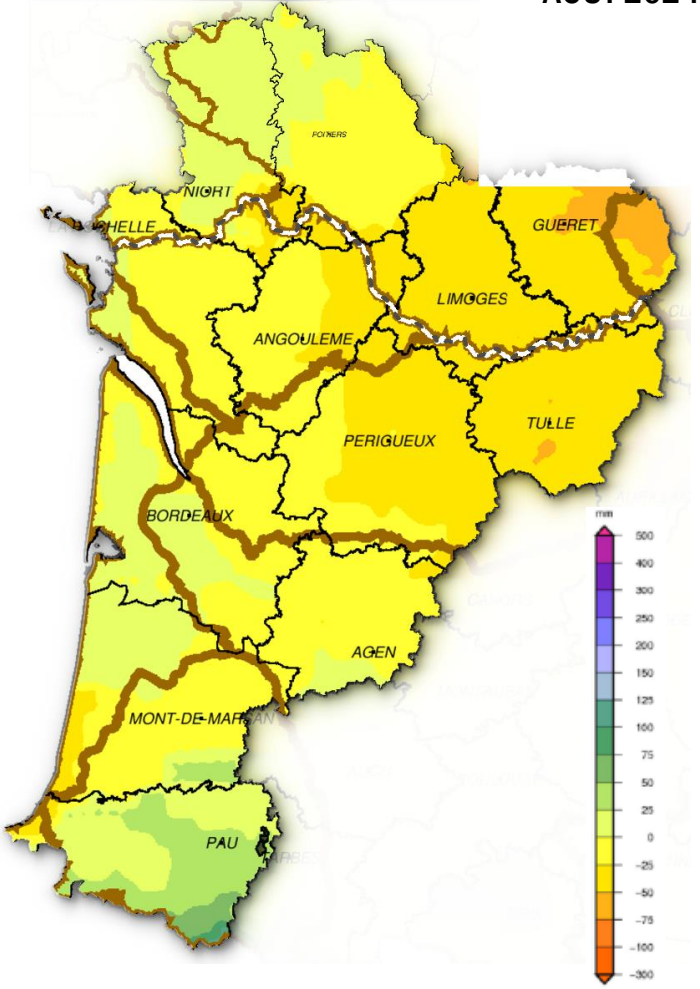
RAPPORT À LA NORMALE 1991/2020 DES PRÉCIPITATIONS AOÛT 2024



PRÉCIPITATIONS EFFICACES - BILAN HYDRIQUE POTENTIEL

Les précipitations efficaces sont négatives sur une majorité du territoire, avec parfois jusqu'à plus de 25 mm d'évaporation, notamment sur le Limousin. Les Deux-Sèvres et certains secteurs côtiers affichent des cumuls proches de 0, et seul le département des Pyrénées-Atlantiques enregistre des précipitations efficaces avoisinant +25 mm.

CUMULS DES PLUIES EFFICACES AOÛT 2024



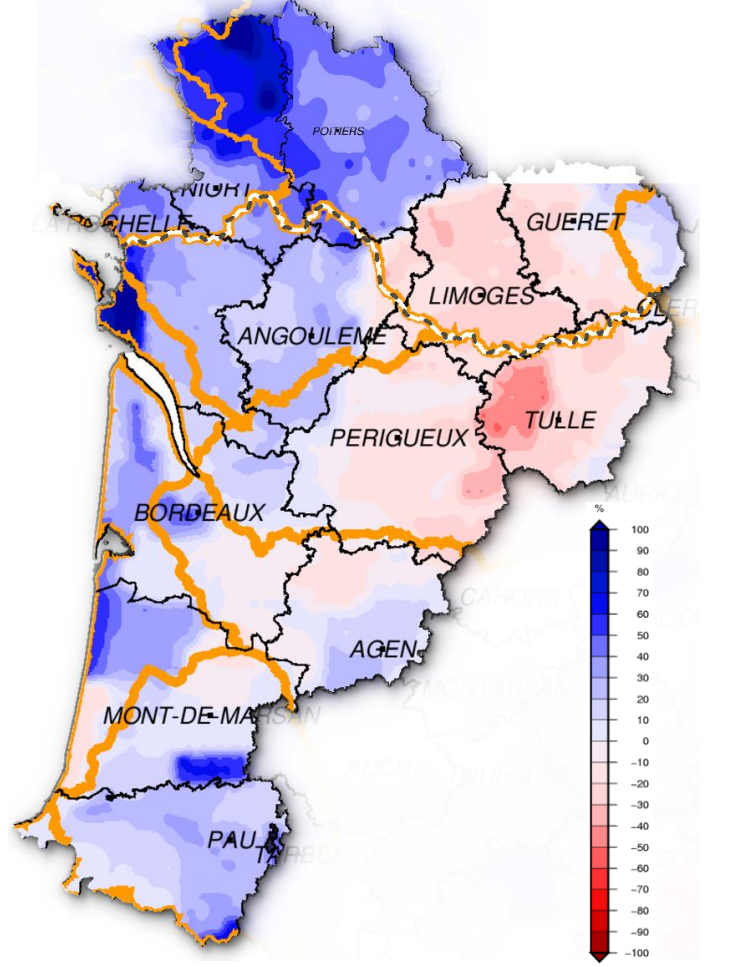
Pluies efficaces

Les pluies efficaces sont égales à la différence entre les précipitations totales et l'évapotranspiration réelle. Elles représentent la quantité d'eau fournie par les précipitations qui reste disponible, à la surface du sol. Cette eau est répartie, au niveau du sol, en deux fractions : l'écoulement superficiel et l'infiltration contribuant à la recharge des nappes.

HUMIDITÉ DES SOLS SUPERFICIELS

Les sols se sont quelque peu asséchés courant août. Au 1^{er} septembre, l'indice d'humidité reste cependant supérieur aux normales sur une large majorité du territoire, en particulier en Poitou-Charentes. Par contre, les sols sont généralement plus secs que la normale sur le Limousin et la Dordogne.

ECART PONDÉRÉ À LA NORMALE 1991/2020 DE L'INDICE D'HUMIDITÉ DES SOLS LE 1^{er} SEPTEMBRE 2024



POUR EN SAVOIR PLUS ...

Météo France - <https://meteofrance.fr/actualite/publications/les-publications-de-meteo-france>
Retrouvez les bilans climatiques nationaux et régionaux, les prévisions saisonnières, etc.
Infoclimat - <https://www.infoclimat.fr/climato/>
Accédez aux relevés des différentes stations météorologiques proposés par Infoclimat

ÉTAT DE LA RESSOURCE

NIVEAUX DES NAPPES SOUTERRAINES

Source : ADES / BRGM. Traitements : ARB NA

La phase de vidange, observée classiquement à cette période se poursuit : 95% des piézomètres indiquent une baisse de niveau par rapport au mois précédent (ce chiffre s'élevait à 91% en juillet).

A la faveur d'une recharge hivernale efficace, la situation d'ensemble reste cependant très favorable : 83% des piézomètres indiquent un niveau supérieur à la moyenne en août malgré une légère dégradation (autour de 90% en juillet et juin), dont un peu plus de la moitié avec des niveaux hauts ou très hauts.

Les résultats des suivis piézométriques présentés ici portent sur une sélection de stations de mesures (piézomètres), jugées représentatives de la situation des nappes superficielles de Nouvelle-Aquitaine (ou peu profondes et sensibles aux phases de recharge et de vidange annuelles) en fonction des différentes ressources existantes localement. Cette sélection se base sur les piézomètres des réseaux d'observation existants (réseaux sécheresse départementaux, bulletins de situation hydrologique sur différents territoires, etc.) ayant un suivi continu et un historique de mesures suffisant (15 ans minimum) pour le calcul de l'indice Piézométrique Standardisé (IPS).

Août 2024 se situe au 2^e rang des situations les plus favorables de ces vingt-et-une dernières années pour un mois d'août à l'échelle régionale, juste derrière août 2014, où 88% des stations indiquaient un niveau supérieur à la moyenne.

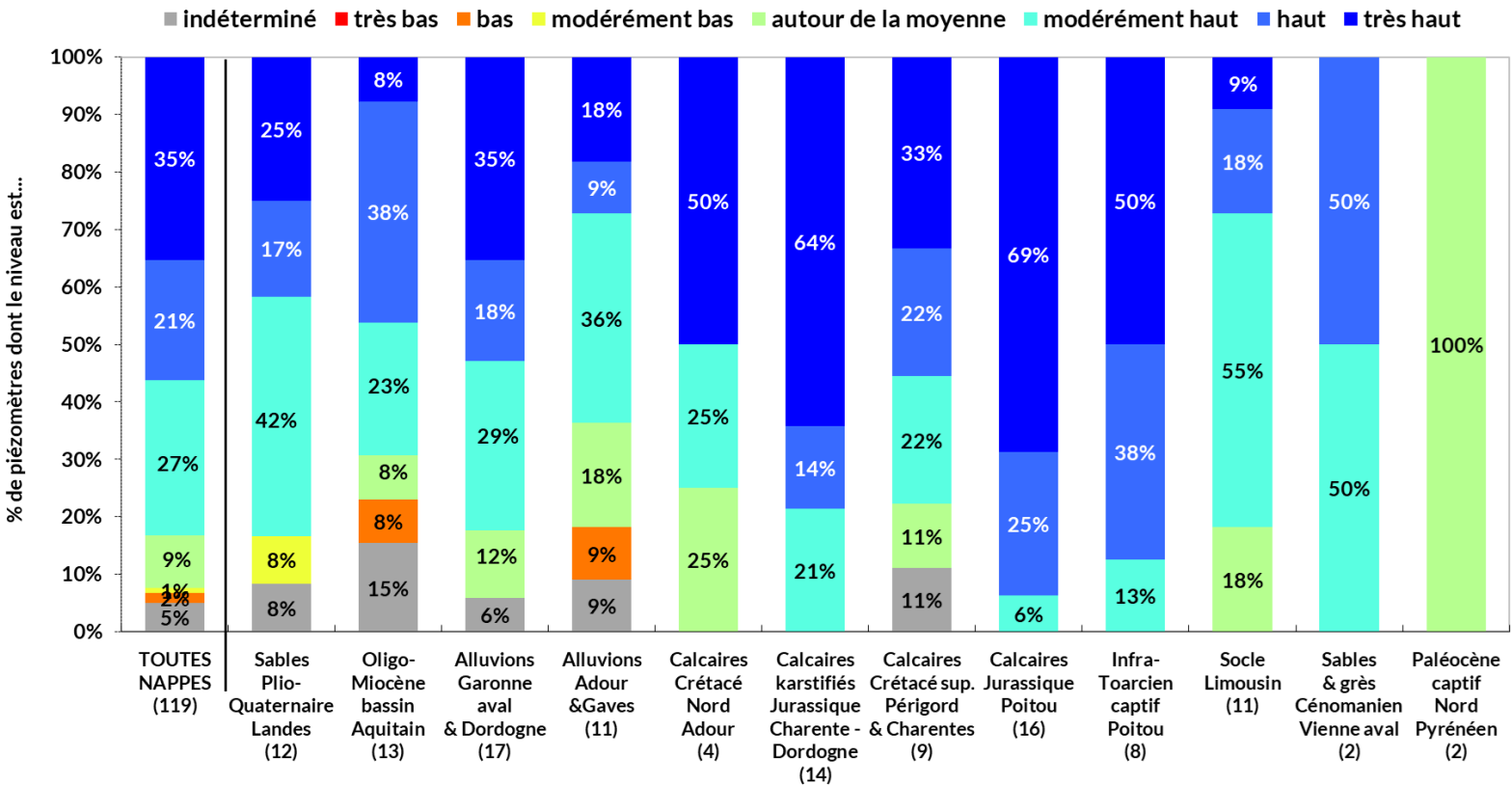
La situation est légèrement moins favorable au Sud de la région, en particulier pour les nappes alluviales de l'Adour & des Gaves notamment.

NIVEAUX DES NAPPES SOUTERRAINES SUPERFICIELLES DE NOUVELLE-AQUITAINE

INDICATEUR PIÉZOMÉTRIQUE STANDARDISÉ (IPS)

AOÛT 2024

Niveau des nappes de Nouvelle-Aquitaine - août 2024



N.B. Les chiffres entre parenthèses correspondent au nombre de piézomètres suivis par catégorie.

Données source : ADES - 05/09/2024 - Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) de 119 piézomètres. Traitements : ARB NA



POUR EN SAVOIR PLUS ...

ADES - <https://ades.eaufrance.fr>

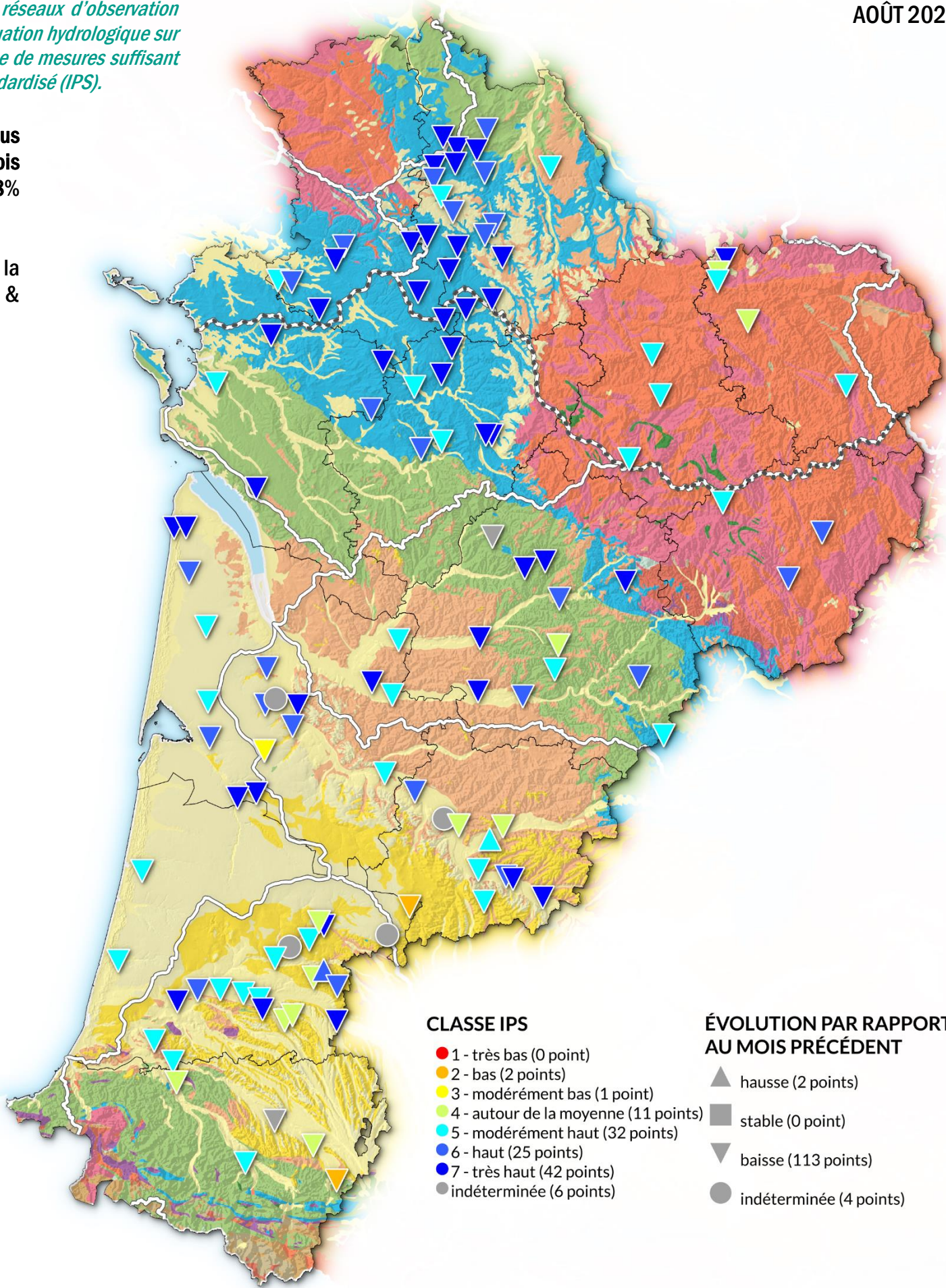
Portail national d'accès aux données sur les eaux souterraines (ADES) géré par le BRGM

SIGES - <https://sigespoc.brgm.fr/> et <https://sigesaqi.brgm.fr/>

Systèmes d'information pour la gestion des eaux souterraines (SIGES) en Poitou-Charentes-Limousin et en Aquitaine

Site de l'ARB NA - <https://www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/liste-des-stations-piezometriques/>

Visualisez les dernières données de niveaux des nappes sur les principales stations de Nouvelle-Aquitaine



ÉTAT DE LA RESSOURCE

DÉBITS DES COURS D'EAU

Sources : Hydro Portail / DREAL Nouvelle-Aquitaine (services de prévision des crues), CACG. Traitements : ARB NA.

La tendance générale est toujours également à la baisse (de saison) pour les débits des cours d'eau, qui ont tout de même globalement évolué au-dessus ou autour des débits médians en août. De légers pics de débit ont pu être observés notamment en milieu de mois lors des passages orageux, sans changement pour la tendance générale à la baisse.

En août 2024, 40% des stations de la région présentent un débit mensuel supérieur à la moyenne (contre 67% en juillet), 20% en sont proches, et 40% indiquent un débit mensuel inférieur à la moyenne (débit modérément faible dans la plupart des cas).

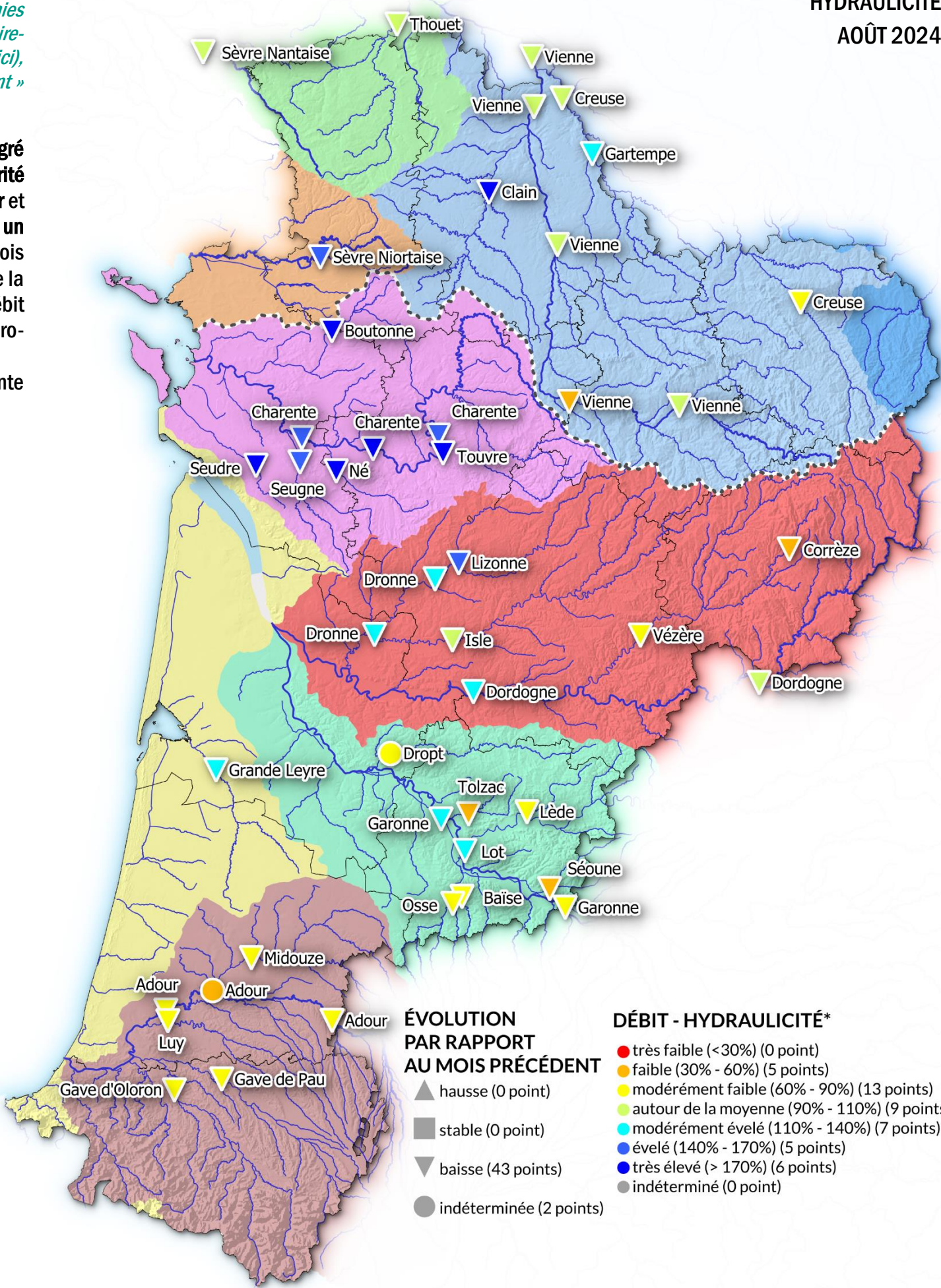
Les résultats des suivis des débits présentés ici portent sur une sélection de stations de mesures, jugées représentatives de la situation des principaux cours d'eau de Nouvelle-Aquitaine. Cette sélection se base principalement sur les stations définies comme « point nodal » dans les SDAGE Adour-Garonne et Loire-Bretagne 2022-2027 (43 des 45 stations sélectionnées ici), ayant un suivi continu et un historique de mesures « suffisant » (15 ans minimum).

La situation d'ensemble demeure plutôt favorable, malgré une certaine dégradation ce mois-ci, ainsi qu'une disparité persistante entre le Nord et le Sud ; les bassins de l'Adour et de la Garonne comportant davantage de stations avec un débit inférieur à la moyenne. Et contrairement aux mois précédents, certaines stations sur l'amont des bassins de la Vienne et de la Dordogne indiquent également un débit inférieur à la moyenne, du fait des conditions hydro-climatiques très sèches ce mois-ci sur le Limousin. A l'inverse, les débits relevés sur les bassins de la Charente et de la Seudre sont élevés ou très élevés pour la saison.

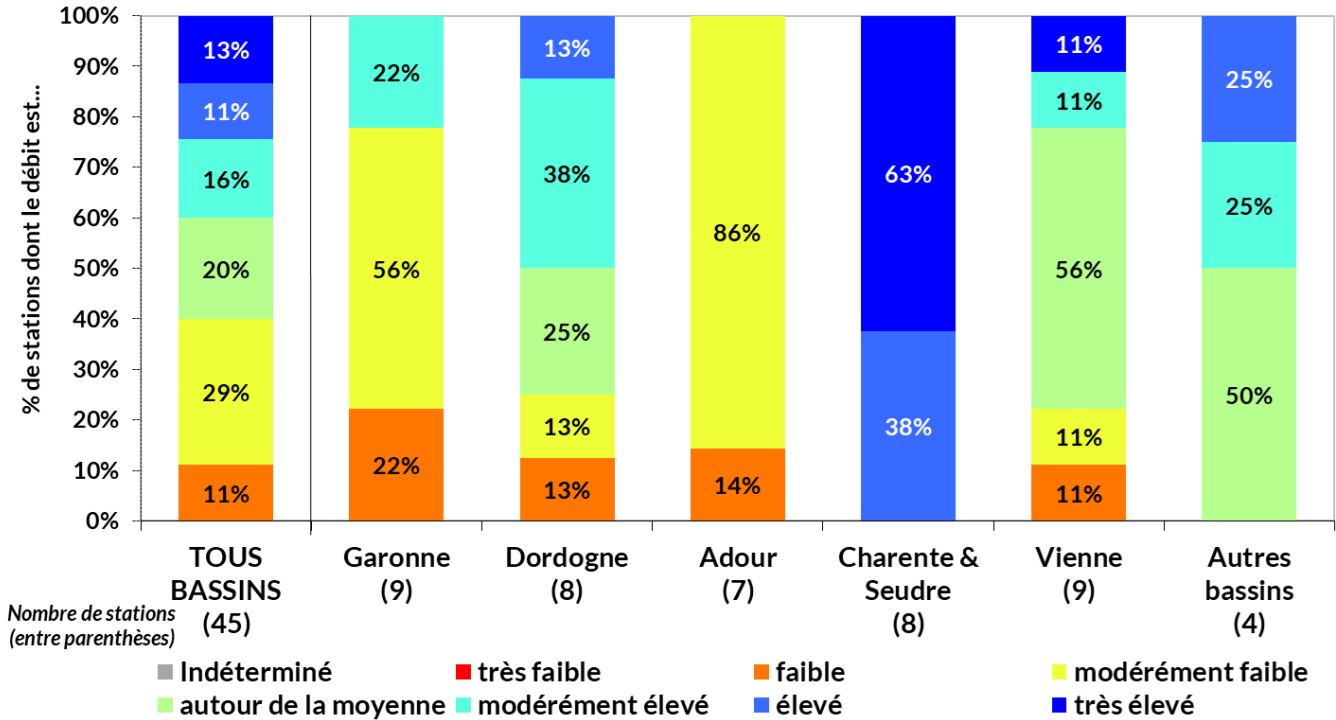
DÉBITS DES COURS D'EAU DE NOUVELLE-AQUITAINE

HYDRAULICITÉ

AOÛT 2024



Débit des cours d'eau de Nouvelle-Aquitaine - Hydraulicité AOÛT 2024



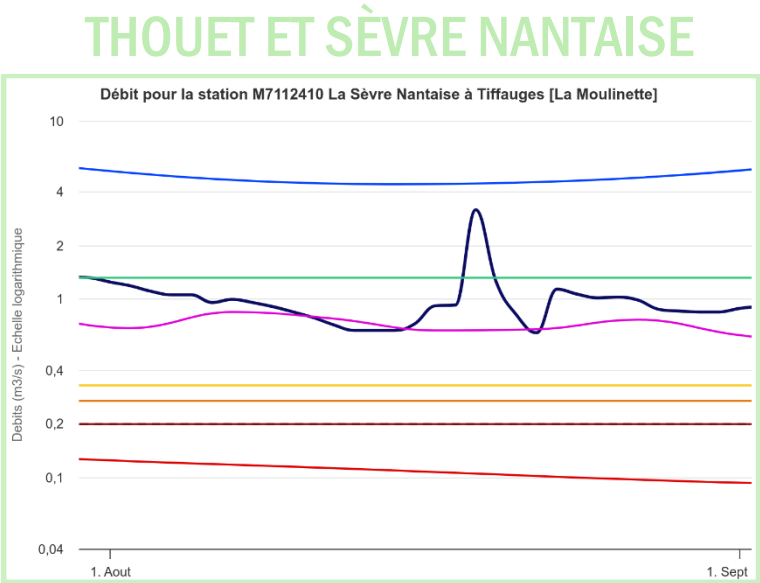
Sources : DREAL Nouvelle-Aquitaine et régions limitrophes (services de prévision des crues), CACG / HydroPortail - 03/09/2024. Hydraulicité (rapport entre le débit moyen mensuel et le débit moyen mensuel interannuel) calcul e sur 45 stations. Traitements: ARB NA.



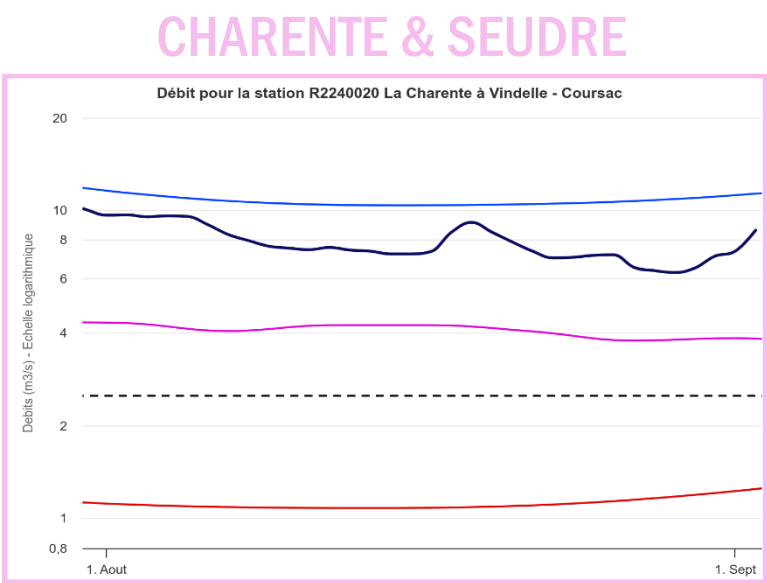
POUR EN SAVOIR PLUS ...

Hydroportail - <http://www.hydro.eaufrance.fr/>
Banque nationale des données quantitatives relatives aux eaux de surface

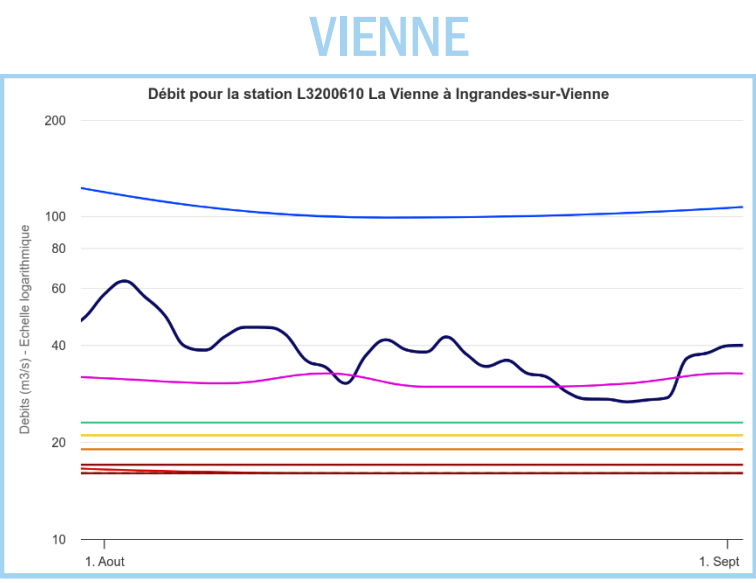
Site de l'ARB NA - <https://www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/liste-des-stations-debits/>
Visualisez les dernières données de débit sur les principales stations de Nouvelle-Aquitaine



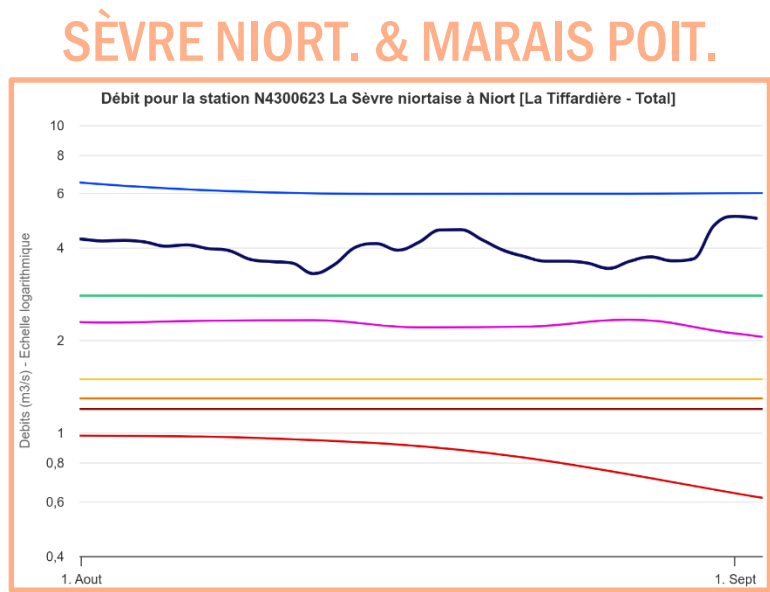
La Sèvre Nantaise à Tiffauges



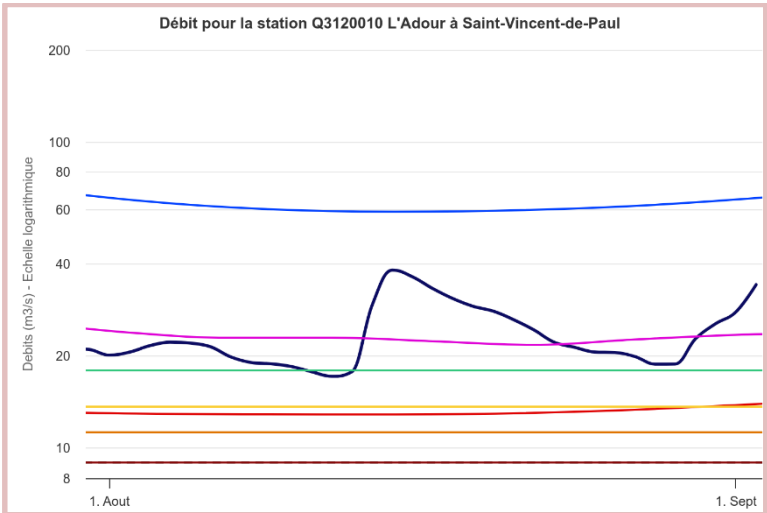
La Charente à Vindelle



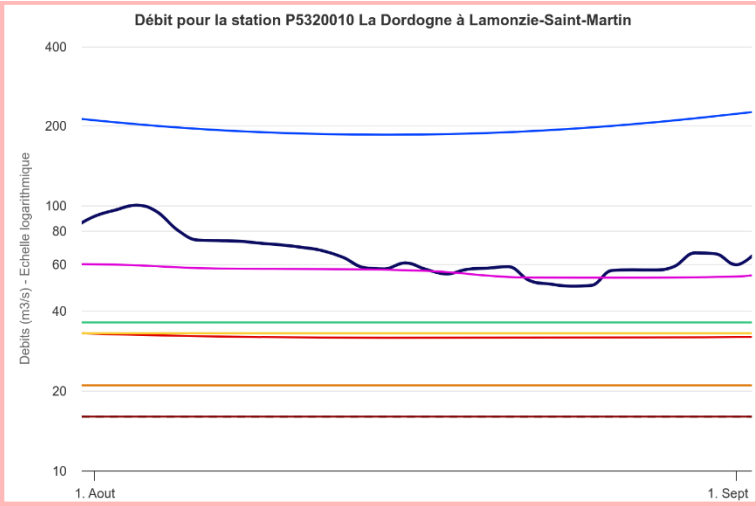
La Vienne à Ingrandes-sur-Vienne



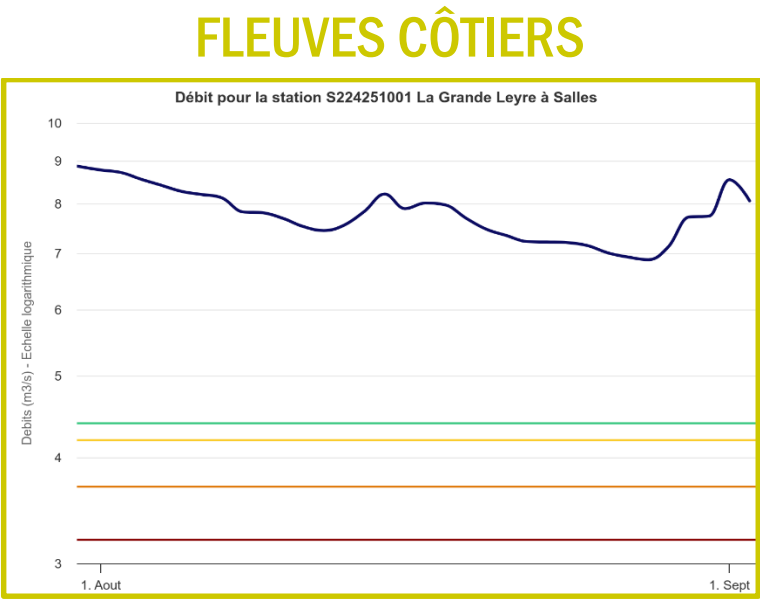
La Sèvre Niortaise à Niort



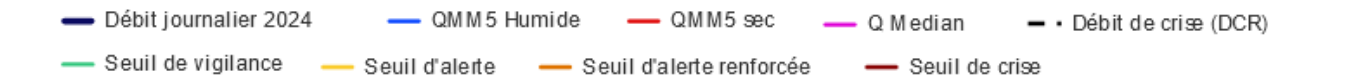
L'Adour à Saint-Vincent-de-Paul



La Dordogne à Lamonzie-Saint-Martin



La Grande Leyre à Salles

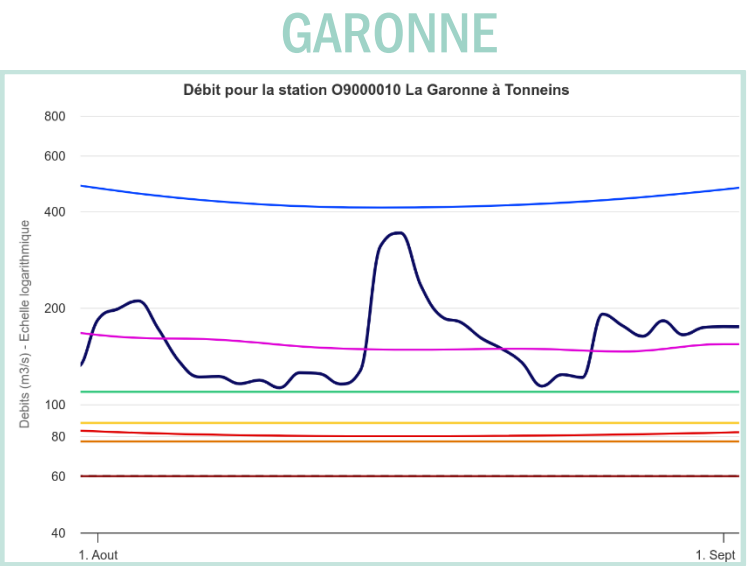


Débit quinquennal humide mensuel (QMM5H) 
Débit mensuel qui est statistiquement dépassé (à la hausse) une année sur cinq, calculé pour un mois donné sur toute la période d'observation de la station.

Débit quinquennal sec mensuel (QMM5S)
Débit mensuel qui est statistiquement dépassé (à la baisse) une année sur cinq, calculé pour un mois donné sur toute la période d'observation de la station.

Débit de Crise (DCR)
Valeur de débit d'étiage au-dessous de laquelle l'alimentation en eau potable pour les besoins indispensables à la vie humaine et animale, ainsi que la survie des espèces présentes dans le milieu sont mises en péril. À ce niveau d'étiage, toutes les mesure s possibles de restriction des consommations et des rejets doivent avoir été mises en œuvre (plan de crise).

Les données présentées ici ont été calculées d'après les mesures quasi temps-réel diffusées via l'API "Hydrométrie" de Hub'Eau. Les données accessibles sont celles mesurées sur le terrain sans expertise et sans les améliorations apportées par les hydromètres. Elles constituent par conséquent des données brutes provisoires ne bénéficiant pas systématiquement de corrections éventuelles du producteur de la donnée.



La Garonne à Tonneins

ÉTAT DE LA RESSOURCE

ÉCOULEMENTS DES PETITS COURS D'EAU

Sources : ONDE / Office Français pour la Biodiversité (OFB),
Fédérations de pêche et de Protection du Milieu Aquatique de
Nouvelle-Aquitaine. Traitements : ARB NA.

OBSERVATOIRE NATIONAL DES ÉTIAGES (ONDE)

Le réseau ONDE s'organise selon deux types de suivis, dont les objectifs et les modalités de mise en œuvre diffèrent. Le suivi usuel est réalisé mensuellement, de façon systématique sur tous les départements métropolitains, entre mai et septembre, au plus près du 25 de chaque mois (à plus ou moins 2 jours). Le suivi complémentaire contribue à une meilleure gestion de situations jugées sensibles. Son activation peut être déclenchée à tout moment (y compris en dehors de la période mai-septembre) par les préfets de département (MISE) ou sur décision spontanée des services départementaux de l'OFB. Lors d'une campagne d'observation, le niveau d'écoulement des cours d'eau est alors apprécié visuellement par les agents départementaux de l'OFB, selon quatre modalités différentes de perturbations d'écoulement :

- Classe 1a = écoulement visible acceptable ;
- Classe 1f = écoulement visible faible ;
- Classe 2 = écoulement non visible ;
- Classe 3 = assec.

	Charente		Charente-M.		Deux-Sèvres		Vienne		Corrèze		Creuse		Haute-Vienne		Dordogne		Gironde		Landes		Lot-et-Gar.		Pyrénées-Atl.		Nouv-Aquit.	
	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%
stations classe 1a "écoulement visible acceptable"	28	39%	52	58%	18	32%	63	67%	24	75%	15	43%	29	74%	5	13%	15	43%			8	17%	15	33%	272	47%
stations classe 1f "écoulement visible faible"	29	41%	13	14%	24	43%	23	24%	7	22%	15	43%	8	21%	28	74%	15	43%			35	73%	26	58%	223	38%
stations classe 2 "écoulement non visible"	3	4%	13	14%	2	4%	3	3%	1	3%	4	11%	2	5%	1	3%	4	11%			4	8%	0	0%	37	6%
stations classe 3 "assec"	11	15%	12	13%	12	21%	5	5%	0	0%	1	3%	0	0%	4	11%	1	3%			1	2%	4	9%	51	9%
Total stations	71	100%	90	100%	56	100%	94	100%	32	100%	35	100%	39	100%	38	100%	35	100%			48	100%	45	100%	583	100%
Indice ONDE *	8,2		7,9		7,7		9,3		9,8		9,1		9,7		8,8		9,1				9,4		9,1		8,8	

Indice ONDE

Cet indicateur varie de 0 à 10. 0 correspond à une situation où toutes les stations d'un département sont à sec, et 10 correspond à une situation où toutes les stations présentent un écoulement continu. Il est calculé de la manière suivante : $(5 \times N2 + 10 \times N1) / N$; avec N = nombre total de stations, N1 = nombre de stations en écoulement continu et N2 = nombre de stations en écoulement interrompu.

POUR EN SAVOIR PLUS ...

Site de l'ARB NA - <https://www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/suivi-des-ecoulements/>
Consultez les cartographies des résultats du suivi des écoulements en Nouvelle-Aquitaine

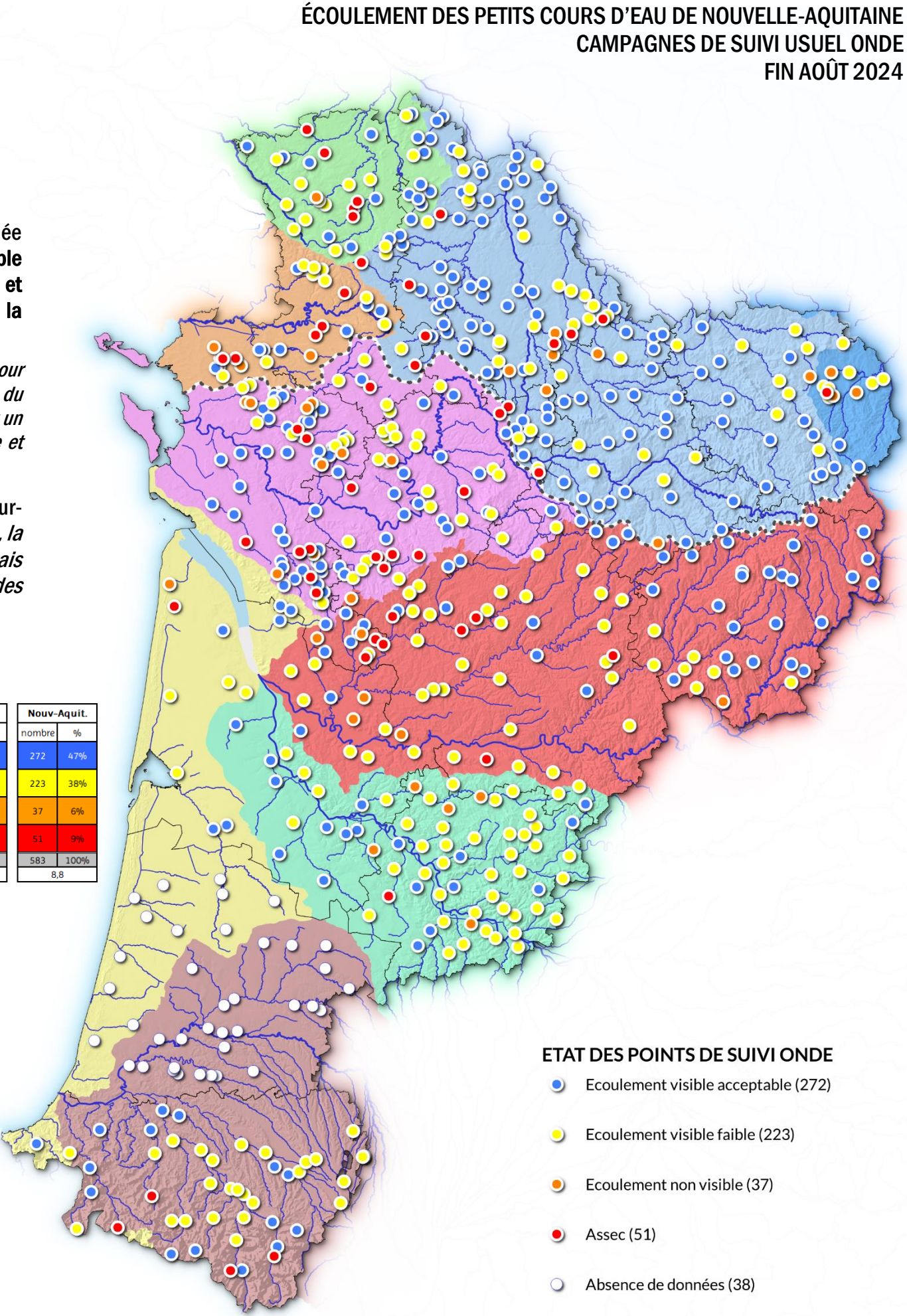
ONDE - <https://onde.eaufrance.fr>

Accédez aux données de l'Observatoire national des étiages (ONDE) - Eaufrance

La 4^e campagne usuelle ONDE de l'année 2024 s'est déroulée fin août* et fait état de **85% des stations en écoulement visible (97% fin juillet), dont 47% en écoulement visible acceptable et 38% en écoulement visible faible**. Il s'agit de la 4^e situation la plus favorable observée à fin août depuis 2012.

* pas de données de suivi usuel dans le département des Landes pour le mois d'août au 06/09 mais la campagne complémentaire du 26/08 indique que les 38 stations du département présentaient un écoulement visible, dont 84% en écoulement visible acceptable et 16% en écoulement visible faible.

Dans son dernier bulletin du 1^{er} septembre sur le bassin Adour-Garonne, l'OFB indique que « qu'à la fin du mois d'août 2024, la situation hydrologique en tête de bassin s'est dégradée mais reste beaucoup moins préoccupante pour le fonctionnement des milieux aquatiques que certaines années passées. »



ETAT DES POINTS DE SUIVI ONDE

- Ecoulement visible acceptable (272)
- Ecoulement visible faible (223)
- Ecoulement non visible (37)
- Assec (51)
- Absence de données (38)

USAGES

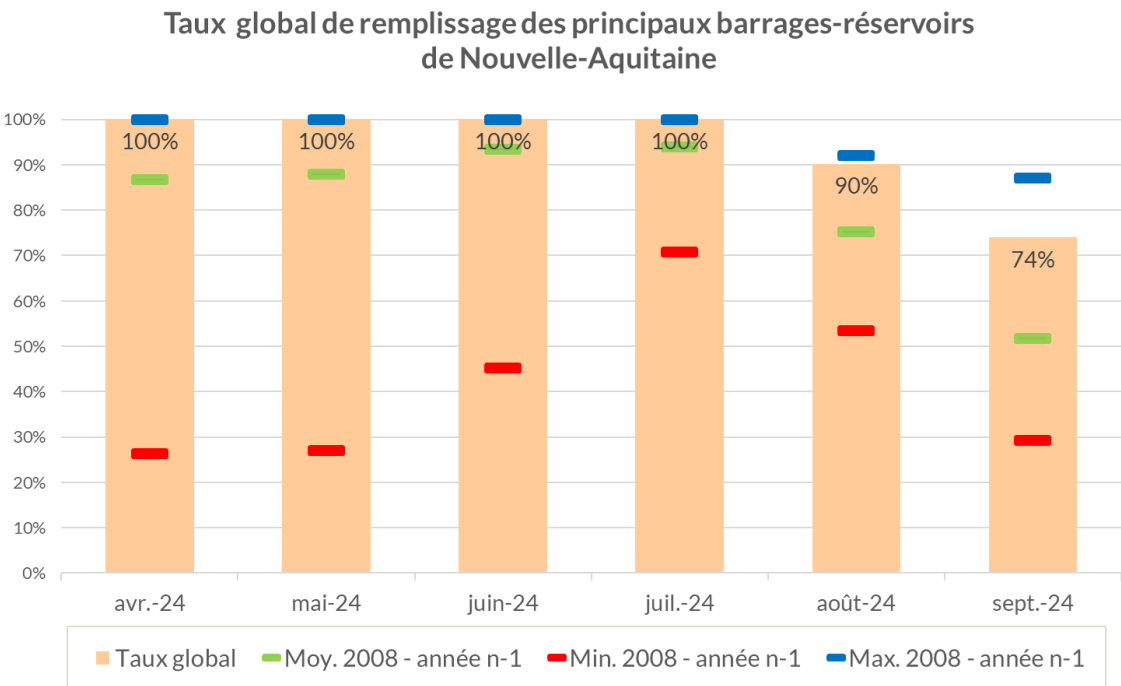
REMPLISSAGE DES BARRAGES-RÉSERVOIRS

Source des données : DREAL Occitanie & SIE Adour-Garonne, CACG, SOGEDO & CD24, EPTB Charente & CD16, SPL des eaux du Cébron et SPL des eaux de la Touche-Poupard.

Traitements : ARB NA

Les suivis des taux de remplissage présentés ici portent sur une sélection (non-exhaustive) de barrages-réservoirs situés en Nouvelle-Aquitaine. Seuls les ouvrages d'une capacité totale de plus de 1,5 millions de m³, dédiés au moins en partie au soutien d'étiage (réalimentation des cours d'eau en période d'étiage), et avec des données de remplissage potentiellement disponibles ont été sélectionnés, soit un total de 15 barrages-réservoirs pour une capacité totale de stockage d'environ 108 millions de m³.
À noter que de nombreux barrages sont aussi implantés sur les secteurs amont de certains bassins (réservoirs hydroélectriques des chaînes Dordogne-Vézère, Lot- Truyère, Garonne-Ariège et haute montagne Neste notamment) - principalement hors Nouvelle-Aquitaine et non pris en compte ici - mais avec de potentiels effets sur la réalimentation des cours d'eau à l'aval.

Malgré une baisse plus marquée ce mois-ci (-26%), le **taux global de remplissage reste élevé pour la période, s'élevant à 74% fin août-début septembre**, ce qui est nettement supérieur à la moyenne pour la saison.



Sources : DREAL Occitanie, CACG, SOGEDO & CD24, EPTB Charente & CD16, SPL des eaux du Cébron et de la Touche-Poupard.
Traitements : ARB NA - taux global calculé d'après les données de 15 ouvrages représentant une capacité totale d'environ 108 Mm³



POUR EN SAVOIR PLUS ...

Site « Information débits » EPIDOR - <https://www.debits-dordogne.fr/barrages>

Suivez l'évolution du remplissage des barrages du bassin de la Dordogne

Site LaGaronne.com du SMEAG - <https://www.lagaronne.com/etude/soutien-detiage-de-la-garonne.html>

Les opérations de soutien d'étiage sur le bassin de la Garonne

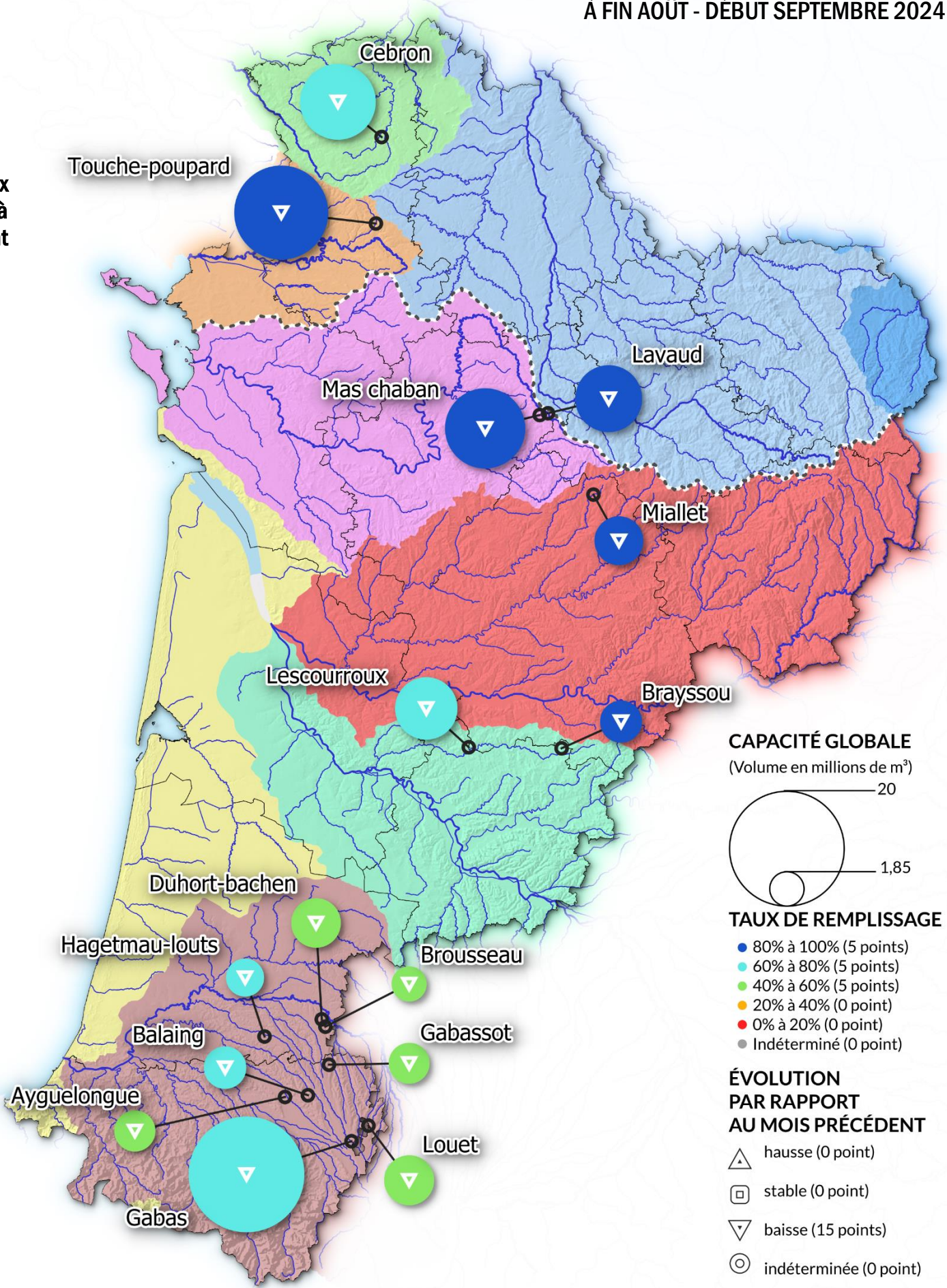
Site de l'EPTB Charente - <https://www.fleuve-charente.net/les-donnees-sur-leau/suivi-de-letiage/niveau-des-barrages>

La gestion du soutien d'étiage par les barrages de Lavaud et Mas Chaban sur le bassin de la Charente

Site du Syndicat Mixte du Bassin du Lot (SMBL) - <https://laviedelariviere.valleedulot.com/>

Suivez l'évolution du remplissage des barrages du bassin du Lot

TAUX DE REMPLISSAGE DES PRINCIPAUX BARRAGES-RÉSERVOIRS DE NOUVELLE-AQUITAINE À FIN AOÛT - DÉBUT SEPTEMBRE 2024



USAGES

MESURES DE RESTRICTION

Source des données : VigiEau / Ministère chargé de l'écologie, préfetures départementales & services associés (DDT).

La gestion conjoncturelle désigne les dispositifs de mise en œuvre des mesures de restriction et de suspension temporaire d'usages, organisées par les préfets, via des arrêtés et des comités « ressources en eau ». Pour préserver les utilisations prioritaires de l'eau (santé, sécurité civile et approvisionnement en eau potable), des restrictions d'eau graduelles et temporaires sont déclenchées progressivement, en fonction de quatre niveaux de gravité : **vigilance, alerte, alerte renforcée et crise**. Des mesures d'anticipation peuvent également être décidées avant l'atteinte des valeurs seuils correspondantes à chaque niveau d'alerte. Le niveau maximal « de crise » déclenche des interdictions de prélèvements d'eau pour l'agriculture ainsi que de nombreux autres usages, domestiques ou d'espaces publics (arrosages des massifs floraux, fontaines, remplissage des piscines, nettoyages des voiries, etc.).

Les règles d'application de ces mesures sont récapitulées au préalable par des « arrêtés cadre » préfectoraux, définis à l'échelle de bassins interdépartementaux (et/ou déclinés à l'échelle départementale), eux-mêmes régis par les arrêtés d'Orientation de Bassin (AOB). Pour chaque sous bassin (appelé aussi unité de gestion ou zone d'alerte), les arrêtés cadre déterminent les indicateurs et leurs valeurs seuils, le type de mesures à mettre en place pour les usages associés et les ressources concernées, ainsi que les règles de déclenchement et de levée de ces mesures, etc. Ces différents arrêtés font l'objet de consultations régulières pour leur mise à jour.

>>> Retrouvez dans la rubrique « Pour en savoir plus » ci-contre tous les liens directs vers les rubriques gestion d'été 2024 des différentes préfetures.

POUR EN SAVOIR PLUS ...

Rubriques « gestion quantitative » des sites des 12 préfetures départementales pour consulter les arrêtés de restriction en cours : [16](#) / [17](#) / [19](#) / [23](#) / [24](#) / [33](#) / [40](#) / [47](#) / [64](#) / [79](#) / [86](#) / [87](#)

Plateforme VigiEau - <https://vigieau.gouv.fr/>

Retrouvez des informations dédiées aux particuliers, professionnels, collectivités au sujet des restrictions en vigueur au niveau local, et des conseils pour réduire sa consommation d'eau

LES MESURES DE RESTRICTION EN AOÛT 2024

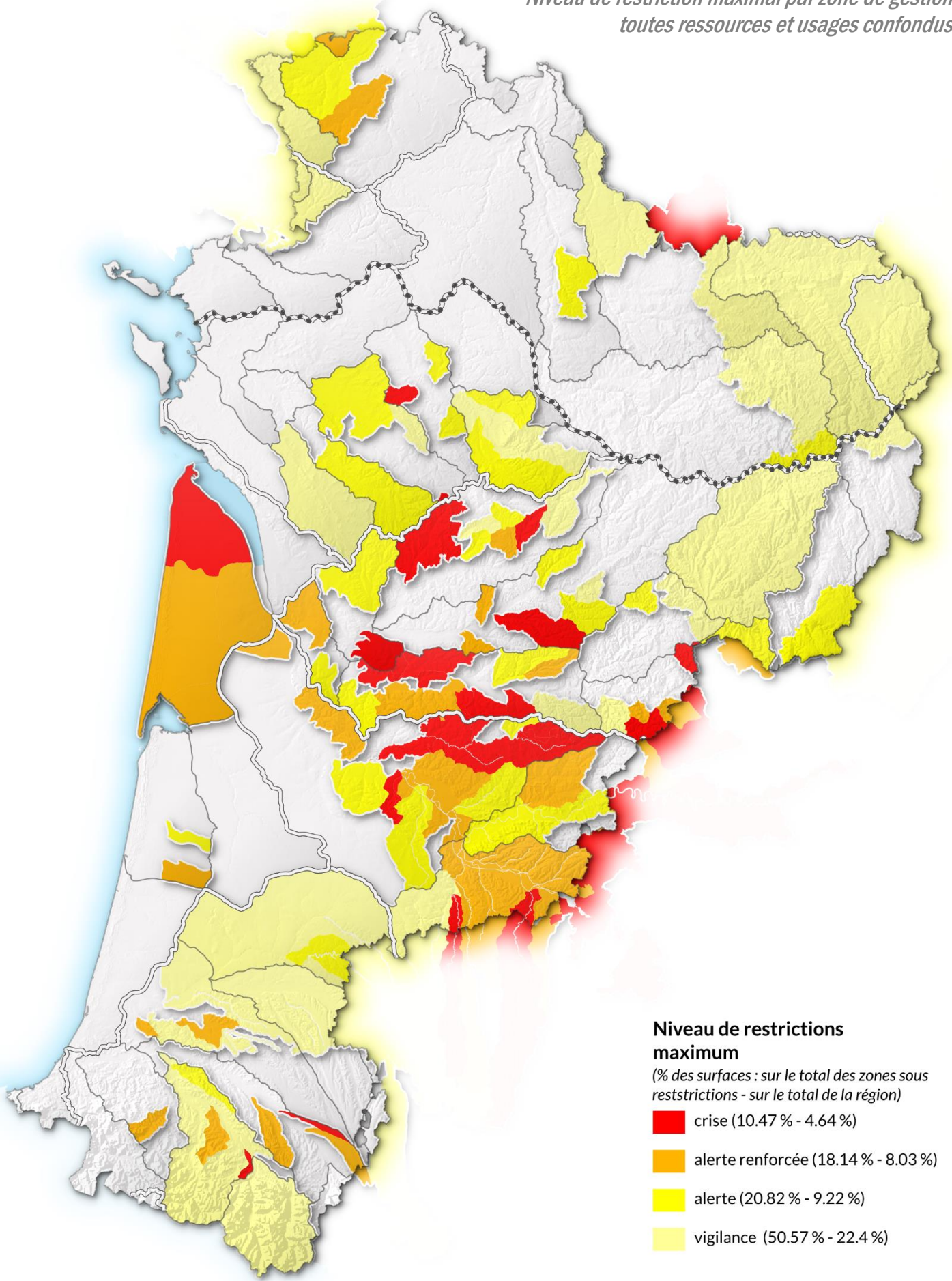
Les mesures de restriction se sont globalement intensifiées ce mois-ci, en lien avec les conditions hydro-climatiques. Tous usages confondus, une cinquantaine d'arrêtés ont été pris courant août. A fin août, davantage de zones de gestion ou de départements sont désormais concernés par des mesures plus restrictives dans l'ensemble.

		31/08/2024		31/07/2024	
		Nombre de communes	%	Nombre de communes	%
Niveau de restriction Max	pas de restriction	1982	46%	3657	85%
	vigilance	760	18%	216	5%
	alerte	608	14%	301	7%
	alerte renforcée	545	13%	71	2%
	crise	410	10%	60	1%
TOTAL		4305			

Malgré l'intensification notable des mesures de restriction ce mois-ci, la situation reste plutôt favorable. Les sous-bassins faisant l'objet de mesures de restriction sont généralement bien plus nombreux à cette période de l'année, et avec des niveaux de restriction globalment plus élevés.

NIVEAUX DE RESTRICTION EN NOUVELLE-AQUITAINE AU 5 SEPTEMBRE 2024

Niveau de restriction maximal par zone de gestion
toutes ressources et usages confondus



À PARTIR DES DONNÉES ET INFORMATIONS FOURNIES NOTAMMENT PAR :

- Météo France
- Infoclimat
- Le site HydroPortail édité par le Service Central d'Hydrométéorologie et d'Appui à la Prévision des Inondations (Schapi) du ministère de la Transition Écologique et Solidaire, les Services de Prévision des Crues (SPC) et les unités d'hydrométrie de la DREAL
- Le Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM)
- Les Agences de l'eau Adour-Garonne et Loire-Bretagne
- La Compagnie d'Aménagement des Coteaux de Gascogne (CACG)
- Les Sociétés Publique Locale (SPL) des eaux du Cébron et de la Touche-Poupard
- L'Établissement Public Territorial du Bassin (EPTB) de la Charente
- L'Office Français de la Biodiversité (OFB)
- L'Association Régionale des Fédérations de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique de Nouvelle-Aquitaine (ARP NA) et les fédérations départementales
- Les Directions Départementales des Territoires (DDT)



L'Auxance à Chasseneuil-du Poitou (86) le 23/08/2024



L'ARB NA et ses actions sont financées par :