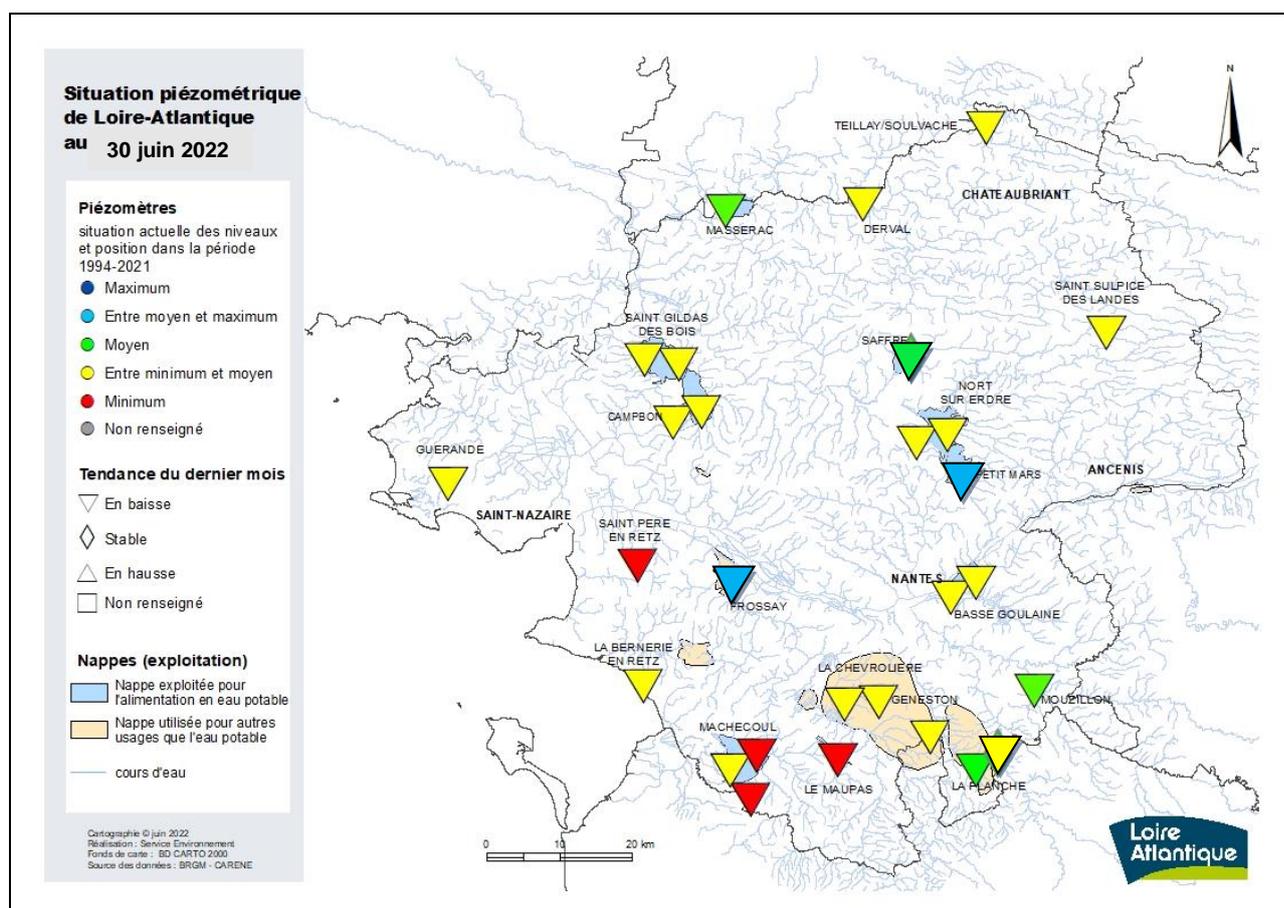


NIVEAU DES NAPPES d'eau souterraine de Loire-Atlantique

SITUATION au 30 juin 2022

PREAMBULE

La présente note de situation est établie par le Département de Loire-Atlantique, dans le cadre du réseau départemental de surveillance des eaux souterraines. Cette situation est établie à partir des données fournies par la CARENE pour la nappe de Campbon et le BRGM pour les autres nappes.



SITUATION PIEZOMETRIQUE AU 30 juin 2022

En juin, les nappes suivies ont poursuivi leur vidange printanière avec une intensité conforme à la normale. Quelques épisodes pluvieux enregistrés récemment et de manière peu homogène sur le département couplés à un retour à des températures conformes aux moyennes interannuelles ont ralenti globalement l'intensité de cette vidange. Les nappes suivies présentent très majoritairement des niveaux inférieurs aux moyennes interannuelles, voire localement inférieurs aux minima historiques de la période de mesures 1994-2021 avec une tendance à la baisse légèrement amortie les dernières semaines de juin pour les nappes les plus superficielles.

PERSPECTIVES ET PRECONISATIONS

Compte tenu de la situation piézométrique décrite précédemment, comparable globalement à la situation déjà connue en 2017 et 2019, une attention toute particulière devra être apportée au cours des prochains mois estivaux aux nappes des bassins sédimentaires de Machecoul, Le Maupas, St Gildas des Bois et Grandlieu, particulièrement sensibles et réactives aux périodes de sécheresses ainsi qu'à la nappe de socle exploitée à Soulvache. En lien avec le niveau du fleuve et l'augmentation des volumes prélevés, la nappe alluviale de la Loire fera également l'objet d'une attention particulière sur le site de production d'eau potable de Basse Goulaine.

