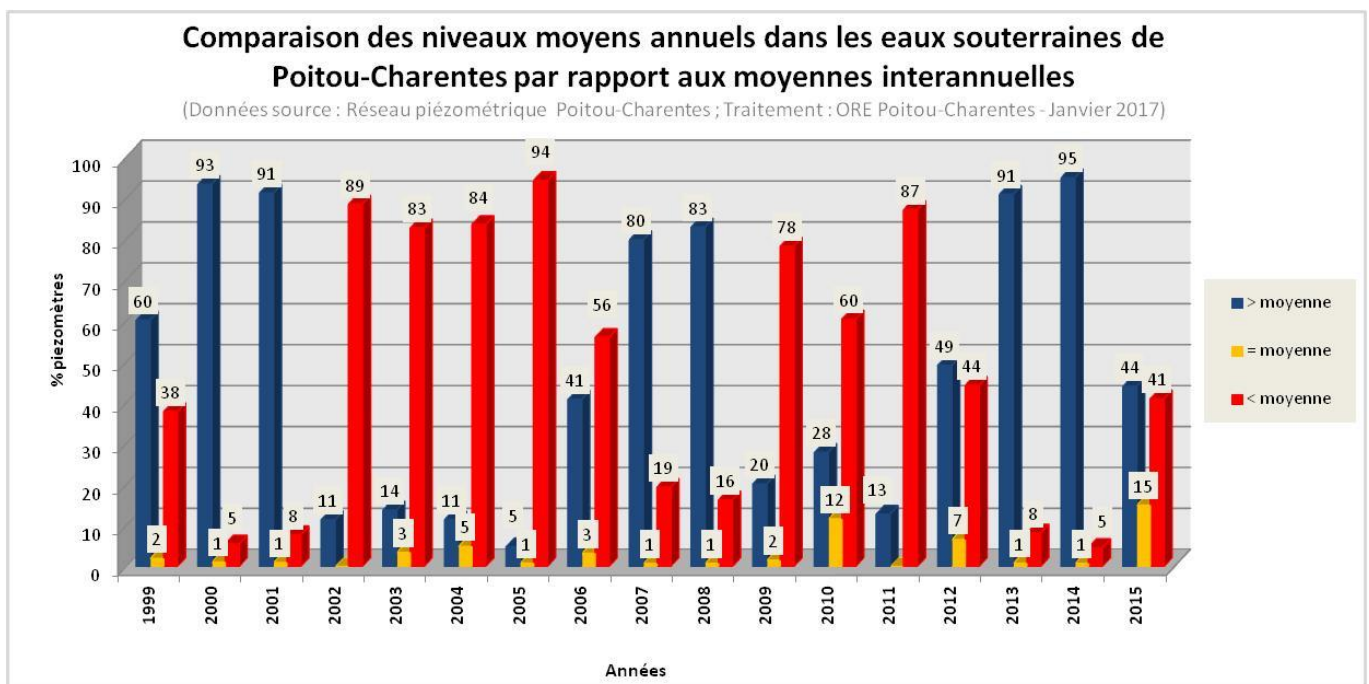


## Comparaison interannuelle des niveaux d'eau dans les nappes souterraines

Afin d'améliorer la connaissance du fonctionnement des eaux souterraines, la Région Poitou-Charentes a décidé en 1992 de mettre en place un réseau dense de mesures des niveaux piézométriques des principales nappes de la région. Ce réseau est constitué actuellement de 113 points de suivi automatique des niveaux répartis dans les quatre départements ; les premiers points ont été mis en service au second semestre 1992.

Le graphique suivant fait état d'une comparaison des niveaux moyens annuels mesurés dans le cadre du réseau piézométrique de Poitou-Charentes par rapport aux moyennes interannuelles.

Il situe la dernière année disponible, 2015, par rapport aux quinze années antérieures (1999 à 2014). Il montre que 59% des niveaux piézométriques moyens en 2015 ont été proches à supérieurs aux niveaux moyens interannuels calculés sur l'ensemble des mesures. La situation est comparable à celle observée en 2012.



La moyenne mensuelle interannuelle est calculée par rapport aux chroniques historiques et une enveloppe correspondant à 5% du battement de la nappe lui est appliquée. Rappelons que la moyenne interannuelle est calculée d'après un historique de mesures qui est propre à chaque piézomètre et fonction de l'année de sa mise en service, qui est généralement postérieure à l'irrigation. Cette moyenne est par conséquent influencée par les prélèvements.

► **Article commentant ce chiffre clé sur le site du réseau piézométrique régional :**

- Le Bilan annuel de la situation piézométrique, rubrique [Bilans annuels](#) (bulletin de l'année 2015 – bulletin 2016 à venir)

► **Pour en savoir plus :**

- SIGORE, Système d'Information Géographique de l'ORE  
(Cocher [Eau > Quantité > Eaux souterraines > Stations de suivi du niveau des eaux souterraines](#))
- [Site du réseau régional piézométrique](#)

► **En téléchargement :**

- Les données traitées de l'ORE Poitou-Charentes (au format xls)