

# Département Hydrométrie et Prévision des Crues Vienne Charente Atlantique

## Antenne de La Rochelle

### Bassin de la Seugne Saint Seurin de Palenne (la Lijardière)

Synthèse 2017-2018

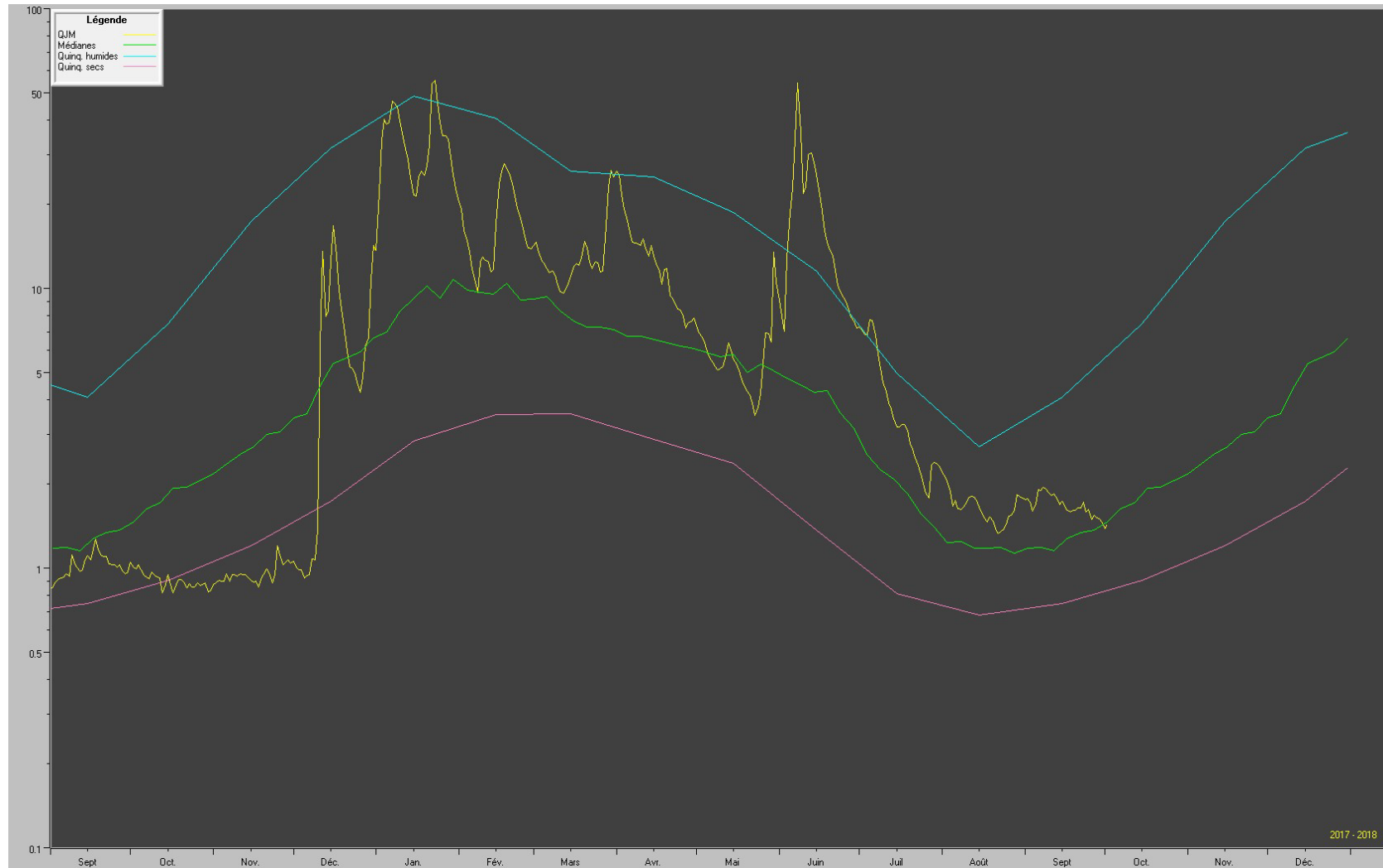


Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

# Bassin de la Seugne

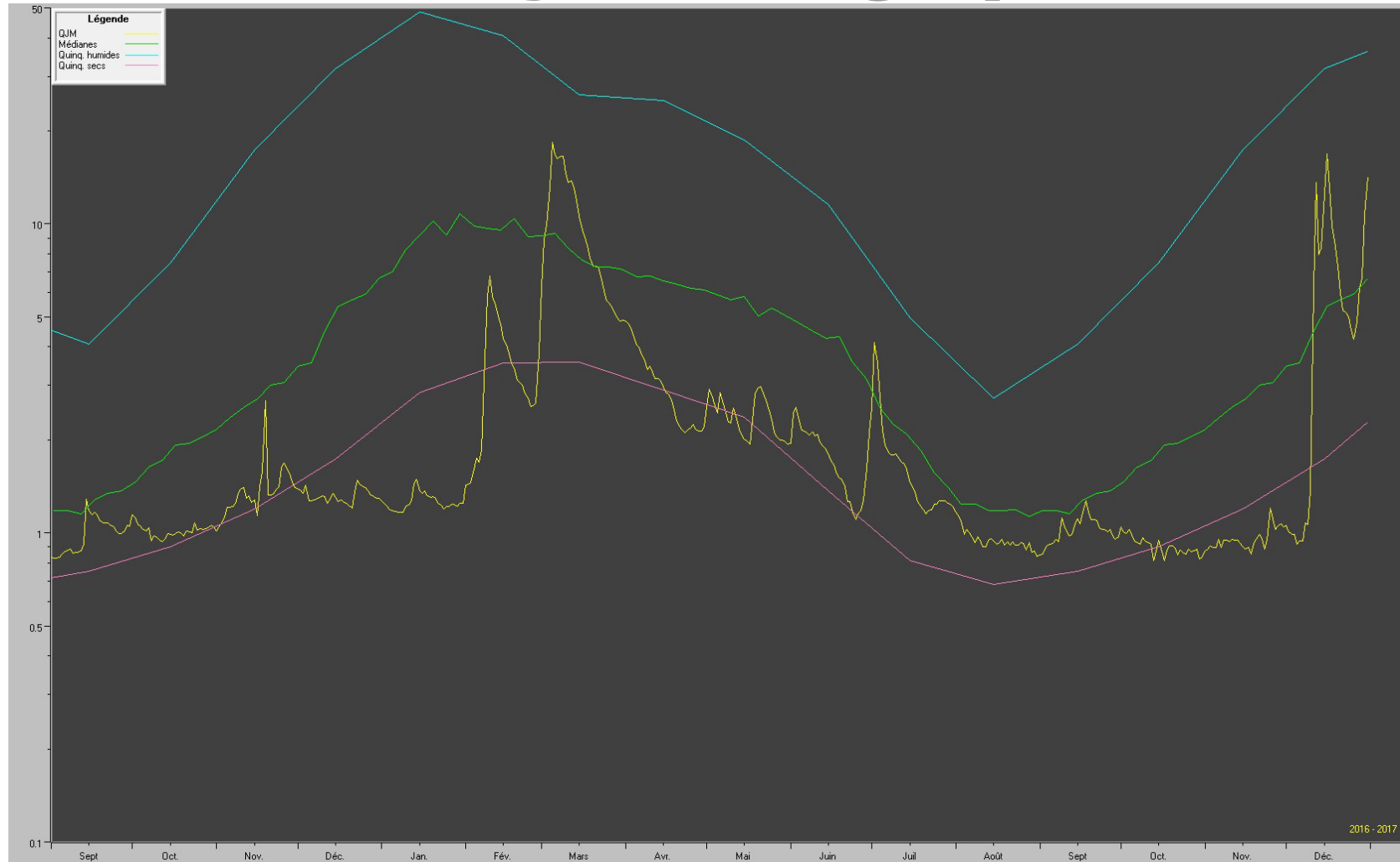


# Saison hydrologique 2018



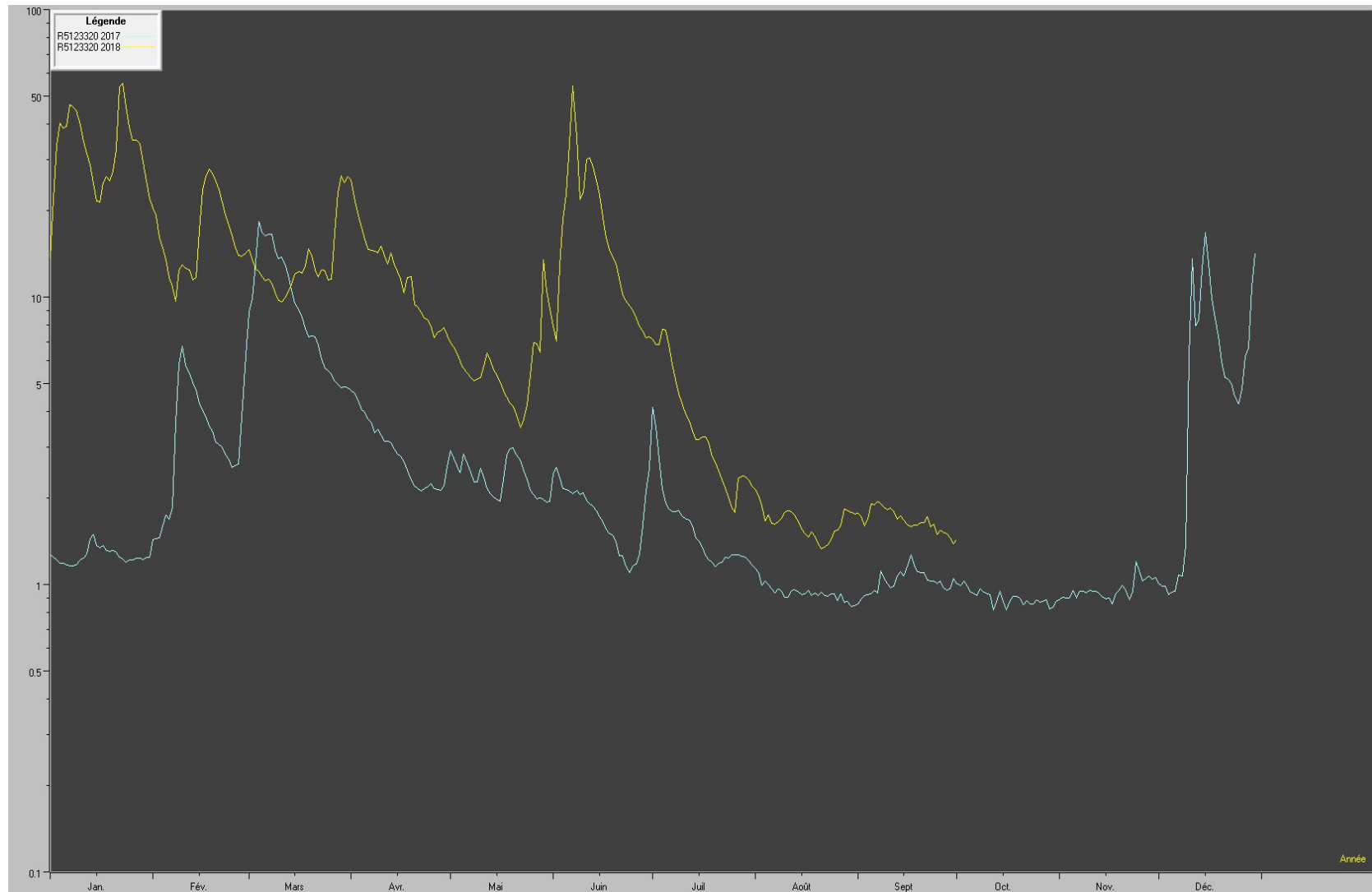
**Le débit moyen pour la période du 1<sup>er</sup> janvier au 30 septembre s'établit à 12 m<sup>3</sup>/s correspondant à une période de retour équivalente à 10 ans humide.**

# Saison hydrologique 2017



En 2017, ce même débit s'établissait à  $2,82 \text{ m}^3/\text{s}$  soit une période de retour équivalente à 20 ans sec.

# Débits comparatifs 2017 et 2018



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET  
DE LA RÉGION  
NOUVELLE-AQUITAINE

# Conclusion

**En raison de la recharge hivernale et des pluies de juin, les débits 2018 de la Seugne à Saint Seurin de Palenne sont très supérieurs à ceux de 2017.**

**Ce constat vaut depuis le début de l'année et notamment sur la période d'étiage, qui s'avère donc peu prononcé en 2018.**

**Le VCN3 s'établit à fin septembre 2018 sur une occurrence de 3 ans humides.**

