

## PROTOCOLE DE CARACTERISATION DES OUVRAGES POTENTIELLEMENT CAPTIFS SUR LE TERRITOIRE DE L ASA SAINTONGE CENTRE : POMPAGES D'ESSAI ET ANALYSES D'EAU SUR 6 FORAGES - DIAGNOSTICS D'OUVRAGES COMPLEMENTAIRES : CHATEAU DE RIOUX ET FORAGE BBS001TXXR MEURSAC



Cette étude scindée en trois documents, a été réalisée entre 2016 et 2017. La première partie est consacrée aux pompages d'essai et analyses d'eau sur 6 forages sélectionnés avec un diagnostic sur les forages. La deuxième partie présente les pompages d'essai réalisés sur le forage BBS001 TXXR à Meursac (17). Enfin, la dernière partie concerne le diagnostic d'ouvrage sur le forage du Château de Rioux. L'objectif de l'étude est d'établir une liste préalable d'ouvrages, sur lesquels des conditions de captivité sont susceptibles d'être testées, au cours d'une période d'étiage. Les forages sélectionnés se trouvent sur les sous-bassins de la Seudre moyenne et de la Seudre aval, ou la Seudre avec une partie de ses affluents, et drainent les nappes libres du Turonien et du Cénomien calcaire. Le bilan des essais a montré que tous les ouvrages testés sont susceptibles de capter une ressource captive parfois à faible profondeur. Bilan des mesures. Campagne de pompages et d'analyses d'eau. Bilan des diagnostics d'ouvrages. Conclusions générales.

**Auteurs du document :** RAVIGNE L, HYDRO INVEST, AEAG, OUGC SAINTONGE, CONSEIL DEPARTEMENTAL CHARENTE MARITIME

**Obtenir le document :** [Agence de l'Eau Adour Garonne](#)

**Diffuseur des métadonnées :** Agence de l'Eau Adour Garonne

**Mots clés :** CAPTAGE, ETIAGE, FORAGE, POMPAGE D'ESSAI, AQUIFERE, NITRATE, COURS D'EAU, GEOLOGIE, QUALITE DE L'EAU, OUVRAGE HYDRAULIQUE, HYDROGEOLOGIE, AGRICULTURE, POMPAGE LONGUE DUREE, TRANSMISSIVITE

**Thème (issu du Text Mining) :** HYDROGEOLOGIE, POLLUANTS

**Date :** 2017-01-01

**Type de ressource :** Document

**Format :** text/xml

**Identifiant Documentaire :** CHAR 35034/1-3

**Langue :** Français

**Télécharger les documents :**

<http://oai.eau-adour-garonne.fr/oai->

[documents/61963\\_CHAR\\_35034\\_1\\_2\\_3\\_pompages\\_essais\\_et\\_analyses\\_forages\\_Asa\\_Saintonge\\_2017.pdf](#)

**Commune :** MEURSAC (17232), MONTPELLIER-DE-MÉDILLAN (17244), RIOUX (17298), SAINT-ANDRÉ-DE-LIDON (17310), SAINT-ROMAIN-DE-BENET (17393), SAINT-GENIS-DE-SAINTONGE (17331), SAINTES (17415), MIGNALOUX-BEAUVOIR (86157)

**Département :** CHARENTE-MARITIME (17), VIENNE (86)

**Région :** NOUVELLE-AQUITAINE (75)

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/protocole-de-caracterisation-des-ouvrages-potentiellement-captifs-sur-le-territoire-de-l-asa-sainton0>

Evaluer cette notice: