

## Relevés thermiques aéroportés sur l'Ouvèze : rapport de synthèse



Dans le cadre de son plan de gestion de la ressource en eau, la CAPCA (Communauté d'Agglomération Privas Centre Ardèche1) a missionné le laboratoire EVS pour étudier le comportement thermique de l'Ouvèze (Ardéchoise) depuis l'amont de Privas jusqu'à la confluence avec le Rhône. La température de surface de la rivière a été mesurée à l'aide d'une caméra thermique et grâce à un partenariat avec un pilote d'ULM. Ces images ont permis de construire le profil longitudinal de température de l'Ouvèze et d'identifier la distribution, la taille et l'origine des taches d'eau froide observées sur ces images, acquises lors d'une campagne de mesure estivale au plus chaud de la journée (22/07/2019). Les températures relevées sont très variables localement, comprises entre 22,5°C et 31,1°C.

**Auteurs du document :** MARTEAU B, MICHEL K, PIEGAY H, AERMC, EVS CNRS, ENS DE LYON, UNIVERSITE DE LYON, H2O'LYON, ARDECHE LE DEPARTEMENT, PRIVAS CENTRE ARDECHE

**Obtenir le document :** [Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse](#)

**Diffuseur des métadonnées :** Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

**Mots clés :** EAU DE SURFACE, GESTION DE LA RESSOURCE EN EAU, SEDIMENT, TEMPERATURE DE L'EAU

**Date :** 2020

**Type de ressource :** Document

**Format :** text/xml

**Identifiant Documentaire :** 00057429

**Langue :** Français

**Droits d'utilisation :** Domaine public

**Télécharger les documents :**

[\[oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/9673/1/Thermie\\\_Ouveze\\\_2019\\\_RapportFinal\\\_EVS.pdf\\\_25710Ko\]\(https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/9673/1/Thermie\_Ouveze\_2019\_RapportFinal\_EVS.pdf\_25710Ko\)](https://doc-</a></p></div><div data-bbox=)

**Département :** ARDECHE (07)

**Région :** AUVERGNE-RHONE-ALPES (84)

**Entité hydrographique :** L'Ouvèze (V4300500), La Payre (V4310500), Le Lavézon (V4330500)

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/relevés-thermiques-aeroportés-sur-l-ouveze-rapport-de-synthese0>

Evaluer cette notice: