

Date d'élaboration du profil : Février 2012

Mise à jour du : 03/04/2023

### Caractéristiques de la baignade

**Nom de la baignade** : Lac de Castera Verduzan

**Commune** : Castera Verduzan

**Département** : Gers

**Région** : Occitanie

**Responsable de l'eau de baignade** : Maire de Castera Verduzan

**Période d'ouverture** : 8 juillet au 3 septembre 2023

**Heures de surveillance** : 10h45-19h30

**Localisation du point de suivi ARS** :

x = 446 378 , y = 1 869 925

**Informations pratiques** :

Poste de secours : Oui

Accessibilité aux personnes à mobilité réduite : OUI

Douches / Toilettes : Oui

Toilettes

OUI

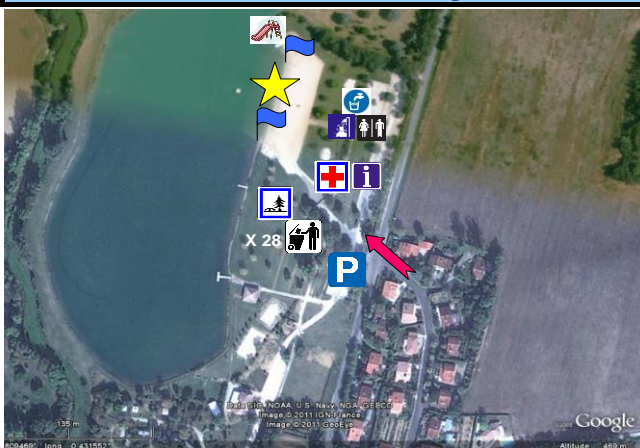
Point eau potable : Oui

Poubelles : Oui Interieur et Extérieur

Accessibilité aux animaux : animaux interdits

Autres : Espace jeux enfants, bar, toboggan, pique nique, volley, ping-pong, skate parc

### Schéma de la zone de baignade



### Historique de la qualité de l'eau de baignade (Directive 2006/7/CE)

Année	Classement
2017	qualité excellente
2018	qualité excellente
2019	qualité excellente
2020	qualité excellente
2021	qualité excellente
2022	qualité excellente

bleu : Eau de qualité excellente

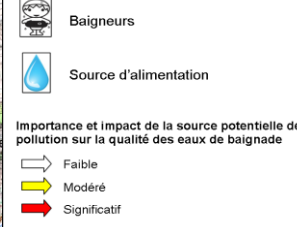
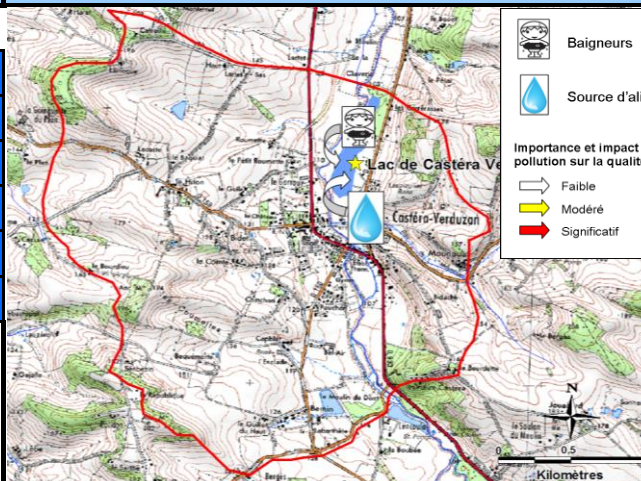
vert : Eau de bonne qualité

jaune : eau de qualité suffisante

rouge : Eau de qualité insuffisante

Aucune fermeture entre 2013 et 2022

### Présentation de la zone d'étude



### Inventaire des sources de pollution potentielle et mesures de gestion

Diagnostic		Gestion préventive des pollutions		Plan d'actions
Sources de pollution	Impact	Indicateurs suivis	Mesures de gestion préventive associées	Principales mesures de réduction des pollutions
<b>Risque bactériologique</b>				
Fréquentation	faible	Résultats des analyses microbiologiques du contrôle sanitaire	Contrôle sanitaire bimensuel (ARS) Surveillance quotidienne par l'exploitant	- Passage sous la douche avant et après la baignade - Panneau d'information sur l'hygiène des baigneurs
Eaux souterraines alimentant la zone de baignade	faible	Résultats d'analyses microbiologiques		Analyses microbiologiques en cas de pollution chronique
<b>Risque Cyanobactéries</b>				
Phytoplanctons (micro-algues)		Résultats des analyses du contrôle sanitaire	Contrôle sanitaire (ARS)	- Maitrise de l'hydraulicité du plan d'eau (circulation des eaux de la baignades) - Gestion intégrée du bassin versant, SDAGE Adour-Garonne (diminution des apports en nitrate et phosphate) - Gestion patrimoniale des espèces piscicoles (association de pêche)
		Transparence	Fermeture provisoire du site pour une transparence inférieure à 1m	
		Coloration et température de l'eau	Contrôle sanitaire (ARS), Surveillance quotidienne par l'exploitant	
			Surveillance quotidienne par l'exploitant	
			Gestion piscicole	

Informations complémentaires sur : [www.baignade.sante.gouv.fr](http://www.baignade.sante.gouv.fr)

Le profil de la plage de Castera Verduzan est consultable en Mairie