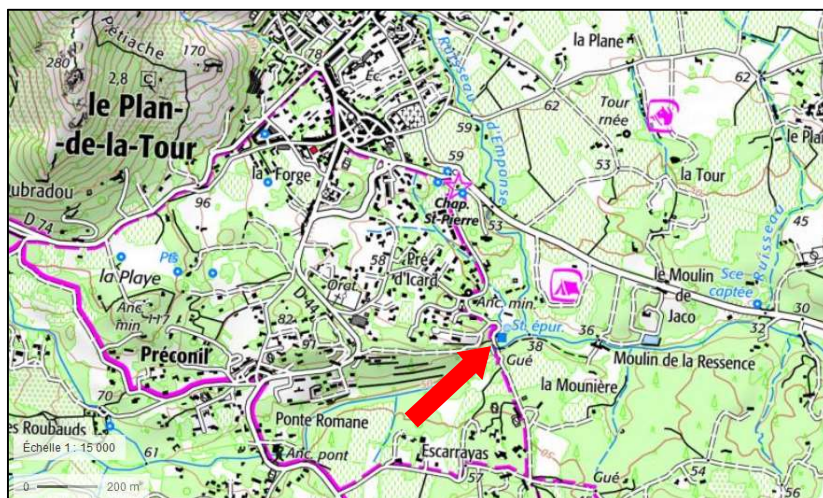


LOCALISATION DU POINT DE MESURE

Ruisseau du Préconil - Commune de Plan de la Tour



CONDITIONS DE LA MESURE

Date de réalisation : 19/02/2019 et 07/05/2019

Beau temps, sec

Dernières pluies : -

CARACTERISTIQUES DU POINT

Largeur de section : 2 à 3 m avant la chute (arrivée dans un trou d'eau de 5 à 6m de large)

Profondeur : entre 0 et 10 cm sur l'écoulement, entre 100 et 150 cm au niveau du trou d'eau

Fond irrégulier, caillouteux

Écoulement laminaire

MATERIEL UTILISE

Débit : Sceau gradué pour empotage

Qualité : prélèvement manuel dans le flaconnage fourni par le laboratoire d'analyse

METHODES APPLIQUEES

Calcul du débit par empotage au niveau de la chute

Analyses qualité réalisées par un laboratoire accrédité

PHOTOS

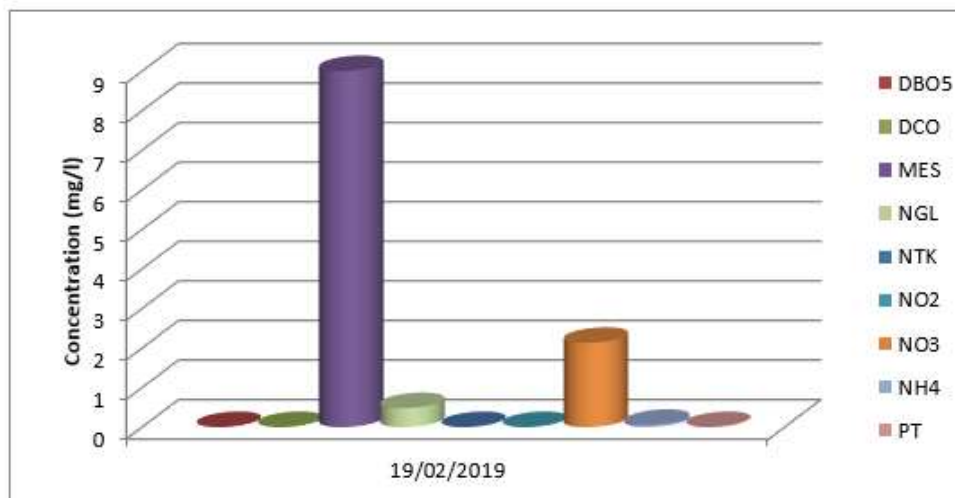


RESULTATS

DATE 19/02/2019
Débit (l/s)
pH 8,1
Conductivité (µS/cm) 257
O2 dissous (mg O2/l) 12,95

CONCENTRATION	
	mg/l
DBO5	<3,00 *
DCO	<5 *
MES	9
NGL	0,48
NTK	<1,0 *
NO2	<0,01 *
NO3	2,13
NH4	0,056
PT	<0,05 *

* : Valeur inférieure au seuil de détection



DATE 07/05/2019
Débit (l/s) 10
pH 7,4
Conductivité (µS/cm) 320
O2 dissous (mg O2/l) 9,39

CONCENTRATION	
	mg/l
DBO5	<3,00 *
DCO	<5 *
MES	4,1
NGL	0,77
NTK	<1,0 *
NO2	0,01
NO3	3,39
NH4	<0,05 *
PT	<0,1 *

* : Valeur inférieure au seuil de détection

