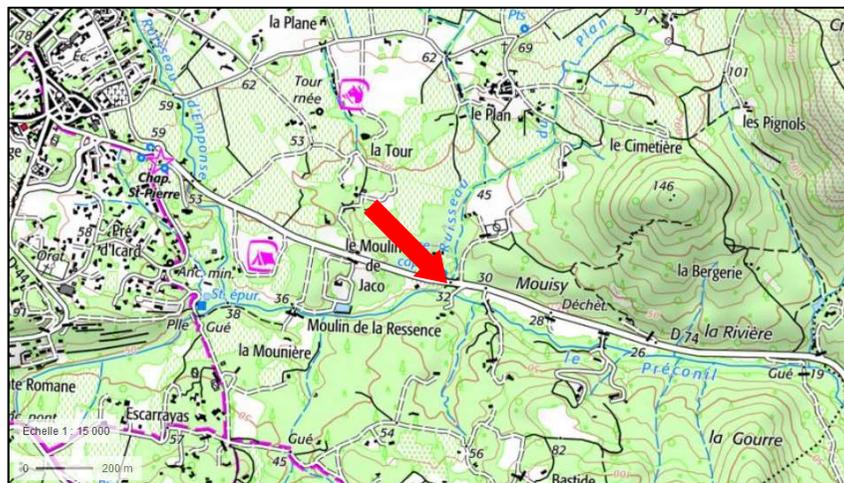


**LOCALISATION DU POINT DE MESURE**

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 : 8.5 m

Profondeur : entre 0 et 35 cm ; entre 0 et 44 cm

Fond irrégulier et caillouteux en aval du pont, présence de sable au niveau du pont

Ecoulement laminaire en amont, laminaire à turbulent en aval

**MATERIEL UTILISE**

Débit : Estimation selon la vitesse et la section au niveau du pont

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

**METHODES APPLIQUEES**

Calcul du débit par la méthode de la section moyenne

Analyses qualité réalisées par un laboratoire accrédité

**PHOTOS**

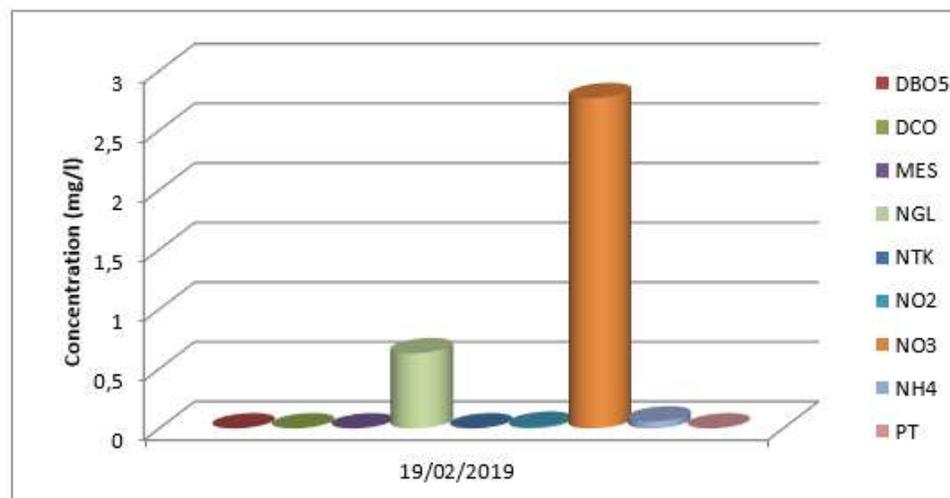


RESULTATS

DATE	19/02/2019
Débit (l/s)	337
pH	8,9
Conductivité (µS/cm)	276
O2 dissous (mg O2/l)	13,56

	CONCENTRATION mg/l
DBO5	<3,00 *
DCO	<5 *
MES	<2 *
NGL	0,63
NTK	<1,0 *
NO2	0,014
NO3	2,77
NH4	0,058
PT	<0,05 *

\* : Valeur inférieure au seuil de détection



DATE	07/05/2019
Débit (l/s)	250
pH	7,7
Conductivité (µS/cm)	356
O2 dissous (mg O2/l)	9,47

	CONCENTRATION mg/l
DBO5	<3,00 *
DCO	<5 *
MES	2
NGL	0,81
NTK	<1,0 *
NO2	0,015
NO3	3,57
NH4	<0,05 *
PT	<0,1 *

\* : Valeur inférieure au seuil de détection

