FICHE DE PRELEVEMENT DES EAUX SOUTERRAINES

Désignation de l'ouvrage

PZ1

N° du projet :	REUP190064	**Coordonnées :** RGR92 - UTM40S	
Client :	Brasseries de Bourbon	**X :**	m
Site et commune :	Usine - Bas de la Rivière	**Y :**	m
Responsable projet :	E. ANTEMI	**Z sol :**	m NGR
Opérateur(s) :	Michel CAMPAGNE	Données Antea (GPS de Terrain)	
Environnement :			
Localisation :	Ancien Piézomètred devant limonaderie	**Date :** 12/05/2021 à 14h	
Conditions météo. :	Ensoleillé **Temp. :** 25,0 °C	**Ouvrage prélevé après :** PZ1	

Caractéristiques de l'ouvrage

Niveau piézométrique :	**6,50**	**m/repère**	**Diamètre int. ouvrage :**	/	mm	**Hauteur colonne d'eau :**	m
☑ influencé			**Diamètre de foration :**	/	mm	**Volume puits en eau :**	litres
Profondeur ouvrage :	12,50	m/repère	**Nature du tubage :**	☐ PEHD ☐ PVC ☑ métal		**Volume min. à purger :**	**100** **litres**
Nature du repère :	Tête du tubage		**Hauteur tube/repère :**	/	m/repère	**Cote du repère :**	-/- m NGR
Hauteur du repère :	0,30	m/sol	**Profondeur crépines :**	/	m/sol	**Cote de la nappe :**	**-/-** **m NGR**
Date de création :	non connue		**Aquifère capté :**				

Etat de l'ouvrage à la date du prélèvement

TETE DE L'OUVRAGE	**ETANCHEITE DE SURFACE**	**MESURES AVANT PURGE**
Type : ☐ Hors-sol ☐ PVC ☐ PEHD ☑ Ras de sol ☐ Métallique	**Cimentation de l'ouvrage :** ☐ Bon état ☐ Abimée ☑ Non visible/absente	**Mesure PID (ouverture) :** **ppm**
Capot / Couvercle / Bouche à clef : ☑ Etanche ☐ Boulonné	**Type de revêtement :** ☑ Dalle béton ☑ Enrobé ☐ Terre	☐ **Flottant** épaisseur :
Bouchon sur tubage : ☑		☐ **Plongeant** épaisseur :
Etat *(neuf, abimé, ...)* **:** dans caniveau EP	**Etat** *(fracturé, erodé ...)* **:**	

Purge de l'ouvrage

Type de purge : ☑ Statique ☐ Dynamique	**Traitement des eaux de purge :**	**Exutoire des eaux de purge :**
Outil : BAILER	☑ Non traitées ☐ Traitées sur site	☑ Rejet sur site ☐ Stockage
Position aspiration : m/repère	☐ Filtration CA ☐ Traitées hors site	☑ Réseaux EU/EP ☐ Autre

Suivi des paramètres physico-chimiques mesurés sur site

Temps de pompage (min)	Niveau dynamique (m/repère)	Débit de pompage (l/min)	Volume purgé (litres)	Aspect de l'eau	Odeur	pH	Température (°C)	Conductivité (µS/cm)	Potentiel Redox (mV H^+/H_2)	O_2 dissous (mg O_2/l)
			100	Légèrement trouble						
				Critères d'acceptabilité		0,1 upH	0,1 °C	2%	-	-

Prélèvement des eaux souterraines — **Date : 12/05/2021** **à : 14h**

Outil prélèvement : Pompe — Position aspiration : / m/repère

PHOTO LOCALISATION OUVRAGE

Gestion des échantillons

Type de flaconnage (fourni par le labo)	**Filtration**	**Analyses effectuées**		
Flaconnage ESO		f rapport de base	**Laboratoire :**	Wessling
			Expédié le :	14/05/2021
			Conditionnement :	Glacières réfrigérées

Référence du matériel utilisé	**Observations ou justification du non respect du mode opératoire**
EPI - Detecteur gaz explosimètre toximètre : SGAZ007 ; PID : PID.015 ; Sonde PZ : NIV.248 ; Sonde interface : NIVHC.083 ; Malette multiparamètres : ODEAX.037. En cas de location disposer du certificat d'étalonnage dans le dossier projet.	Purge partielle et prélèvement réalisé au bailer

Propriété Antea Group - Reproduction interdite