

Edité le : 22/09/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SIAEP VIGNE AUX CHAMPS

2 RUE DES SABLES  
41140 THESEE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.  
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.  
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.  
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE22-158851	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Centre DT DU LOIR ET CHER
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2209-52286-1</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00101216
<b>N° Analyse :</b>	00111887	<b>Nature:</b>	Eau de distribution
<b>Point de Surveillance :</b>	LE BOURG	<b>Code PSV :</b>	<b>000000598</b>
<b>Localisation exacte :</b>	MAIRIE - ROBINET CUISINE		
<b>Dept et commune :</b>	<b>41 THESEE</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 47,3283255000</b>	<b>Y : 1,3059500000</b>	
<b>UGE :</b>	0123 - SIAEP DE LA VIGNE AUX CHAMPS		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1FE
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SIAEP DE LA VIGNE AUX CHAMPS	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
	2 RUE DES SABLES 41140 THESEE		
<b>Nom de l'installation :</b>	MONTHOU SUR CHER	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 19/09/2022 à 09h18 Réception au laboratoire le 19/09/2022 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / FOULTIER Alexandre Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		
		<b>Code :</b>	000535

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 19/09/2022

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	41D1FE*	19.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	41D1FE*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	41D1FE*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	41D1FE*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	41D1FE*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	41D1FE*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes	41D1FE*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0	#
Escherichia coli	41D1FE*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	41D1FE*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	41D1FE*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	41D1FE*	0 Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	41D1FE*	0 Néant	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	41D1FE*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	41D1FE*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #
Couleur	41D1FE*	0	-	Qualitative				
Turbidité	41D1FE*	0.17	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	41D1FE*	8.18	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	41D1FE*	19.5	°C		NF EN ISO 10523			
Conductivité électrique brute à 25°C	41D1FE*	621	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100 #
<b>Cations</b>								
Ammonium	41D1FE*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0.10 #
<b>Métaux</b>								
Fer total	41D1FE*	24	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			200 #

41D1FE\* ANALYSE (D1FE=D1X+FE) EAU DE DISTRIBUTION (ARS41-2020)

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Ludovic RIMBAULT  
Ingénieur de laboratoire
