

Edité le : 16/01/2021

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>	LSE21-5422	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Centre DT DU LOIR ET CHER
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2101-26805-1</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00095242
<b>N° Analyse :</b>	00104567	<b>Nature:</b>	Eau de distribution
<b>Point de Surveillance :</b>	LES ECARTS	<b>Code PSV :</b>	0000001162
<b>Localisation exacte :</b>	Mme Mouchelin 6 chemin la Bigoterie		
<b>Dept et commune :</b>	<b>41 PONTLEVOY</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 47,3673942500</b>	<b>Y : 1,2644485800</b>	
<b>UGE :</b>	0123 - SIAEP DE THESEE		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1NO3
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SIAEP DE LA VIGNE AUX CHAMPS 2 RUE DES SABLES 41140 THESEE	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	PONTLEVOY	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 13/01/2021 à 11h21 Réception au laboratoire le 13/01/2021 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MICHEAU Antoine Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code :</b>	000511

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 13/01/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	41D1NO3*	6.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	41D1NO3*	7.7	-	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	41D1NO3*	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	41D1NO3*	0.04	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	41D1NO3*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	41D1NO3*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C	41D1NO3*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	41D1NO3*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	41D1NO3*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	41D1NO3*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	41D1NO3*	0 Néant	-	Qualitative				
Saveur	41D1NO3*	0 Néant	-	Qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	41D1NO3*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	41D1NO3*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #
Couleur	41D1NO3*	0	-	Qualitative				
Turbidité	41D1NO3*	0.19	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Analyses physicochimiques de base</b>								
pH	41D1NO3*	7.74	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	41D1NO3*	17.6	°C		NF EN ISO 10523			
Conductivité électrique brute à 25°C	41D1NO3*	613	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
<b>Cations</b>								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2			0.10 #
<b>Anions</b>								
Nitrates	41D1NO3*	20.0	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#

41D1NO3\*

ANALYSE (D1NO3=D1X+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (ARS41-2020)

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  
Responsable Technique Microbiologie

