



Edité le : 26/05/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE TRECSCLEOUX

Le Village
05700 TRECSCLEOUX

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 3 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 (*).

Identification dossier :	LSE25-62736	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT 05
Identification échantillon :	LSE2505-22668-1	N° Prélèvement :	00136392
N° Analyse :	00145524	Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	ROBINET LAVABO ECOLE	Code PSV :	0000001709
Localisation exacte :	école		
Dept et commune :	05 TRECSCLEOUX		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 44,3547776000	Y : 5,7086056000	
UGE :	0174 - ADDUCTION TRECSCLEOUX (DE)		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D2	Type Analyse :	D1D2
Nom de l'exploitant :	TRECSCLEOUX (MAIRIE DE) LE VILLAGE 05700 TRECSCLEOUX	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	TRECSCLEOUX ENSEMBLE	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 19/05/2025 à 13h11 Réception au laboratoire le 19/05/2025 à 21h09 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / POMMELET Edeiss Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine	Code :	001332

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 19/05/2025 à 21h09

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	05D1D2>> 12.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
Température de l'air extérieur	05D1D2>> 13.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10			
pH sur le terrain	05D1D2>> 7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#

.../...

Édité le : 26/05/2025

Identification échantillon : LSE2505-22668-1

Destinataire : MAIRIE TRESCLEOUX

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	05D1D2>>	492	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	05D1D2>>	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	05D1D2>>	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C	05D1D2>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222					#
Microorganismes aérobies à 22°C	05D1D2>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222					#
Bactéries coliformes	05D1D2>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000				0	#
Escherichia coli	05D1D2>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	05D1D2>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	05D1D2>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2				0	#
Caractéristiques organoleptiques										
Aspect de l'eau	05D1D2>>	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	05D1D2>>	Néant	-	Méthode qualitative						
Saveur	05D1D2>>	Néant	-	Méthode qualitative						
Couleur	05D1D2>>	0	-	Qualitative						
Turbidité	05D1D2>>	1.1	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques										
Analyses physicochimiques de base										
Phosphore total	05D1D2>>	<0.023	mg/l P2O5	Minéralisation et spectrophotométrie (Ganimède)	Méthode interne M_J053	0.022				#
Carbone organique total (COT)	05D1D2>>	1.4	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2			2	#
Azote Kjeldahl	05D1D2>>	< 0.5	mg/l N	Distillation	NF EN 25663	0.5				#
Cations										
Ammonium	05D1D2>>	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	#
Anions										
Nitrates	05D1D2>>	< 0.5	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50			#
Nitrites	05D1D2>>	< 0.01	mg/l NO2-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.01	0.5			#
Somme NO3/50 + NO2/3	05D1D2>>	0	mg/l	Calcul			1			
Métaux										
Chrome total	05D1D2>>	< 5	µg/l Cr	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5	50			#
Fer total	05D1D2>>	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10			200	#
Cadmium total	05D1D2>>	< 1	µg/l Cd	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	1	5			#
Antimoine total	05D1D2>>	< 1	µg/l Sb	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	1	10			#
COV : composés organiques volatils										
BTEX										
Benzène	05D1D2>>	< 0.2	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1	0.2	1.0			#
Solvants organohalogénés										

Edité le : 26/05/2025

Identification échantillon : LSE2505-22668-1

Destinataire : MAIRIE TRESCLEOUX

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité
1,2-dichloroéthane	05D1D2>>	< 0.10	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.10		3.0	#
Chlorure de vinyle	05D1D2>>	< 0.004	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.004		0.50	#
Tétrachloroéthylène	05D1D2>>	< 0.10	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.10			#
Trichloroéthylène	05D1D2>>	< 0.10	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.10			#
Somme des tri et tétrachloroéthylène	05D1D2>>	<0.10	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.10		10	
Epichlorhydrine	05D1D2>>	< 0.05	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.05		0.10	#
HAP : Hydrocarbures aromatiques polycycliques									
HAP									
Benzo (b) fluoranthène	05D1D2>>	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.0005			#
Benzo (k) fluoranthène	05D1D2>>	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.0005			#
Benzo (a) pyrène	05D1D2>>	< 0.0001	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.0001		0.010	#
Benzo (ghi) pérylène	05D1D2>>	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.0005			#
Indéno (1,2,3 cd) pyrène	05D1D2>>	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.0005			#
Fluoranthène	05D1D2>>	< 0.001	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.001			#
Somme des 4 HAP quantifiés	05D1D2>>	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.0005		0.10	
Somme des 6 HAP quantifiés	05D1D2>>	< 0.0001	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.0001			
Composés divers									
Divers									
Acrylamide	05D1D2>>	< 0.1	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.1		0.10	#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

05D1D2>> ANALYSE (D1D2) EAU DE DISTRIBUTION NON CHLOREE (ARS05-2025)

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

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.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Arthur RUIZ
Technicien de Laboratoire





Edité le : 23/05/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE TRECSCLEOUX

Le Village
05700 TRECSCLEOUX

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport 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 (*).

Identification dossier :	LSE25-62736	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT 05		
Identification échantillon :	LSE2505-22638-1	N° Prélèvement :	00136393		
N° Analyse :	00145525	Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	POINT MOBILE CHEF LIEU	Code PSV :	000002590		
Localisation exacte :	fait au robinet des sanitaires de l'école				
Dept et commune :	05 TRECSCLEOUX				
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 44,3546784000	Y :	5,7088695000		
UGE :	0174 - ADDUCTION TRECSCLEOUX (DE)				
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE				
Type de visite :	D2	Type Analyse :	D2M		
Nom de l'exploitant :	TRECSCLEOUX (MAIRIE DE) LE VILLAGE 05700 TRECSCLEOUX		Motif du prélèvement :	CP	
Nom de l'installation :	TRECSCLEOUX ENSEMBLE	Type :	UDI	Code :	001332
Prélèvement :	Prélevé le 19/05/2025 à 12h36 Réception au laboratoire le 19/05/2025 à 23h09 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / POMMELET Edeiss Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine				

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 19/05/2025 à 23h09

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	05D2M>> 13.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	05D2M>> 7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	05D2M>> <0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	05D2M>> <0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#

.../...

Edité le : 23/05/2025

Identification échantillon : LSE2505-22638-1

Destinataire : MAIRIE TRESCLEOUX

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Analyses physicochimiques								
<i>Métaux</i>								
Nickel total au 1er jet	05D2M>>	< 5	µg/l Ni	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5	20	#
Plomb total au 1er jet	05D2M>>	< 2	µg/l Pb	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	2	10	#
Cuivre total au 1er jet	05D2M>>	0.010	mg/l Cu	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	0.010	2	1 #

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

05D2M>> ANALYSE (D2M) METAUX (Pb, Ni, Cu) EN COMPLEMENT D'UNE ANALYSE D2 (ARS05-2025)

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

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.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Nicolas ROUX
Valideur technique

