

Edité le : 17/01/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SYNDICAT DURANCE LUBERON

109 avenue Jean Moulin
84120 PERTUIS

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 :	LSE25-4223	Analyse demandée par :	ARS DT DU VAUCLUSE
Identification échantillon :	LSE2501-11598		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	ECOLE HENRI CREVAT	Code PSV :	000000235
Localisation exacte :	ROBINET CANTINE - ROUTE D'ANSOUIX - BD DES JARDINS		
Dept et commune :	84 PERTUIS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,6994756900	Y :	5,5022030200
UGE :	0039 - ADDUCTION SYND.DURANCE LUBERON		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1B
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DURANCE LUBERON	Motif du prélèvement :	CS
	BP 87		
	84123 PERTUIS CEDEX		
Nom de l'installation :	ADDUCTION SYND.MIXTE PERTUIS	Type :	UDI
Prélèvement :	ADDUCTION SYND.MIXTE PERTUIS	Code :	000185
	Prélevé le 14/01/2025 à 10h45 Réception au laboratoire le 14/01/2025		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / YAYA Asma		
	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 14/01/2025 à 19h20

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	84D1B>> 16.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	84D1B>> 7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	84D1B>> 919	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	84D1B>> 0.38	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#

.../...

Edité le : 17/01/2025

Identification échantillon : LSE2501-11598

Destinataire : SYNDICAT DURANCE LUBERON

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	#
Chlore total sur le terrain	84D1B>>	0.43	mg/l Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	84D1B>>	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	300	#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	300	#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1		0 #
Escherichia coli réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0 #
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	84D1B>>	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	84D1B>>	Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	84D1B>>	Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur	84D1B>>	0	-	Qualitative				
Turbidité	84D1B>>	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
Analyses physicochimiques								
Cations								
Ammonium	84D1B>>	< 0.05	mg/l NH ₄ ⁺	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10 #
Métaux								
Aluminium total	84D1B>>	37	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200 #
Fer total	84D1B>>	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200 #
Manganèse total	84D1B>>	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		50 #

84D1B>> ANALYSE (D1B=D1A+ASR+AL,FE, MN) EAU DE DISTRIBUTION (ARS84-2025)

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.

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire


Edité le : 17/01/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SYNDICAT DURANCE LUBERON

109 avenue Jean Moulin
84120 PERTUIS

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 :	LSE25-4223	Analyse demandée par :	ARS DT DU VAUCLUSE
Identification échantillon :	LSE2501-11601		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	ECOLE COMMUNALE	Code PSV :	000000252
Localisation exacte :	robinet blanchisserie ROBINET CANTINE - LE VILLAGE		
Dept et commune :	84 GRAMBOIS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,7602282000	Y : 5,5923475000	
UGE :	0039 - ADDUCTION SYND.DURANCE LUBERON		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1B
Nom de l'exploitant :	SYNDICAT DURANCE LUBERON	Motif du prélèvement :	CS
	BP 87		
	84123 PERTUIS CEDEX		
Nom de l'installation :	ADDUCTION SYND.MIXTE PERTUIS	Type :	UDI
Prélèvement :	ADDUCTION SYND.MIXTE PERTUIS	Code :	000185
	Prélevé le 14/01/2025 à 09h41 Réception au laboratoire le 14/01/2025		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / YAYA Asma		
	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 14/01/2025 à 19h20

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	84D1B>> 9.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	84D1B>> 7.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	84D1B>> 847	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	84D1B>> 0.42	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#

.../...

Edité le : 17/01/2025

Identification échantillon : LSE2501-11601

Destinataire : SYNDICAT DURANCE LUBERON

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	#
Chlore total sur le terrain	84D1B>>	0.44	mg/l Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	300	#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	300	#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1		0 #
Escherichia coli réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	84D1B>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0 #
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	84D1B>>	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	84D1B>>	Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	84D1B>>	Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur	84D1B>>	0	-	Qualitative				
Turbidité	84D1B>>	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
Analyses physicochimiques								
Cations								
Ammonium	84D1B>>	< 0.05	mg/l NH ₄ ⁺	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10 #
Métaux								
Aluminium total	84D1B>>	34	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200 #
Fer total	84D1B>>	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200 #
Manganèse total	84D1B>>	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		50 #

84D1B>> ANALYSE (D1B=D1A+ASR+AL,FE, MN) EAU DE DISTRIBUTION (ARS84-2025)

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.

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire

