



SAVOIE LABO

Reçu le
07 JUN 2011
MAIRIE DE VERRENS ARVEY

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Copie à :

Edition du 06/06/2011 Validé le 06/06/2011
Page : 1/2

Maitre d'ouvrage

Nom :

Réf. Client :

MAIRIE DE VERRENS ARVEY
Chef lieu

73460 VERRENS ARVEY

Tel : 04 79 31 43 26

Fax : 04 79 31 37 83

Rapport d'essai du dossier n° 110531 005693 01 Echantillon n° 112357

Type d'installation :	Unité de Distribution	Type d'analyse :	D101
Commune ou	VERRENS ARVEY	Type d'eau	Distribuée Désinfectée
Nom de	VERRENS ARVEY CHEF-LIEU	Motif :	Contrôle Sanitaire
Code PSV :	0000000363	Préleveur :	SAVOIE LABO G.Geisler
Point de surveillance :	CHEF-LIEU	Date et heure prélèvement et mesures in situ :	31/05/2011 13:30
Localisation précise :	ECOLE Cuisine	Date de dépôt :	31/05/2011
		Date de mise en analyse :	31/05/2011

CONDITIONS DE PRELEVEMENT

Météo : PLUVIEUX

Type de traitement de l'eau : UV

Point de prélèvement : Mitigeur

Démontage avant prélèvement Oui

Désinfection du point de prélèvement : Flamme

Outils de prélèvement : Aucun

Remarques : sur la Prestation: Aucune / sur l'échantillon: Aucune

Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande) Ce rapport annule et remplace tout rapport partiel émis précédemment.

LQ = Limites de qualité (valeurs impératives de qualité) / RQ = Références de qualité (valeurs indicatives de suivi des installations de production et distribution)

Paramètres	RESULTATS	LQ	RQ	Unités	Méthodes
PRELEVEMENT D'ECHANTILLON					
# Prélèvement instantané (prise d'échantill. unique)					FDT 90-520
MESURES DE TERRAIN					
Aspect	Acceptable			.	Méthode interne
Couleur (apparente)	Acceptable		Acceptable	.	NF EN ISO 7887 sect.2
Odeur	Acceptable		Acceptable	.	NF EN 1622 annexe C.
# pH	8.10		6.5...9.0	Unité pH	NF T 90-008
Température de l'eau et de mesure	17.2		25	°C	
# Chlore libre	N.M.			mg/L	NF EN ISO 7393-2
# Chlore total	N.M.			mg/L	NF EN ISO 7393-2
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
# Microorganismes aérobies revivifiables à 36°C	1			ufc/mL	NF EN ISO 6222
# Microorganismes aérobies revivifiables à 22°C	7			ufc/mL	NF EN ISO 6222
# Coliformes Totaux	< 1		< 1	ufc/100mL	NF EN ISO 9308-1
# Escherichia coli	< 1	< 1		ufc/100mL	NF EN ISO 9308-1
# Entérocoques	< 1	< 1		ufc/100mL	NF EN ISO 7899-2
PARAMETRES ORGANOLEPTIQUES					
Saveur (qualitatif)	Acceptable		Acceptable		NF EN 1622 annexe C
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES					
# Conductivité (corrigée à 25°C par compensation)	341		200...1100	µS/cm	NF EN 27888
Température de mesure : pH et/ou conductivité	19.4			°C	NF T 90-008
# Turbidité	0.25		2	NFU	NF EN ISO 7027
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
# Ammonium (NH4)	< 0.03		0.1	mg/L NH4	Meth interne EPSPA_M05



SAVOIE LABO

Accréditation
N° 1-0618
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



CENTRE SAVOYARD D'ANALYSES EN ENVIRONNEMENT ET AGRO-ALIMENTAIRE

Copie à :

Edition du 06/06/2011 Validé le 06/06/2011
Page : 2/2

Maitre d'ouvrage

Nom :

Réf. Client :

MAIRIE DE VERRENS ARVEY

Chef lieu

73460 VERRENS ARVEY

Tel : 04 79 31 43 26

Fax : 04 79 31 37 83

Rapport d'essai du dossier n° 110531 005693 01 Echantillon n° 112357

Type d'installation :	Unité de Distribution	Type d'analyse :	D101
Commune ou	VERRENS ARVEY	Type d'eau	Distribuée Désinfectée
Nom de	VERRENS ARVEY CHEF-LIEU	Motif :	Contrôle Sanitaire
Code PSV :	0000000363	Préleveur :	SAVOIE LABO G.Geisler
Point de surveillance :	CHEF-LIEU	Date et heure prélèvement et mesures in situ :	31/05/2011 13:30
Localisation précise :	ECOLE Cuisine	Date de dépôt :	31/05/2011
		Date de mise en analyse :	31/05/2011

CONDITIONS DE PRELEVEMENT

Météo : PLUVIEUX

Type de traitement de l'eau : UV

Point de prélèvement : Mitigeur

Démontage avant prélèvement : Oui

Désinfection du point de prélèvement : Flamme

Outils de prélèvement : Aucun

Remarques : sur la Prestation: Aucune / sur l'échantillon: Aucune

Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande) Ce rapport annule et remplace tout rapport partiel émis précédemment.

LQ = Limites de qualité (valeurs impératives de qualité) / RQ = Références de qualité (valeurs indicatives de suivi des installations de production et distribution)

Paramètres	RESULTATS	LQ	RQ	Unités	Méthodes
------------	-----------	----	----	--------	----------

= Paramètre accrédité E.C. = En Cours d'analyse N.M. = Non Mesuré UFC : Unité Formant Colonie NPP : Nombre le Plus Probable

(1) Analyse sous-traitée laboratoire CARSO - Accréditation N°1-1531 - portée disponible sur www.cofrac.fr

(2) Analyse sous-traitée laboratoire partenaire

Résultats microbiologiques : selon la norme NF EN ISO 8199 (2008), les résultats dont le dénombrement est compris entre 1 et 3 indiquent la présence avec une fidélité de résultat quantifié faible, ceux entre 4 et 9 sont des nombres estimés.

REMARQUES LABORATOIRE ET COMMENTAIRES (EN REFERENCE AU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE) :

EAU RESPECTANT LES LIMITES ET REFERENCES DE QUALITE POUR LES PARAMETRES MESURES (arrêté du 11/01/2007)

Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis au Laboratoire, tels qu'ils sont définis dans le présent document. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Il comporte 2 pages L'accréditation de la section Essais du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont marqués par le signe dièse "#" devant chaque paramètre. Le COFRAC est signataire de l'accord multilatéral de EA (European cooperation for Accreditation) et ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) de reconnaissance de l'équivalence des rapports d'analyses.

Responsable Technique

Perrine GRILLET