



DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE
Sécurité Sanitaire et Santé environnementale
 556 avenue Willv Brandt 59777 EURAILLE
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

LDAR

Tel : 03 44 89 61 36

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE MONTAGNY MONTJAVOULT
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MONTAGNY-EN-VEXIN
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - S E A O

**J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du
 contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :**

MONTAGNY EN VEXIN-MONTJAVOULT

Prélèvement	00102987	Commune	MONTAGNY-EN-VEXIN
Unité de gestion	0222 MONTAGNY EN VEXIN-MONTJAVOULT	Prélevé le :	mercredi 28 décembre 2016 à 09h15
Installation	TTP 001428 MONTAGNY EN VEXIN ((FORAGE))	par :	LDAR
Point de surveillance	P 0000002032 STAT TRAITEMENT FORAGE	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Analyses laboratoire

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L'AINSE, LAON 0204

Type de l'analyse : P2_42

Code SISE de l'analyse : 00103144

Référence laboratoire : H_CS16.3846.10

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0	qualit.		
Couleur (qualitatif)	0	qualit.		
Odeur (qualitatif)	0	qualit.		
Turbidité néphélogométrique NFU	<0,30	NFU		2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Carbonates	0.0	ma/LCO3		
Hydrogencarbonates	365	ma/L		
pH	7,3	unité°pH	6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7.27	unité°pH		
Titre alcalimétrique	0	°f		
Titre alcalimétrique complet	29,9	°f		
Titre hydrotimétrique	36.8	°f		

MINERALISATION

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Calcium	107	ma/L		
Conductivité à 20°C	595	uS/cm	180,00	1000,00
Conductivité à 25°C	665	uS/cm	200,00	1100,00
Magnésium	22.9	ma/L		
Potassium	1,3	ma/L		
Sodium	9.6	ma/L		200,00

FER ET MANGANESE

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Fer total	<50	ua/l		200,00
Manganèse total	<0,5	ua/l		50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Aluminium total ua/l	<10	ua/l		200,00
Barvum	0,02	ma/L	0,70	
Bore mg/L	<0,050	ma/L	1,00	
Cyanures totaux	<10	ua/l CN	50,00	
Fluorures ma/L	0,197	ma/L	1,50	
Mercure	<0,015	ua/l	1,00	
Sélénium	1.6	ua/l	10,00	

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	ua/l	0,50	
Dichloroéthane-1,2	<2,5	ua/l	3,00	
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<1,00	ua/l	10,00	
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1,0	ua/l	10,00	
Trichloroéthylène	<1,00	ua/l	10,00	

COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Benzène	<1,0	ua/l	1,00	

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Bromates	<5	ua/l	10,00	
Bromoforme	<1,0	ua/l	100,00	
Chlorodibromométhane	1.1	ua/l	100,00	
Chloroforme	<1,0	ua/l	100,00	
Dichloromonobromométhane	<1,0	ua/l	100,00	
Trihalométhanes (4 substances)	1.1	ua/l	100,00	

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Acrylamide	<0,10	ua/l	0,10	
Epichlorohydrine	<0,10	ua/l	0,10	

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

	Résultats	Unités	Limites de qualité	Références de qualité
			inférieure	supérieure
Température de mesure du pH	20,3	°C		

Les paramètres physico-chimiques analysés répondent aux exigences réglementaires.

Signé à Beauvais le 7 février 2017

Pour le Directeur
L'ingénieur sanitaire

J.VEYRET