

MADAME LE MAIRE
BERNAY (MAIRIE)
MAIRIE

27300 BERNAY

Evreux, le 26 mars 2024

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

BERNAY PRODUCTION

Prélèvement	00166082	Prélevé le :	mercredi 13 mars 2024 à 09h35
Unité de gestion	BERNAY PRODUCTION (UGE 0253)	par :	LABEO JFT
Installation	BERNAY MASCRIER (TTP 000802)	Type visite :	AU
Point de surveillance	RESERVOIR DU MASCRIER (P 0000001058)	Type d'eau :	T2
Commune	BERNAY	Motif :	suivi renforcé
Localisation exacte	CONDUITE DE REFOULEMENT		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0.3 NFU		1.00		0.50
Température de l'eau	12.2 °C				25.00
Conductivité à 25°C	653 µS/cm			200.00	1 100.00
pH	7.3 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.73 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.74 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PEST	Code SISE de l'analyse : 00169222	Référence laboratoire : U24.2139-1-1
MÉTABOLITES PERTINENTS		
OXA alachlore	<0,020 µg/L	0,10
Flufenacet ESA	0,007 µg/L	0,10
Chloridazone desphényl	0,177 µg/L	0,10
Chloridazone méthyl desphényl	0,059 µg/L	0,10
Chlorothalonil R471811	1,316 µg/L	0,10
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE		
Propachlore ESA	<0,005 µg/L	0,10
Propachlore OXA	<0,005 µg/L	0,10
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L	0,10
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L	0,10
Chlorothalonil R417888	0,189 µg/L	0,10
Terbutylazine métabolite LM6	<0,020 µg/L	0,10
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L	0,10
MÉTABOLITES NON PERTINENTS		
ESA metolachlore	0,048 µg/L	
OXA metolachlore	0,010 µg/L	
OXA acetochlore	<0,010 µg/L	
ESA acetochlore	<0,010 µg/L	
ESA alachlore	<0,010 µg/L	
CGA 369873	0,036 µg/L	
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L	
CGA 354742	0,005 µg/L	
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L	
ESA metazachlore	0,068 µg/L	
OXA metazachlore	0,009 µg/L	

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00166082)

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité fixées pour plusieurs sous-produits de dégradation de pesticides. Les concentrations mesurées dans le cadre du contrôle renforcé sont inférieures à leur valeur sanitaire transitoire de 3 µg/L définie par précaution par le ministère de la santé. L'eau peut être consommée sans restriction d'usage.

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur d'études sanitaires
Marie-Louise PHILIPPE