

Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr

Téléphone :03 57 29 02 77

Destinataire(s) :

GRAND LONGWY AGGLOMERATION

VEOLIA EAU

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

GR LONGWY AGGLO-VEOLIA

Commune de : MONTMEDY

Prélèvement et mesures de terrain du **30/12/2024 à 09h21** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Nom et type d'installation : PRISE D'EAU DE MONTMEDY (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU SUPERFICIELLE CATEGORIE A3

Nom et localisation du point de surveillance : PRISE D'EAU DE MONTMEDY - BACHE EB 250 M3

Code point de surveillance : 0000000966 Code installation : 000633 Type d'analyse : RSADD

Code Sise analyse : 00169206 Référence laboratoire : LSE2412-20382 Numéro de prélèvement : 05400169221

Conclusion sanitaire :

Eau brute superficielle, avant traitement, conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.

(PLV-05400169221 - page : 1)

Nancy, le 10 janvier 2025

Pour la Directrice Générale,
Le délégué territorial

Joan ORCIER

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Cadmium	<1	µg/L		5,0		
Nickel	<5	µg/L		20,0		
Plomb	<2	µg/L		50,0		
Mercure	<0,01	µg/L		1,0		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Chloroforme	<0,1	µg/L				
<i>Divers micropolluants organiques</i>						
2,2',4,4',5,5'- hexabromodiphényle	<0,00015	µg/L				
2,2',4,4',5,6'- hexabromodiphényle	<0,00015	µg/L				
2,2',4,4',5- pentabromodiphényle	<0,00015	µg/L				
2,2',4,4',6- pentabromodiphényle	<0,00015	µg/L				
2,2',4,4'- tétrabromodiphénylé	<0,00015	µg/L				
2,4,4'- tribromodiphénylé	<0,00015	µg/L				
C10-13-chloroalcanes	<0,10	µg/L				
Dyphényls éthers bromés (6 congénères)	<0,00015	µg/L				
4-nonylphenol ramifié	<0,100	µg/L				
4-tert-octylphénol	<0,030	µg/L				
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	0,0008	µg/L				
Benzo(b)fluoranthène	0,0011	µg/L				
Benzo(g,h,i)pérylène	0,00085	µg/L				
Benzo(k)fluoranthène	0,0006	µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L				
Anthracène	<0,001	µg/L				
Fluoranthène *	0,002	µg/L				
Naphtalène	<0,008	µg/L				
<i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i>						
Benzène	<0,2	µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L				
Dichlorométhane	<5,0	µg/L				
Hexachlorobutadiène	<0,005	µg/L				
<i>Plastifiants</i>						
DEHP (2-ethylhexyl phtalate)	<0,20	µg/L				
<i>Chlorobenzènes</i>						
Pentachlorobenzène	<0,010	µg/L				
Trichloro-1,2,3-benzène	<0,02	µg/L				
Trichloro-1,2,4-benzène	<0,02	µg/L				
Trichloro-1,3,5-benzène	<0,02	µg/L				
Trichlorobenzènes (Total)	<0,02	µg/L				
<i>Pesticides triazines et métabolites</i>						
Atrazine	<0,005	µg/L		2, 00		
Simazine	<0,005	µg/L		2, 00		
Cybutryne	<0,005	µg/L		2, 00		
Terbutryne	<0,005	µg/L		2, 00		

<i>Pesticides urées substituées</i>						
Diuron	<0,005	µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides organochlorés</i>						
Heptachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan total	<0,015	µg/L		2,00		
HCH alpha	<0,005	µg/L		2,00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L		2,00		
HCH bêta	<0,005	µg/L		2,00		
HCH delta	<0,005	µg/L		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides organophosphorés</i>						
Chlorpyrifos éthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Dichlorvos	<0,030	µg/L		2,00		
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides Amides, Acétamides...</i>						
Alachlore	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides Nitrophénols et alcools</i>						
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		2,00		
<i>Pesticides pyréthriinoïdes</i>						
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides Divers</i>						
Aclonifen	<0,005	µg/L		2,00		
Bifenox	<0,005	µg/L		2,00		
Dicofol	<0,010	µg/L		2,00		
Quinoxyfen	<0,005	µg/L		2,00		
Tributyltin cation	<0,0001	µg/L		2,00		
Trifluraline	<0,005	µg/L		2,00		
<i>METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTÉRISÉE</i>						
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		2,0		
<i>SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLEES (PEAS)</i>						
Acide sulfonique de perfluorooctane	<0,001	µg/L				

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1