

**Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE**

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: [ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr](mailto: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*