

QUALITE DE L'EAU

Votre raccordement est repris sur la zone de distribution n° 1241 de **MODAVE VIVAQUA**. Celle-ci est alimentée par l'eau achetée à la VIVAQUA (Compagnie intercommunale bruxelloise des Eaux) à la Mouche Noire. Au cours de ces 12 derniers mois, 150 prélèvements de contrôle ont été réalisés sur votre zone de distribution.

Paramètres microbiologiques

Qualité	Bonne
---------	-------

Paramètres chimiques

Paramètres	Valeur représentative	Valeur paramétrique (1)	Paramètres	Valeur représentative	Valeur paramétrique (1)
Aluminium	6,7	200 µg/l Al	Fluorures	0,07	1,5 mg/l F
Antimoine	<1	5 µg/l Sb	Plomb	0,6	10 µg/l Pb
Arsenic	<1,3	10 µg/l As	Mercuré	<0,3	1 µg/l Hg
Benzène	<0,2	1 µg/l	Nickel	<1	20 µg/l Ni
Benzo(a)pyrène	<2,5	10 ng/l	Nitrates	21,1	50 mg/l NO ₃
Bore	<15	1000 µg/l B	Nitrites	<0,01	0,5 mg/l NO ₂
Bromates	0	10 µg/l	PAH	<10	100 ng/l (3)
Cadmium	<0,3	5 µg/l Cd	Total Pesticides	8	500 ng/l (4)
Chrome	<0,8	50 µg/l Cr	pH	7,6	6,5 ≤ pH ≤ 9,5
Cuivre	9,2	2000 µg/l Cu	Sélénium	<1,2	10 µg/l Se
Cyanure	<7	50 µg/l CN	Tetra et trichloroéthylène	<0,1	10 µg/l
1,2-dichloroéthane	<0,5	3 µg/l	Trihalométhane (THM)	2	100 µg/l
Dureté totale (TH)	34	°français	Somme PFAS	<1	Norme effective en 2026 : 100 ng/l

Paramètres indicateurs

Paramètres	Valeur représentative	Valeur indicatrice (2)	Paramètres	Valeur représentative	Valeur indicatrice (2)
Ammonium	<0,03	0,5 mg/l NH ₄	Manganèse	8,1	50 µg/l Mn
Calcium	99,3	270 mg/l Ca	Phosphore	<0,05	mg/l PO ₄
Carbone Organique Total	<0,4	mg/l C	Potassium	1,9	mg/l K
Chlore libre résiduel	<0,1	0,25 mg/l Cl ₂	Sodium	18,2	200 mg/l Na
Chlorures	24,5	250 mg/l Cl	Sulfates	42,7	250 mg/l SO ₄
Conductivité	627,6	2500 µS/cm à 20°C	Température	15,7	25° C
Dureté alcaline (TAC)	29,1	°français	Turbidité	0,3	NTU
Fer	13	200 µg/l Fe	Zinc	64	5000 µg/l Zn
Magnésium	22,4	50 mg/l Mg			

En ce qui concerne les paramètres analysés, les résultats répondent aux normes reprises dans le code de l'eau-Art.D185, annexe XXXI.

Pour votre information, les valeurs reprises dans ce protocole sont des valeurs médianes. Pour des raisons techniques, il est possible que la qualité de l'eau fluctue au cours du temps tout en respectant les normes en vigueur.

(1) Valeur paramétrique : limite à ne pas dépasser.

(2) Valeur indicatrice : valeur fixée uniquement à des fins de contrôle du bon fonctionnement des installations de production et de distribution ; la limite n'est pas impérative.

(3) Substances de références : benzo(b)fluoranthène, benzo(k)fluoranthène, benzo(ghi)pérylène, indéno(1,2,3-cd)pyrène.

(4) La somme des pesticides doit être inférieure à 500 ng/l et chaque élément doit être inférieur à 100 ng/l exceptés l'Aldrine, la Dieldrine, l'Heptachlore et l'Heptachlorépoxyde pour lesquels la valeur paramétrique est de 30 ng/l.

<(x) signifie inférieur à la limite de quantification des appareils de mesure, la valeur de cette limite étant égale à (x).