

Commune de Philippeville
Zone 1 : Jamagne-Jamiolle

Paramètres microbiologiques

Qualité Bonne

Paramètres chimiques	Normes légales *	Unité	Résultats du 24/1/2018
Conductivité	2500	µs/cm à 20°C	1072.0
Ions hydrogène	6,5	unités pH	7.16
Turbidité		NTU	0.41
Bromates	25	µg/l	0.0
Chlorures	250	mg/l	159.3
Fluorures	1,5	mg/l	0.052
Nitrates	50	mg/l NO3	29.47
Nitrites	0,5	mg/l NO2	0.0
Sulfates	250	mg/l	20.6
Cyanures (totaux)	50	µg/l	1.9
Mercure	1	µg/l	0.0
Oxydabilité (KMnO4)	5	mg/l O2	0.65
Ammonium	0,5	mg/l NH4	0.0
Phosphore total		mg/l P2O5	0.0
Aluminium	200	µg/l	0.9
Antimoine	5	µg/l	0.1
Arsenic	10	µg/l	0.2
Bore	1000	µg/l	17.0
Cadmium	5	µg/l	0.0
Calcium	270	mg/l	110.5
Chrome (total)	50	µg/l	0.4
Cuivre	2000	µg/l	102.6
Fer	200	µg/l	23.0
Magnesium	50	mg/l	21.3
Manganèse	50	µg/l	6.1
Nickel	20	µg/l	2.3
Plomb	25	µg/l	1.4
Potassium		mg/l	2.3
Selenium	10	µg/l	0.6
Sodium	200	mg/l	110.0
Dureté totale		° français	36.4
Zinc	5000	µg/l	371.0
Benzo (a) pyrène	10	ng/l	0.0
Pesticides totaux (Somme)	0,5	µg/l	0.056
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (Somme)	0,1	µg/l	0.0
1,2 Dichloréthane	3	µg/l	0.0
Benzène	1	µg/l	0.0
Trihalométhanes (Somme)	150	µg/l	0.3
Tri et Tétrachloréthylène (Somme)	10	µg/l	0.0

* Arrêté du Gouvernement wallon du 15 janvier 2004 relatif aux valeurs paramétriques applicables aux eaux destinées à la consommation humaine

** La dureté de l'eau en cas d'adoucissement artificiel ne peut être en aucun cas être inférieure à 15 degrés français