

**Commune de Philippeville**  
**Zone 8 : Roly**

**Paramètres microbiologiques**

Qualité Bonne

Paramètres chimiques	Normes légales *	Unité	Résultats du 24/1/2018
Conductivité	2500	µs/cm à 20°C	646.0
Ions hydrogène	6,5	unités pH	7.41
Turbidité		NTU	0.27
Bromates	25	µg/l	0.0
Chlorures	250	mg/l	11.7
Fluorures	1,5	mg/l	0.201
Nitrates	50	mg/l NO3	7.26
Nitrites	0,5	mg/l NO2	0.0
Sulfates	250	mg/l	18.5
Cyanures (totaux)	50	µg/l	0.0
Mercure	1	µg/l	0.0
Oxydabilité (KMnO4)	5	mg/l O2	0.0
Ammonium	0,5	mg/l NH4	0.0
Phosphore total		mg/l P2O5	0.0
Aluminium	200	µg/l	0.2
Antimoine	5	µg/l	0.0
Arsenic	10	µg/l	0.1
Bore	1000	µg/l	7.0
Cadmium	5	µg/l	0.0
Calcium	270	mg/l	118.0
Chrome (total)	50	µg/l	0.0
Cuivre	2000	µg/l	113.6
Fer	200	µg/l	12.0
Magnesium	50	mg/l	16.5
Manganèse	50	µg/l	0.0
Nickel	20	µg/l	2.9
Plomb	25	µg/l	4.3
Potassium		mg/l	1.1
Selenium	10	µg/l	0.3
Sodium	200	mg/l	4.0
Dureté totale		° français	36.2
Zinc	5000	µg/l	77.0
Benzo (a) pyrène	10	ng/l	0.0
Pesticides totaux (Somme)	0,5	µg/l	0.005
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (Somme)	0,1	µg/l	0.0
1,2 Dichloréthane	3	µg/l	0.0
Benzène	1	µg/l	0.0
Trihalométhanés (Somme)	150	µg/l	2.7
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