

Commune de Walcourt
Zone 8 : Somzée centre,
rue de l' Espenne-Pont des Diabes

Paramètres microbiologiques

Qualité Bonne

Paramètres chimiques

Normes légales *

Unité

Résultats du 5/12/2018

Conductivité	2500	µs/cm à 20°C	659
Ions hydrogène	6,5	unités pH	7,19
Turbidité		NTU	0,38
Bromates	25	µg/l	0
Chlorures	250	mg/l	26,5
Fluorures	1,5	mg/l	0,074
Nitrates	50	mg/l NO3	36,27
Nitrites	0,5	mg/l NO2	0
Sulfates	250	mg/l	43,25
Cyanures (totaux)	50	µg/l	0
Mercure	1	µg/l	0
Oxydabilité (KMnO4)	5	mg/l O2	0
Ammonium	0,5	mg/l NH4	0
Phosphore total		mg/l P2O5	0
Aluminium	200	µg/l	3,5
Antimoine	5	µg/l	0
Arsenic	10	µg/l	0,2
Bore	1000	µg/l	9
Cadmium	5	µg/l	0
Calcium	270	mg/l	120,8
Chrome (total)	50	µg/l	0,1
Cuivre	2000	µg/l	7,6
Fer	200	µg/l	11
Magnesium	50	mg/l	17,2
Manganèse	50	µg/l	0
Nickel	20	µg/l	0,6
Plomb	25	µg/l	0,5
Potassium		mg/l	1,8
Selenium	10	µg/l	0,7
Sodium	200	mg/l	10,4
Dureté totale		° français	37,3
Zinc	5000	µg/l	19
Benzo (a) pyrène	10	ng/l	0
Pesticides totaux (Somme)	0,5	µg/l	0,014
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (Somme)	0,1	µg/l	0,001
1,2 Dichloréthane	3	µg/l	0
Benzène	1	µg/l	0
Trihalométhanés (Somme)	150	µg/l	4,1
Tri et Tétrachloréthylène (Somme)	10	µg/l	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