

Commune de Walcourt
Zone 10 : Gourdinne

Paramètres microbiologiques

Qualité

Bonne

Paramètres chimiques

Normes légales *

Unité

Résultats du 5/12/2018

Conductivité	2500	µs/cm à 20°C	642
Ions hydrogène	6,5	unités pH	7,14
Turbidité		NTU	3,06
Bromates	25	µg/l	0
Chlorures	250	mg/l	24,6
Fluorures	1,5	mg/l	0,087
Nitrates	50	mg/l NO3	24,98
Nitrites	0,5	mg/l NO2	0
Sulfates	250	mg/l	53,59
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	3,3
Antimoine	5	µg/l	0
Arsenic	10	µg/l	0,3
Bore	1000	µg/l	11
Cadmium	5	µg/l	0
Calcium	270	mg/l	117,6
Chrome (total)	50	µg/l	0,4
Cuivre	2000	µg/l	6,9
Fer	200	µg/l	29
Magnésium	50	mg/l	15,5
Manganèse	50	µg/l	0
Nickel	20	µg/l	0,4
Plomb	25	µg/l	0,2
Potassium		mg/l	1,2
Selenium	10	µg/l	0,6
Sodium	200	mg/l	10,7
Dureté totale		° français	35,7
Zinc	5000	µg/l	7
Benzo (a) pyrène	10	ng/l	0
Pesticides totaux (Somme)	0,5	µg/l	0,025
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (Somme)	0,1	µg/l	0
1,2 Dichloréthane	3	µg/l	0
Benzène	1	µg/l	0
Trihalométhanes (Somme)	150	µg/l	1,7
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