

### synthèse 2013 / UDI BRAILLANS VILLAGE

#### CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Régie
RESSOURCE	Syndicat de Roche les Beaurpré
PERIMETRES DE PROTECTION	En cours
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	101

#### QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2013

Nombre total d'analyses réalisées en 2013 et représentatives de l'eau distribuée	3
Nombre d'analyses non conformes attestant d'une pollution microbiologique présentant un risque sanitaire	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

#### EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2011	2012	2013
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

#### SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2013

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	3	0	0,18	0,30
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	0			
Trihalométhanes	µg/l	100	3	0	0,17	0,5

#### LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2013

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	7	0	3,4	3,7
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	2			
		0,5 µg/l total pesticides	2	0	0,00	0,00
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,00

#### REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2013

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	3	0	7,7	7,7
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	3	0	509	522
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	7	eau proche de l'équilibre	26,1	28,0
Turbidité	NFU	2	3	0	0,0	0,1
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	3	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	7	0	0,5	1,0
Aluminium	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	3	0	7,0	21,0
Manganèse	µg/l	50	2	0	0,0	0,0



# Qualité de l'eau

## Synthèse 2013

Unité de gestion et d'exploitation

### BRAILLANS

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

**Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2013 sur les unités de distribution**

#### **BRAILLANS VILLAGE**

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2013 :

- une bonne qualité microbiologique
- une bonne qualité organoleptique
- des teneurs en substances indésirables satisfaisantes et respectant les références de qualité
- une absence de pesticides
- une absence d'hydrocarbures

Le réseau de distribution est de bonne qualité.

