

VILLE DE CHINY



Rue du Faing 10
6810 JAMOIGNE

Service distribution d'eau

FICHE D'INFORMATION SUR LA QUALITÉ DE L'EAU

ANNÉE 2024

Description des zones de distribution

N° de la zone	Nom de la zone	Villages alimentés
1077	ZCHINY 1	Burnéchamps, Chiny, Izel, La Neuville, Moyen, Pin, Suxy
890	ZCHINY 2	Frenois, Jamoigne, Les Bulles, Prouvy, Romponcelle, Termes, Valansart
1111	ZCHINY 4	Suxy

Respect des fréquences

Respect de la fréquence
légale



Respect du programme de
contrôle



Paramètres bactériologies

Paramètres	Norme	ZCHINY1	ZCHINY2	ZCHINY4
		Valeurs moyennes		
Entérocoques	0 (nb par 100 ml)	0	0	0
Escherichia Coli	0 (nb par 100 ml)	0	0	0,23

Paramètres chimiques

Paramètres	Norme	ZCHINY1	ZCHINY2	ZCHINY4
		Valeurs moyennes		
pH (ions hydrogène)	$6,5 \leq \text{pH} \leq 9,5$	7,52	7,46	6,21
Nitrates	< 50 mgNO ₃ /l	32,90	22,20	2,60
Nitrites	< 0,5 mg/l	0,02	0,02	0,02
Pesticides totaux	< 25 µg/l	0	0	0
Somme HAP (4)	< 0,1 µg/l	0,01	0,01	0,01
Somme PFAS (20)	< 100 ng/l	0	0	0
Somme TFA (3)	< 2,2 µg/l	0,39	0,76	0,18
Plomb	< 10 µg/l	0,50	0,50	3,85
Cuivre	< 2000 µg/l	3,30	8,30	917,10
Nickel	< 20 µg/l	0,05	0,05	5,70
Chrome	< 50 µg/l	0,50	0,86	0,85

Paramètres indicateurs

Paramètres	Norme	ZCHINY1	ZCHINY2	ZCHINY4
		Valeurs moyennes		
Conductivité	< 2500 µs/cm à 20°C	554,42	521,58	136,50
Température	< 25 °c	13,20	12,10	12,90
Calcium	< 270 mg/l	26,00	110,00	4,20
Magnésium	< 50 mg/l	2,00	0,37	1,90
Manganèse	< 50 µg/l	0,50	0,50	3,00
Potassium	Aucun changement anormal	0,17	0,12	0,53
Sodium	< 200 mg/l	4,60	22,00	118,00
Sulfates	< 250 mg/l	5,20	12,00	9,50
Chlorures	< 250 mg/l	35,00	9,00	11,00
Fer	< 200 µg/l	3,80	2,50	18,29
Zinc	< 5000 µg/l	5,40	3,30	195,92

Dureté totale (en degré Français ; °F)

