Délégation départementale du Loiret
Département santé environnementale et déterminants de santé

Affaire suivie par :
Nathalie DUFRENOY
Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I.A.E.P. BONNY SUR LOIRE

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BONNY SUR LOIRE

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE GIEN

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

SIAEP BONNY SUR LOIRE

Prélèvement	**00171573**	**Commune**	**BONNY-SUR-LOIRE**
Unité de gestion	0166 SIAEP BONNY SUR LOIRE	**Prélevé le :**	**mercredi 02 septembre 2026 à 08h52**
Installation	UDI 000573 BONNY SUR LOIRE - OUSSON SUR LOIR	**par :**	CARSO-BM
Point de surveillance	P 0000000539 BOURG	**Type visite :**	AA
Localisation exacte	MAISON MÉDICALE - ROBINET SANITAIRES		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	17,8	°C				25,00
pH	7,1	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,26	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,28	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type del'analyse : AXTRZ Code SISE de l'analyse : 00188038 Référence laboratoire : LSE2609-30833

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,10	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	33,98	°f				
Titre hydrotimétrique	33,74	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	21,50	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	680	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	19,20	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,71	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	35,70	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,66	mg(C)/L				2,00
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200,00

PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0,005	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,10		
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,10		
Propazine	<0,020	µg/L		0,10		
Simazine	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Total des pesticides analysés	0,016	µg/L		0,50		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,016	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuméton-désethyl	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00171573)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Orléans le 28 octobre 2026

Pour la Directrice générale,
La Directrice départementale du Loiret,

Catherine FAYET