

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 16 décembre 2021

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE NOYERS SUR SEREIN
Mairie

89310 NOYERS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

NOYERS SUR SEREIN

Type	Code	Nom	
élévèment	00120791		Prélevé le : mardi 07 décembre 2021 à 11h27
rité de gestion	0120	NOYERS SUR SEREIN	par : JULIE VEZIANO
stallation	UDI 000580	NOYERS BOURG	Type visite : AUD1
oint de surveillance	P 0000000580	CENTRE NOYERS	Type d'eau: T
ocalisation exacte	MAIRIE		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
ommune	NOYERS		

Analyse laboratoire

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type del'analyse : METAB Code SISE de l'analyse : 00120234 Référence laboratoire : LSE2112-22773

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

ÉTABOLITES NON PERTINENTS

CGA 369873	0,029 µg/L	0,9	
ESA metazachlore	<0,020 µg/L	240,0	
OXA metazachlore	<0,020 µg/L	240,0	
OXA metolachlore	<0,020 µg/L	510,0	

ÉTABOLITES PERTINENTS

ESA metolachlore	<0,020 µg/L	0,10	
Flufenacet ESA	0,012 µg/L	0,10	
Métolachlor NOA	<0,050 µg/L	0,10	

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00120791)

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

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Bruno BARDOS

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 15 décembre 2021

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE NOYERS SUR SEREIN
Mairie
89310 NOYERS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

NOYERS SUR SEREIN

Type	Code	Nom	
élévement	00120790		Prélevé le : mardi 07 décembre 2021 à 11h16 par : JULIE VEZIANO Type visite : D1 Type d'eau : T Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
ité de gestion	0120	NOYERS SUR SEREIN	
stallation	UDI 000580	NOYERS BOURG	
oint de surveillance	P 0000000580	CENTRE NOYERS	
ocalisation exacte	MAIRIE		
ommune	NOYERS		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	9,6 °C			25,00
----------------------	--------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,33 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,40 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type del'analyse : D1NO3 Code SISE de l'analyse : 00120233 Référence laboratoire : LSE2112-22708

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CHARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Coloration	<5 mg(Pt)/L			15,00
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,17 NFU			2,00

QUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,35 unité pH			6,50	9,00
----	---------------	--	--	------	------

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINÉRALISATION					
Conductivité à 25°C	572 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMÈTRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	46 mg/L		50,00		
PARAMÈTRES 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		

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00120790)

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

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Bruno BARDOS

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 15 décembre 2021

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE NOYERS SUR SEREIN
Mairie
89310 NOYERS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

NOYERS SUR SEREIN

Type	Code	Nom	
élévèment	00120793		Prélevé le : mardi 07 décembre 2021 à 10h42
ité de gestion	0120	NOYERS SUR SEREIN	par : JULIE VEZIANO
stallation	UDI 001140	NOYERS FAUTURES	Type visite : D1
oint de surveillance	P 0000001361	FORET-BREAUULT- AUTRES FERMES	Type d'eau: T
ocalisation exacte	CARRÉ		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
ommune	NOYERS		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	9,5 °C				25,00
----------------------	--------	--	--	--	-------

RÉSIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,98 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	1,06 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1SUL Code SISE de l'analyse : 00120236 Référence laboratoire : LSE2112-22605

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	1				
Coloration	10 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	4,7 NFU				2,00

QUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8,06 unité pH			6,50	9,00
----	---------------	--	--	------	------

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	572 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	46 mg/L		50,00		
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		

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00120790)

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

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Bruno BARDOS

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00120793)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. La Turbidité dépasse la référence de qualité de 2 NFU. La teneur en chlore est énormément trop élevée.

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Bruno BARDOS

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINÉRALISATION					
Conductivité à 25°C	438 µS/cm			200,00	1100,00
ARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
ARAMETRES 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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0		

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 16 décembre 2021

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE NOYERS SUR SEREIN
Mairie

89310 NOYERS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

NOYERS SUR SEREIN

Type	Code	Nom	
élévation	00120794		Prélevé le : mardi 07 décembre 2021 à 11h30 par : JULIE VEZIANO Type visite : P1 Type d'eau : T Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
ité de gestion	0120	NOYERS SUR SEREIN	
stallation	TTP 000909	NOYERS BOURG	
oint de surveillance	P 0000000904	SORTIE STATION BOURG	
ocalisation exacte	LOCAL DES POMPES		
ommune	NOYERS		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	8,3 °C			25,00
----------------------	--------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,43 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,51 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type del'analyse : P1TRI Code SISE de l'analyse : 00120237 Référence laboratoire : LSE2112-22758

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

ARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Coloration	<5 mg(Pt)/L			15,00
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	0,14 NFU			2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
QUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,37 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	28,07 °f				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Propazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Sebuthylazine 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 déséthyl	<0,005 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	0,012 µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
MINÉRALISATION					
Chlorures	6,5 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	571 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	13 mg/L				250,00
OXYGÈNE ET MATIÈRES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,57 mg(C)/L				2,00
PARAMÈTRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,92 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	46 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
PARAMÈTRES 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		

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005 µg/L	0,10		
Atrazine	<0,005 µg/L	0,10		
Cyanazine	<0,005 µg/L	0,10		
Cybutryne	<0,005 µg/L	0,10		
Desmétryne	<0,005 µg/L	0,10		
Flufenacet	<0,005 µg/L	0,10		
Hexazinone	<0,005 µg/L	0,10		
Métamitron	<0,005 µg/L	0,10		
Métribuzine	<0,005 µg/L	0,10		
Propazine	<0,020 µg/L	0,10		
Sébuthylazine	<0,005 µg/L	0,10		
Secbuméton	<0,005 µg/L	0,10		
Simazine	<0,005 µg/L	0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/L	0,10		
Terbutylazin	<0,005 µg/L	0,10		
Terbutryne	<0,005 µg/L	0,10		
Thidiazuron	<0,005 µg/L	0,10		

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00120794)

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

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Bruno BARDOS