

Délégation Départementale de la Marne

Service santé-environnement

Courriel: ARS-GRANDEST-DD51-SE@ars.sante.fr

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

CDC DE LA REGION DE SUIPPES SAUR

Commune de : SOUAIN-PERTHES-LES-HURLUS

Prélèvement et mesures de terrain du **14/10/2026 à 14h20** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L' AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CCRS SOUAIN PERTHES LES H. (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : SOUAIN PERTHES LES HURLUS DIST - 1 RUE DU GÉNÉRAL
GOURAUD 51600 SOUAIN-PERTHES-LÈS-HURLUS MELANGEUR
SANITAIRES

Code point de surveillance : 0000000679 Code installation : 000734 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00165182 Référence laboratoire : H_CS26.11059.2 Numéro de prélèvement : 05100147399

Conclusion sanitaire :

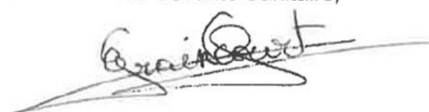
L'eau distribuée présente des concentrations en pesticides supérieures aux exigences réglementaires fixées à 0,1 µg/l, mais inférieures aux valeurs définies pour en limiter les usages sanitaires. Un contrôle renforcé est en place et des actions sont engagées par l'exploitant pour restaurer la qualité de l'eau. Cette eau est de bonne qualité pour les autres paramètres. Elle peut être consommée par tous.

(PLV-05100147399 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 23 octobre 2026

Pour la Directrice de la Délégation
Départementale de la Marne,

La Technicienne Sanitaire et
de Sécurité Sanitaire,



Léa GRAINCOURT

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	17	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	16,7	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	340	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,4	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	0	n/(100mL)		0		
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	0	n/(100mL)		0		
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	0	n/(100mL)				0
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	18	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	<1	n/mL				
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	18,6	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CALCIUM	69	mg/L				
CHLORURES	5,7	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	335	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	<0,50	mg(Mg)/L				
SULFATES	5,5	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	190	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	15,6	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	17,2	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,35	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO ₃)	7,3	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO ₂)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,149	mg/L		1,0		
<i>Pesticides urées substituées</i>						
TRINÉXAPAC-ÉTHYL	<0,020	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides organophosphorés</i>						
DIMÉTHOATE	<0,005	µg/L		0, 10		
FOSTHIAZATE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRIMIPHOS MÉTHYL	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides triazoles</i>						
THIENCARBAZONE-METHYL	<0,020	µg/L		0, 10		

Pesticides Amides, Acétamides...

BOSCALID	<0,005	µg/L		0, 10		
CYMOXANIL	<0,005	µg/L		0, 10		
FENHEXAMID	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUOPICOLIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
FLUOPYRAM	<0,005	µg/L		0, 10		
PENOX SULAM	<0,005	µg/L		0, 10		

Pesticides carbamates

CARBENDAZIME	<0,005	µg/L		0, 10		
CARBÉTAMIDE	<0,005	µg/L		0, 10		
PROSULFOCARBE	<0,005	µg/L		0, 10		
PYRIMICARBE	<0,005	µg/L		0, 10		
PROPAMOCARBE	<0,005	µg/L		0, 10		

Pesticides Divers

TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	0,178	µg/L		0, 50		
BROMACIL	<0,005	µg/L		0, 10		
CLOPYRALID	<0,050	µg/L		0, 10		
IMAZAMOX	<0,005	µg/L		0, 10		
THIAMETHOXAM	<0,005	µg/L		0, 10		
DAMINOZIDE	<0,030	µg/L		0, 10		
PROPOXYCARBAZONE	<0,019	µg/L		0, 10		

METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTÉRISÉE

N,N-DIMET-TOLYLSULPHAMID	<0,020	µg/L		0,1		
ETHYLENETHIOUREE	<0,50	µg/L		0,1		
2-AMINOSULFONYL-N,N-DIMETHYLNICOTIN	<0,005	µg/L		0,1		

MÉTABOLITES PERTINENTS

ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	<0,020	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE DESPHÉNYL	0,144	µg/L		0,1		
CHLORIDAZONE MÉTHYL DESPHÉNYL	0,034	µg/L		0,1		
N,N-DIMETHYLSULFAMIDE	<0,100	µg/L		0,1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1