

Département Santé-Environnement
Courriel : ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr
Téléphone : 01 78 48 23 38
Fax : 01 78 48 22 56

LESIGNY MAIRIE
6 RUE DE VILLARCEAU

77150 LESIGNY

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

LESIGNY

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 04/09/2025 à 09h25 pour l'ARS et par DEBABZIA YASSINE

Nom et type d'installation : SPR04 LESIGNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITÉE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR04 LESIGNY (APCL2) - LESIGNY (SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 0000001801

Code installation : 001547

Type d'analyse : P12B7

Code Sise analyse : 00255472

Référence laboratoire : LSE2509-32528

Numéro de prélèvement : 07700255701

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700255701)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour le paramètre chlorothalonil R417888 sans dépassement du seuil sanitaire. En l'état actuel des connaissances scientifiques, aucune restriction d'usage n'est nécessaire, l'eau peut donc être consommée. Un suivi renforcé est mis en place pour surveiller l'évolution de la situation. La personne responsable de la distribution de l'eau doit engager un programme d'actions visant à réduire les teneurs du paramètre concerné. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

mardi 14 octobre 2025

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Clarisse MONFORT

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Mesures de terrain							
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	12,8	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,55	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,63	mg(Cl ₂)/L					

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Analyse laboratoire							
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,44	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	30,15	°f					
Titre alcalimétrique complet	22,95	°f					
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	1	sans objet			1,0	2,0	
Hydrogénocarbonates	280,0	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,43	unité pH					
PESTICIDES DIVERS							
Total des pesticides analysés	0,373	µg/L		0,5			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0,1			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,1			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0,1			
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,1			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0,1			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,1			
Bentazone	<0,020	µg/L		0,1			
Bixafen	<0,005	µg/L		0,1			
Bromacil	<0,005	µg/L		0,1			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0,1			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0,1			
Bupirimate	<0,010	µg/L		0,1			
Buprofézine	<0,005	µg/L		0,1			
Butraline	<0,005	µg/L		0,1			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0,1			
Chloridazone	<0,005	µg/L		0,1			
Chloromequat	<0,050	µg/L		0,1			
Chloroneb	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0,1			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Clethodime	<0,005	µg/L		0,1			
Clomazone	<0,005	µg/L		0,1			
Clothianidine	<0,005	µg/L		0,1			
Coumafène	<0,005	µg/L		0,1			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0,1			
Difenacoum	<0,005	µg/L		0,1			

Difethialone	<0,020	µg/L	0,1
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	0,1
Diméfuron	<0,005	µg/L	0,1
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	0,1
Diquat	<0,050	µg/L	0,1
EPN	<0,005	µg/L	0,1
Ethofumésate	<0,005	µg/L	0,1
Fénamidone	<0,005	µg/L	0,1
Fenfuran	<0,005	µg/L	0,1
Fenpropidin	<0,010	µg/L	0,1
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	0,1
Fipronil	<0,005	µg/L	0,1
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Flonicamide	<0,005	µg/L	0,1
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L	0,1
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1
Glyphosate	<0,020	µg/L	0,1
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1
MCCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1
Oxadiazyl	<0,100	µg/L	0,1
Oxadixyl	<0,005	µg/L	0,1
Oxyfluorène	<0,010	µg/L	0,1
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1
Pymétrozine	<0,005	µg/L	0,1
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	0,1
Pyridabène	<0,005	µg/L	0,1
Pyrifénox	<0,010	µg/L	0,1
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	0,1
Roténone	<0,005	µg/L	0,1
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1

Spirotetramat	<0,005	µg/L	0,1			
Spiroxamine	<0,005	µg/L	0,1			
Tébufénozide	<0,005	µg/L	0,1			
Tecnazene	<0,010	µg/L	0,1			
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	0,1			
Terbacile	<0,005	µg/L	0,1			
Tétraconazole	<0,005	µg/L	0,1			
Tetradifon	<0,005	µg/L	0,1			
Tetrasul	<0,010	µg/L	0,1			
Thiabendazole	<0,005	µg/L	0,1			
Thiaclopride	<0,005	µg/L	0,1			
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	0,1			
Tricyclazole	<0,005	µg/L	0,1			
Triflumuron	<0,005	µg/L	0,1			
Trifluraline	<0,005	µg/L	0,1			
Triforine	<0,005	µg/L	0,1			
Imazaquine	<0,005	µg/L	0,1			
Glufosinate	<0,020	µg/L	0,1			
Captane	<0,010	µg/L	0,1			
Pinoxaden	<0,030	µg/L	0,1			
Quinmerac	<0,005	µg/L	0,1			

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L	0,1			
Alachlore	<0,005	µg/L	0,1			
Beflubutamide	<0,010	µg/L	0,1			
Boscalid	<0,005	µg/L	0,1			
Carboxine	<0,005	µg/L	0,1			
Cyazofamide	<0,005	µg/L	0,1			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L	0,1			
Cymoxanil	<0,005	µg/L	0,1			
Dichlormide	<0,010	µg/L	0,1			
Diméthénamide	<0,005	µg/L	0,1			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L	0,1			
Fenhexamid	<0,005	µg/L	0,1			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L	0,1			
Fluopicolide	<0,005	µg/L	0,1			
Fluopyram	<0,005	µg/L	0,1			
Furalaxyl	<0,005	µg/L	0,1			
Isoxaben	<0,005	µg/L	0,1			
Mandipropamide	<0,005	µg/L	0,1			
Mefenacet	<0,005	µg/L	0,1			
Méfluidide	<0,005	µg/L	0,1			
Mépronil	<0,005	µg/L	0,1			
Métazachlore	<0,005	µg/L	0,1			
Métolachlore	<0,005	µg/L	0,1			
Napropamide	<0,005	µg/L	0,1			
Oryzalin	<0,020	µg/L	0,1			
Penoxsulam	<0,005	µg/L	0,1			
Pethoxamide	<0,005	µg/L	0,1			
Pretilachlore	<0,005	µg/L	0,1			
Propachlore	<0,010	µg/L	0,1			
Propyzamide	<0,005	µg/L	0,1			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L	0,1			
S-Métolachlore	<0,005	µg/L	0,1			
Tébutam	<0,005	µg/L	0,1			
Valifenalate	<0,005	µg/L	0,1			
Zoxamide	<0,005	µg/L	0,1			

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L	0,1			
2,4-D	<0,020	µg/L	0,1			
2,4-DB	<0,050	µg/L	0,1			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L	0,1			

2,4-MCPB	<0,005	µg/L	0,1		
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L	0,1		
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L	0,1		
Dichlorprop	<0,020	µg/L	0,1		
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L	0,1		
Fénoprop	<0,020	µg/L	0,1		
Fénoxaprop	<0,005	µg/L	0,1		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L	0,1		
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L	0,1		
Haloxifop	<0,020	µg/L	0,1		
Haloxifop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L	0,1		
Haloxifop-méthyl (R)	<0,005	µg/L	0,1		
Mécoprop	<0,005	µg/L	0,1		
Propaquizafop	<0,020	µg/L	0,1		
Quizalofop	<0,050	µg/L	0,1		
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,020	µg/L	0,1		
PESTICIDES CARBAMATES					
Aldicarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Allyxycarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Aminocarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Bendiocarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L	0,1		
Bufencarbe	<0,020	µg/L	0,1		
Butilate	<0,020	µg/L	0,1		
Carbaryl	<0,005	µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,005	µg/L	0,1		
Carbétamide	<0,005	µg/L	0,1		
Carbofuran	<0,005	µg/L	0,1		
Chlorbufame	<0,020	µg/L	0,1		
Chlorprophame	<0,005	µg/L	0,1		
Cycloate	<0,020	µg/L	0,1		
Diallate	<0,020	µg/L	0,1		
Diethofencarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Dimépipérate	<0,005	µg/L	0,1		
Dimétilan	<0,005	µg/L	0,1		
Dioxacarbe	<0,005	µg/L	0,1		
EPTC	<0,020	µg/L	0,1		
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Fenobucarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Indoxacarbe	<0,020	µg/L	0,1		
Iodocarb	<0,020	µg/L	0,1		
Iprovalicarb	<0,005	µg/L	0,1		
Isoprocab	<0,005	µg/L	0,1		
Karbutilate	<0,005	µg/L	0,1		
Méthiocarb	<0,005	µg/L	0,1		
Méthomyl	<0,005	µg/L	0,1		
Metolcarb	<0,005	µg/L	0,1		
Mexacarbate	<0,005	µg/L	0,1		
Molinate	<0,005	µg/L	0,1		
Oxamyl	<0,020	µg/L	0,1		
Phenmédiophame	<0,020	µg/L	0,1		
Promécarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Propamocarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Prophame	<0,020	µg/L	0,1		
Propoxur	<0,005	µg/L	0,1		
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L	0,1		
Proximphan	<0,005	µg/L	0,1		
Pyributicarb	<0,005	µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L	0,1		

Terbucarb	<0,050	µg/L	0,1			
Thiobencarde	<0,005	µg/L	0,1			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L	0,1			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L	0,1			
Triallate	<0,005	µg/L	0,1			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L	0,1			

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L	0,1			
Dicamba	<0,050	µg/L	0,1			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L	0,1			
Dinoseb	<0,005	µg/L	0,1			
Dinoterbe	<0,030	µg/L	0,1			
Fénarimol	<0,005	µg/L	0,1			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L	0,1			
loxynil-méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L	0,1			

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,005	µg/L	0,0			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L	0,1			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L	0,1			
Dimétachlore	<0,005	µg/L	0,1			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L	0,1			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L	0,1			
Endrine	<0,005	µg/L	0,1			
Fenizon	<0,005	µg/L	0,1			
HCH alpha	<0,005	µg/L	0,1			
HCH bêta	<0,005	µg/L	0,1			
HCH delta	<0,005	µg/L	0,1			
HCH epsilon	<0,005	µg/L	0,1			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L	0,1			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L	0,1			
Isodrine	<0,005	µg/L	0,1			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L	0,1			
Mirex	<0,010	µg/L	0,1			
Oxadiazon	<0,005	µg/L	0,1			
Quintozène	<0,010	µg/L	0,1			

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Acéphate	<0,005	µg/L	0,1			
Amidithion	<0,005	µg/L	0,1			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Anilophos	<0,005	µg/L	0,1			
phos	<0,020	µg/L	0,1			
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Bensulide	<0,005	µg/L	0,1			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Butamifos	<0,005	µg/L	0,1			
Cadusafos	<0,005	µg/L	0,1			
Carbophénation	<0,005	µg/L	0,1			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L	0,1			
Chlorméphos	<0,005	µg/L	0,1			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Chlorthiophos	<0,020	µg/L	0,1			
Coumaphos	<0,020	µg/L	0,1			
Crotoxyphos	<0,005	µg/L	0,1			
Crufomate	<0,005	µg/L	0,1			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L	0,1			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L	0,1			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L	0,1			
Diazinon	<0,005	µg/L	0,1			

Dichlofenthion	<0,005	µg/L	0,1		
Dichlorvos	<0,010	µg/L	0,1		
Dicrotophos	<0,005	µg/L	0,1		
Diméthoate	<0,005	µg/L	0,1		
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L	0,1		
Disyston	<0,010	µg/L	0,1		
Edifenphos	<0,005	µg/L	0,1		
Ethion	<0,020	µg/L	0,1		
Ethoprophos	<0,005	µg/L	0,1		
Etrimfos	<0,005	µg/L	0,1		
Famphur	<0,005	µg/L	0,1		
Fenclorphos	<0,005	µg/L	0,1		
Fenitrothion	<0,005	µg/L	0,1		
Fenthion	<0,005	µg/L	0,1		
Fonofos	<0,005	µg/L	0,1		
Fosetyl	<0,0185	µg/L	0,1		
Fostiazate	<0,005	µg/L	0,1		
Hepténophos	<0,005	µg/L	0,1		
Iodofenphos	<0,005	µg/L	0,1		
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L	0,1		
Isazophos	<0,005	µg/L	0,1		
Isofenfos	<0,005	µg/L	0,1		
Isoxathion	<0,005	µg/L	0,1		
Malathion	<0,005	µg/L	0,1		
Mephosfolan	<0,005	µg/L	0,1		
Merphos	<0,020	µg/L	0,1		
Méthacrifos	<0,010	µg/L	0,1		
Méthamidophos	<0,005	µg/L	0,1		
Méthidathion	<0,005	µg/L	0,1		
Mévinphos	<0,005	µg/L	0,1		
Monocrotophos	<0,005	µg/L	0,1		
Naled	<0,005	µg/L	0,1		
Ométhoate	<0,005	µg/L	0,1		
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Parathion éthyl	<0,010	µg/L	0,1		
Parathion méthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Phénomiphos	<0,005	µg/L	0,1		
Phentoate	<0,005	µg/L	0,1		
Phorate	<0,005	µg/L	0,1		
Phosalone	<0,005	µg/L	0,1		
Phosphamidon	<0,005	µg/L	0,1		
Piperophos	<0,005	µg/L	0,1		
Profénofos	<0,005	µg/L	0,1		
Propaphos	<0,005	µg/L	0,1		
Propargite	<0,005	µg/L	0,1		
Propétamphos	<0,005	µg/L	0,1		
Pyraclufos	<0,005	µg/L	0,1		
Pyrazophos	<0,020	µg/L	0,1		
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L	0,1		
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L	0,1		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Quinalphos	<0,005	µg/L	0,1		
Sulfotepp	<0,005	µg/L	0,1		
Sulprofos	<0,020	µg/L	0,1		
Tebupirimfos	<0,020	µg/L	0,1		
Terbuphos	<0,005	µg/L	0,1		
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L	0,1		
Thiométon	<0,005	µg/L	0,1		
Tolclofos-méthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Triazophos	<0,005	µg/L	0,1		
Vamidothion	<0,005	µg/L	0,1		
Phosmet	<0,020	µg/L	0,1		

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L	0,1		
Bifenthrine	<0,005	µg/L	0,1		
Cyfluthrine	<0,005	µg/L	0,1		
Cyperméthrine	<0,005	µg/L	0,1		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L	0,1		
Esfenvalérate	<0,005	µg/L	0,1		
Fenpropathrine	<0,005	µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L	0,1		
Perméthrine	<0,010	µg/L	0,1		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L	0,1		
Tefluthrine	<0,005	µg/L	0,1		

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005	µg/L	0,1		
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L	0,1		
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L	0,1		
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L	0,1		
Picoxystrobine	<0,005	µg/L	0,1		
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L	0,1		

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Azimsulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L	0,1		
Cinosulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L	0,1		
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Flazasulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L	0,1		
Foramsulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L	0,1		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Oxasulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Prosulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Rimsulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L	0,1		
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L	0,1		
Tritosulfuron	<0,020	µg/L	0,1		

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005	µg/L	0,1		
Atraton	<0,010	µg/L	0,1		
Atrazine	0,014	µg/L	0,1		
Cyanazine	<0,005	µg/L	0,1		
Cyromazine	<0,020	µg/L	0,1		
Desmétryne	<0,005	µg/L	0,1		
Dimethametryn	<0,005	µg/L	0,1		
Flufenacet	<0,005	µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,005	µg/L	0,1		
Métamitrone	<0,005	µg/L	0,1		
Métribuzine	<0,005	µg/L	0,1		
Prométhrine	<0,005	µg/L	0,1		
Prométon	<0,005	µg/L	0,1		
Propazine	<0,020	µg/L	0,1		
Sébuthylazine	<0,005	µg/L	0,1		
Secbuméton	<0,005	µg/L	0,1		
Simazine	0,006	µg/L	0,1		
Simétryne	<0,005	µg/L	0,1		
Terbuméton	<0,005	µg/L	0,1		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L	0,1		

Terbutryne	<0,005	µg/L		0,1			
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1			
Trietazine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZOLES							
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,1			
Bitertanol	<0,005	µg/L		0,1			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Diniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Florasulam	<0,005	µg/L		0,1			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0,1			
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,1			
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,1			
Furilazole	<0,005	µg/L		0,1			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Ipconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Metconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0,1			
Penconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Propiconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0,1			
Triadimenol	<0,005	µg/L		0,1			
Triazamate	<0,005	µg/L		0,1			
Triticonazole	<0,020	µg/L		0,1			
Uniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRICETONES							
Mésotrione	<0,050	µg/L		0,1			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Buturon	<0,005	µg/L		0,1			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,1			
Cycluron	<0,005	µg/L		0,1			
Daimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Difenoxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0,1			
Diuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Fénuron	<0,020	µg/L		0,1			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0,1			
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Linuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métoxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monolinuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monuron	<0,005	µg/L		0,1			
Néburon	<0,005	µg/L		0,1			
Siduron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,1			

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L	0,1		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L	0,1		
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L	0,1		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	0,041	µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	0,021	µg/L	0,1		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L	0,1		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L	0,1		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L	0,1		
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L	0,1		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L	0,1		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L	0,1		
OXAalachlore	<0,020	µg/L	0,1		
Chlorothalonil R417888	0,291	µg/L	0,1		

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

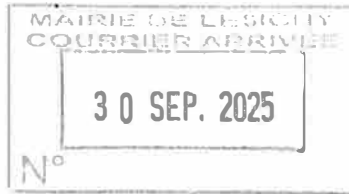
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L	0,1		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L	0,1		
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L	0,1		
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L	0,1		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L	0,1		
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L	0,1		
DDD-2,4'	<0,005	µg/L	0,1		
DDE-4,4'	<0,010	µg/L	0,1		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L	0,1		
Desméthylnorflurazon	<0,005	µg/L	0,1		
Desméthyl-pirimicarb	<0,005	µg/L	0,1		
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L	0,1		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L	0,1		
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L	0,1		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L	0,1		
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L	0,1		
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L	0,1		
Fluazifop	<0,005	µg/L	0,1		
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L	0,0		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L	0,0		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L	0,0		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L	0,1		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L	0,1		
loxynil	<0,005	µg/L	0,1		
loxynil octanoate	<0,010	µg/L	0,1		
Malaoxon	<0,005	µg/L	0,1		
Oxychlorane	<0,050	µg/L	0,1		
Paraoxon	<0,005	µg/L	0,1		
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	0,1		
Pyridafol	<0,005	µg/L	0,1		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	0,1		
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L	0,1		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	0,1		
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L	0,1		
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L	0,1		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	0,1		
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L	0,1		
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L	0,1		
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L	0,1		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

AMPA	<0,020	µg/L			0,9
------	--------	------	--	--	-----

CGA 369873	0,035	µg/L					0,9
ESA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	0,545	µg/L					0,9
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Dalapon spd	0,245	µg/L					
Bromoforme	<0,20	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	0,064	µg/L		100			
Chloroforme	<0,1	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	<0,05	µg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	0,06	µg/L		100			
Bromates	<3	µg/L		10			
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES							
benzotriazole	<0,020	µg/L					
Diphenylurée	<0,005	µg/L					
N-(2-Chloro-6-methylphenyl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020	µg/L					
PCB, DIOXINES, FURANES							
PCB 118	<0,010	µg/L					
PCB 138	<0,010	µg/L					
PCB 149	<0,010	µg/L					
PCB 153	<0,010	µg/L					
PCB 170	<0,010	µg/L					
PCB 180	<0,010	µg/L					
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	sans objet					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0	
Couleur (qualitatif)	0	sans objet					
Odeur (qualitatif)	0	sans objet					
Saveur (qualitatif)	0	sans objet					
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	636	µS/cm			200	1100	
Sulfates	40	mg/L				250	
Chlorures	31	mg/L				250	
Calcium	98,7	mg/L					
Magnésium	13,3	mg(Mg)/L					
Potassium	2,5	mg/L					
Sodium	12,3	mg/L				200	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L					0,1
Nitrates (en NO3)	28	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,56	mg/L		1,0			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4	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			
FER ET MANGANESE							
Fer total	<10	µg/L				200	
Manganèse total	<10	µg/L				50	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200	
Sélénium	5	µg(Se)/L		20,0			
Fluorures mg/L	0,31	mg/L		1,5			
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50,0			

Arsenic	<2	µg/L		10,0			
Baryum	0,059	mg/L				1	
Bore mg/L	0,023	mg/L		1,5			
Mercuré	<0,01	µg/L		1,0			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,73	mg(C)/L				2	
Chlorophylle A	<0,5	µg/L					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS							
Benzène	<0,2	µg/L		1,0			
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS							
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		1			
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L		3			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0,25	µg/L		10			
Tétrachloroéthylène+ Trichloroéthylène	0,25	µg/L		10			
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10			
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE							
Activité alpha globale en Bq/L	0,054	Bq/L					
Activité bêta attribuable au K40	0,078	Bq/L					
Activité bêta globale en Bq/L	0,084	Bq/L					
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L					
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L				100,0	
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,1	
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)							
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,029	µg/L		0,1			
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,002	µg/L					
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,002	µg/L					
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L					
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L					
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001	µg/L					
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001	µg/L					
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001	µg/L					



Département Santé-Environnement
Courriel : ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr
Téléphone : 01 78 48 23 38
Fax : 01 78 48 22 56

LESIGNY MAIRIE
6 RUE DE VILLARCEAU
77150 LESIGNY

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

LESIGNY

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 04/09/2025 à 09h38 pour l'ARS et par DEBABZIA YASSINE

Nom et type d'installation : LESIGNY A (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CITES PARC ET OREE - LESIGNY (SANITAIRES RDC PMR)

Code point de surveillance : 0000002306

Code installation : 001549

Type d'analyse : D1C7

Code Sise analyse : 00255325

Référence laboratoire : LSE2509-32532

Numéro de prélèvement : 07700255554

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700255554)

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

vendredi 12 septembre 2025

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Clarisse MONFORT

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Mesures de terrain							
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	17,4	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,20	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,30	mg(Cl ₂)/L					

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Analyse laboratoire							
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	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							
pH	7,82	unité pH			6,5	9,0	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	sans objet					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0	
Couleur (qualitatif)	0	sans objet					
Odeur (qualitatif)	0	sans objet					
Saveur (qualitatif)	0	sans objet					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	661	µS/cm			200	1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	