

# ***Evaluation de la qualité de la ressource***



## PREFECTURE DE L'EURE

Agence régionale de santé de Normandie  
 Direction de la santé publique  
 Pôle santé environnement  
 Unité départementale de l'Eure

Evreux, le 2 juillet 2020

MONSIEUR LE PRESIDENT  
 SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION  
 La Mare à Jouy

27120 DOUAINS

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION

<b>Prélèvement</b> 00148017	<b>Unité de gestion</b> SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION (UGE 0036)	<b>Prélevé le :</b> mercredi 05 février 2020 à 11h30
<b>Installation</b> LA PEUPLERAIE (CAP 000174)		<b>par :</b> LABEO CA
<b>Point de surveillance</b> EXHAURE PEUPLERAIE (P 0000000174)		<b>Type visite :</b> RP
<b>Commune</b> SAINTE-GENEVIEVE-LES-GASNY		<b>Type d'eau :</b> B
<b>Localisation exacte</b>		<b>Motif :</b> contrôle sanitaire

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	0,70 NFU				
Température de l'eau	12,3 °C		25,00		
Conductivité à 25°C	645 µS/cm				
pH	7,2 unité pH				
Oxygène dissous % Saturation	74,3 %				

### Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 27RP

Code SISE de l'analyse : 00151165

Référence laboratoire : EP20-02147

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		10000
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		20000
<b>MINERALISATION</b>			
Chlorures	18,8 mg/L		200,00
Sulfates	19 mg/L		250,00
Silicates (en mg/L de SiO2)	12,3 mg(SiO2)/L		
Sodium	10,1 mg/L		200,00
Calcium	123,0 mg/L		
Magnésium	6,05 mg/L		
Potassium	2,3 mg/L		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>			
Hydrogénocarbonates	330 mg/L		
Carbonates	<1 mg(CO3)/L		
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>			
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		4,00
Nitrates (en NO3)	31,9 mg/L		100,00
Nitrites (en NO2)	<0,05 mg/L		
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,01 mg(P2O5)/L		
<b>FER ET MANGANESE</b>			
Manganèse total	3,5 µg/L		
Fer dissous	<5,0 µg/L		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>			
Carbone organique total	1,17 mg(C)/L		10,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>			
Antimoine	<0,50 µg/L		
Nickel	<2,0 µg/L		
Arsenic	<0,50 µg/L		100,00
Fluorures mg/L	0,13 mg/L		
Cadmium	<0,10 µg/L		5,00
Sélénium	<2,0 µg/L		10,00
Bore mg/L	0,0243 mg/L		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>			
Trichloroéthane-1,1,1	<0,5 µg/L		
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,5 µg/L		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Trichloroéthane-1,1,2	<0,5 µg/L				
Dichloroéthylène-1,1	<0,5 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<0,5 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,5 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,5 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,5 µg/L				
Dichlorométhane	<0,5 µg/L				
Tétrachlorure de carbone	<0,1 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,5 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L				
<b>CHLOROBENZENES</b>					
Pentachlorobenzène	<0,002 µg/L				
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
Améthryne	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine	<0,02 µg/L		2,00		
Cyanazine	<0,02 µg/L		2,00		
Desmétryne	<0,02 µg/L		2,00		
Hexazinone	<0,02 µg/L		2,00		
Métribuzine	<0,02 µg/L		2,00		
Métamitron	<0,02 µg/L		2,00		
Prométon	<0,02 µg/L		2,00		
Prométhrine	<0,02 µg/L		2,00		
Sébuthylazine	<0,02 µg/L		2,00		
Secbuméton	<0,02 µg/L		2,00		
Propazine	<0,02 µg/L		2,00		
Simazine	<0,02 µg/L		2,00		
Terbuméton	<0,02 µg/L		2,00		
Terbutryne	<0,02 µg/L		2,00		
Terbuthylazin	<0,02 µg/L		2,00		
Cyromazine	<0,01 µg/L		2,00		
Flufenacet	<0,02 µg/L		2,00		
Simétryne	<0,02 µg/L		2,00		
Cybutryne	<0,02 µg/L		2,00		
Triazoxide	<0,02 µg/L		2,00		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>					
Simazine hydroxy	<0,02 µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,02 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>					
Métolachlore	<0,02 µg/L		2,00		
Propyzamide	<0,02 µg/L		2,00		
Alachlore	<0,02 µg/L		2,00		
Cymoxanil	<0,02 µg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,02 µg/L		2,00		
Isoxaben	<0,02 µg/L		2,00		
Oryzalin	<0,02 µg/L		2,00		
Métazachlore	<0,02 µg/L		2,00		
Napropamide	<0,02 µg/L		2,00		
Propachlore	<0,01 µg/L		2,00		
Tébutam	<0,01 µg/L		2,00		
Acétochlore	<0,02 µg/L		2,00		
Zoxamide	<0,02 µg/L		2,00		
Carboxine	<0,02 µg/L		2,00		
Cyazofamide	<0,02 µg/L		2,00		
Boscalid	<0,02 µg/L		2,00		
Flamprop-isopropyl	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
Trinéxapac-éthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Néburon	<0,02 µg/L		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,02 µg/L		2,00		
Chlorsulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Buturon	<0,02 µg/L		2,00		
Cycluron	<0,02 µg/L		2,00		
Chlortoluron	<0,02 µg/L		2,00		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
Chloroxuron	<0,02 µg/L		2,00		
Diflubenzuron	<0,02 µg/L		2,00		
Diuron	<0,02 µg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,02 µg/L		2,00		
Flufénoxuron	<0,05 µg/L		2,00		
Fluométuron	<0,02 µg/L		2,00		
Fénuron	<0,02 µg/L		2,00		
Métobromuron	<0,02 µg/L		2,00		
Linuron	<0,02 µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,02 µg/L		2,00		
Monuron	<0,02 µg/L		2,00		
Monolinuron	<0,02 µg/L		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,02 µg/L		2,00		
Métoxuron	<0,02 µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02 µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,02 µg/L		2,00		
Siduron	<0,02 µg/L		2,00		
Thébutiuron	<0,02 µg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
2,4,5-T	<0,02 µg/L		2,00		
2,4-D	<0,02 µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		2,00		
Fénoxaprop-éthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Fluazifop butyl	<0,02 µg/L		2,00		
Mécoprop	<0,02 µg/L		2,00		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,02 µg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,02 µg/L		2,00		
2,4-MCPB	<0,02 µg/L		2,00		
Propaquizafop	<0,02 µg/L		2,00		
Triclopyr	<0,02 µg/L		2,00		
Clodinafop-propargyl	<0,02 µg/L		2,00		
Diclofop méthyl	<0,01 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
Aldicarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Asulame	<0,01 µg/L		2,00		
Carbofuran	<0,02 µg/L		2,00		
Carbendazime	<0,02 µg/L		2,00		
Carbaryl	<0,02 µg/L		2,00		
Carbétamide	<0,02 µg/L		2,00		
Chlorprophame	<0,02 µg/L		2,00		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Diallate	<0,01 µg/L		2,00		
Diethofencarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Molinate	<0,01 µg/L		2,00		
Méthiocarb	<0,02 µg/L		2,00		
Méthomyl	<0,02 µg/L		2,00		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Propoxur	<0,01 µg/L		2,00		
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Prophame	<0,02 µg/L		2,00		
Thiodicarbe	<0,05 µg/L		2,00		
Triallate	<0,005 µg/L		2,00		
Iprovalicarb	<0,02 µg/L		2,00		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Ethyluree	<0,02 µg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Fenobucarbe	<0,02 µg/L		2,00		
Aldicarbe sulfoné	<0,02 µg/L		2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Trichlorophénol-2,4,5	<0,05 µg/L		2,00		
Bromoxnyl	<0,02 µg/L		2,00		
Dicamba	<0,02 µg/L		2,00		
Fénarimol	<0,02 µg/L		2,00		
Dinitrocrésol	<0,02 µg/L		2,00		
Dinoseb	<0,02 µg/L		2,00		
Dinoterbe	<0,02 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz	<0,02 µg/L		2,00		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L		2,00		



		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Chloro-4 Méthylphénol-2	<0,01 µg/L		2,00		
Ioxynil	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Azinphos éthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Azinphos méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Bromophos méthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Chlorfenvinphos	<0,01 µg/L		2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Fenchlorphos	<0,01 µg/L		2,00		
Dichlorvos	<0,02 µg/L		2,00		
Diazinon	<0,01 µg/L		2,00		
Diméthoate	<0,05 µg/L		2,00		
Ethion	<0,01 µg/L		2,00		
Ethoprophos	<0,02 µg/L		2,00		
Quinalphos	<0,02 µg/L		2,00		
Disyston	<0,01 µg/L		2,00		
Fonofos	<0,01 µg/L		2,00		
Malathion	<0,01 µg/L		2,00		
Ométhoate	<0,02 µg/L		2,00		
Oxydéméton méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Mévinphos	<0,02 µg/L		2,00		
Parathion éthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Phorate	<0,01 µg/L		2,00		
Pyrimiphos éthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Phoxime	<0,02 µg/L		2,00		
Phosalone	<0,01 µg/L		2,00		
Vamidotion	<0,02 µg/L		2,00		
Phosphamidon	<0,02 µg/L		2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,01 µg/L		2,00		
Tétrachlorvinphos	<0,01 µg/L		2,00		
Fenitrothion	<0,01 µg/L		2,00		
Parathion méthyl	<0,01 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>					
Hexachlorobutadiène	<0,025 µg/L		2,00		
Aldrine	<0,005 µg/L		2,00		
Chlordane alpha	<0,005 µg/L		2,00		
Chlordane bêta	<0,005 µg/L		2,00		
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDE-4,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDT-2,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDT-4,4'	<0,02 µg/L		2,00		
HCH epsilon	<0,005 µg/L		2,00		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L		2,00		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L		2,00		
Endosulfan total	<SEUIL µg/L		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L		2,00		
HCH alpha	<0,005 µg/L		2,00		
HCH bêta	<0,005 µg/L		2,00		
HCH delta	<0,005 µg/L		2,00		
Heptachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Isodrine	<0,005 µg/L		2,00		
Oxadiazon	<0,02 µg/L		2,00		
Méthoxychlore	<0,02 µg/L		2,00		
Dimétachlore	<0,02 µg/L		2,00		
Endosulfan sulfat	<0,005 µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,02 µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		2,00		
Oxychlordane	<0,01 µg/L		2,00		
Endrine	<0,005 µg/L		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		2,00		
Dieldrine	<0,005 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>					
Mésotrione	<0,02 µg/L		2,00		
Sulcotrione	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>					
Aminotriazole	<0,05 µg/L		2,00		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>					
Bromuconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Cyproconazol	<0,02 µg/L		2,00		
Bitertanol	<0,02 µg/L		2,00		
Fenbuconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Fludioxonil	<0,02 µg/L		2,00		
Difénoconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Flusilazol	<0,02 µg/L		2,00		
Flutriafol	<0,02 µg/L		2,00		
Hexaconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Metconazol	<0,02 µg/L		2,00		
Myclobutanil	<0,02 µg/L		2,00		
Penconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Propiconazole	<0,03 µg/L		2,00		
Tébuconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Triazamate	<0,05 µg/L		2,00		
Florasulam	<0,02 µg/L		2,00		
Triticonazole	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>					
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,02 µg/L		2,00		
Amidosulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Flazasulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Nicosulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Rimsulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L		2,00		
Triasulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Foramsulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Azimsulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Prosulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Sulfosulfuron	<0,02 µg/L		2,00		
Trflusulfuron-methyl	<0,02 µg/L		2,00		
Ethylenethiouree	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>					
Azoxystrobine	<0,02 µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L		2,00		
Picoxystrobine	<0,02 µg/L		2,00		
Pyraclostrobin	<0,02 µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,02 µg/L		2,00		
Dimoxystrobine	<0,02 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>					
Perméthrine-cis	<0,02 µg/L		2,00		
Perméthrine-trans	<0,02 µg/L		2,00		
Bifenthrine	<0,02 µg/L		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,02 µg/L		2,00		
Cyfluthrine	<0,01 µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,02 µg/L		2,00		
Esfenvalérate	<0,02 µg/L		2,00		
Deltaméthrine	<0,02 µg/L		2,00		
Fenvalérate	<0,01 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Total des pesticides analysés	0,020 µg/L		5,00		
Dicofol	<0,04 µg/L		2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,01 µg/L		2,00		
Propanil	<0,02 µg/L		2,00		
Anthraquinone (pesticide)	<0,035 µg/L		2,00		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L		2,00		
Bromacil	<0,02 µg/L		2,00		
Coumatétralyl	<0,02 µg/L		2,00		
Benoxacor	<0,02 µg/L		2,00		
Benfluraline	<0,01 µg/L		2,00		
Bifenox	<0,02 µg/L		2,00		
Butraline	<0,02 µg/L		2,00		
Captane	<0,05 µg/L		2,00		
Bentazone	<0,02 µg/L		2,00		
Aclonifen	<0,02 µg/L		2,00		
Chlorothalonil	<0,02 µg/L		2,00		
Chlorbromuron	<0,02 µg/L		2,00		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Chloridazone	<0,02 µg/L		2,00		
Clomazone	<0,02 µg/L		2,00		
Fipronil	<0,02 µg/L		2,00		
Diflufénicanil	<0,02 µg/L		2,00		
Dichlobénil	<0,01 µg/L		2,00		
Diméfurone	<0,02 µg/L		2,00		
Imidaclopride	<0,02 µg/L		2,00		
Iprodione	<0,02 µg/L		2,00		
Ethofumésate	<0,02 µg/L		2,00		
Fluquinconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Flurtamone	<0,02 µg/L		2,00		
Flurochloridone	<0,02 µg/L		2,00		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L		2,00		
Folpel	<0,1 µg/L		2,00		
Fomesafen	<0,02 µg/L		2,00		
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		2,00		
Fenpropidin	<0,02 µg/L		2,00		
Fluroxypir-meptyl	<0,02 µg/L		2,00		
Glufosinate	<0,025 µg/L		2,00		
Lenacile	<0,02 µg/L		2,00		
Imazalile	<0,02 µg/L		2,00		
Mepiquat	<0,02 µg/L		2,00		
Métaldéhyde	<0,02 µg/L		2,00		
Métalaxyle	<0,02 µg/L		2,00		
Métosulam	<0,02 µg/L		2,00		
Oxadixyl	<0,02 µg/L		2,00		
Norflurazon	<0,02 µg/L		2,00		
Prochloraze	<0,02 µg/L		2,00		
Pendiméthaline	<0,02 µg/L		2,00		
Pencycuron	<0,03 µg/L		2,00		
Cyprodinil	<0,02 µg/L		2,00		
Pyriméthanol	<0,02 µg/L		2,00		
Procymidone	<0,01 µg/L		2,00		
Vinchlozoline	<0,01 µg/L		2,00		
Quinoxyfen	<0,02 µg/L		2,00		
Tétraconazole	<0,02 µg/L		2,00		
Thiabendazole	<0,02 µg/L		2,00		
Tébufénozide	<0,02 µg/L		2,00		
Trifluraline	<0,01 µg/L		2,00		
Cycloxydime	<0,02 µg/L		2,00		
Imizaquine	<0,02 µg/L		2,00		
Quimerac	<0,02 µg/L		2,00		
Spiroxamine	<0,02 µg/L		2,00		
Fénazaquin	<0,02 µg/L		2,00		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02 µg/L		2,00		
Acétamiprid	<0,02 µg/L		2,00		
Paclobutrazole	<0,02 µg/L		2,00		
Coumafène	<0,02 µg/L		2,00		
Dichorophène	<0,02 µg/L		2,00		
Pymétrozine	<0,02 µg/L		2,00		
Chlormequat	<0,01 µg/L		2,00		
Difenacoum	<0,05 µg/L		2,00		
Flutolanil	<0,02 µg/L		2,00		
Imazamox	<0,02 µg/L		2,00		
Fluroxypir	<0,02 µg/L		2,00		
Thiaclopride	<0,01 µg/L		2,00		
Thiaméthoxam	<0,02 µg/L		2,00		
Fluazinam	<0,02 µg/L		2,00		
Nitrofène	<0,02 µg/L		2,00		
Quizalofop-p-éthyl	<0,02 µg/L		2,00		
Clothianidine	<0,04 µg/L		2,00		
AMPA	<0,025 µg/L		2,00		
Glyphosate	<0,025 µg/L		2,00		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Trihalométhanes (4 substances)	16,5 µg/L				
Chloroforme	3,7 µg/L				
Dichloromonobromométhane	4,5 µg/L				
Chlorodibromométhane	6,6 µg/L				
Bromoforme	1,7 µg/L				
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,10 mg/L		1,00		
<b>DIVERS MINÉRAUX</b>					
Perchlorate	1,20 µg/L				
<b>PCB, DIOXINES, FURANES</b>					
PCB 153	<0,001 µg/L				
PCB 28	<0,001 µg/L				
PCB 52	<0,001 µg/L				
PCB 180	<0,001 µg/L				
PCB 138	<0,001 µg/L				
PCB 118	<0,001 µg/L				
PCB 101	<0,001 µg/L				
PCB 35	<0,001 µg/L				
PCB 54	<0,001 µg/L				

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00148017)**

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

P/Le Préfet et par délégation  
Signé  
L'ingénieur d'études sanitaires  
Delphine JULIEN





PREFECTURE DE L'EURE

Agence régionale de santé de Normandie  
 Direction de la santé publique  
 Pôle santé environnement  
 Unité départementale de l'Eure

MONSIEUR LE PRÉSIDENT  
 SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION  
 La Mare à Jouy

27120 DOUAINS

Evreux, le 3 août 2020

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION

**Prélèvement** 00149531  
**Unité de gestion** SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION (UGE 0036)  
**Installation** STE GENEVIEVE LES GASNY (TTP 000511)  
**Point de surveillance** STATION DE STE GENEVIEVE LES GASNY (P 0000000492)  
**Commune** SAINTE-GENEVIEVE-LES-GASNY  
**Localisation exacte**

**Prélevé le :** jeudi 23 juillet 2020 à 11h00  
**par :** LABEO CA  
**Type visite :** P1  
**Type d'eau :** T1  
**Motif :** contrôle sanitaire

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0		
Couleur (qualitatif)	0		
Odeur (qualitatif)	0		
Saveur (qualitatif)	0		
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,34 NFU		2,00
Température de l'eau	12,4 °C		25,00
Conductivité à 25°C	616 µS/cm		1 100,00
pH	7,3 unité pH		9,00
Chlore libre	0,48 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore total	0,50 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		

#### Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127

Code SISE de l'analyse : 00152678

Référence laboratoire : EP20-10491

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)	0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)	0	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0

#### MINERALISATION

Chlorures	16,3 mg/L		250,00
Sulfates	15 mg/L		250,00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre hydrotimétrique	30,9 °f		
Titre alcalimétrique complet	26,2 °f		

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	32,4 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,05 mg/L	0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,6 mg/L	1,00	

#### OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,80 mg(C)/L		2,00
-------------------------	--------------	--	------

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00149531)

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

P/Le Préfet et par délégation  
 Signé

L'ingénieur d'études sanitaires  
 Delphine JULIEN



PREFECTURE DE L'EURE

Agence régionale de santé de Normandie  
 Direction de la santé publique  
 Pôle santé environnement  
 Unité départementale de l'Eure

Evreux, le 7 juin 2020

MONSIEUR LE PRESIDENT  
 SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION  
 La Mare à Jouy  
 27120 DOUAINS

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION

**Prélèvement** 00148852  
**Unité de gestion** SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION (UGE 0036)  
**Installation** STE GENEVIEVE LES GASNY (TTP 000511)  
**Point de surveillance** STATION DE STE GENEVIEVE LES GASNY (P 0000000492)  
**Commune** SAINTE-GENEVIEVE-LES-GASNY  
**Localisation exacte**

**Prélevé le :** mardi 12 mai 2020 à 10h00  
**par :** LABEO CA  
**Type visite :** P2  
**Type d'eau :** T1  
**Motif :** contrôle sanitaire

**Mesures de terrain****Résultats****Limites de qualité****Références de qualité**

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		inférieure supérieure	inférieure supérieure
Aspect (qualitatif)	0		
Couleur (qualitatif)	0		
Odeur (qualitatif)	0		
Saveur (qualitatif)	0		
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30 NFU		2,00
Température de l'eau	12,1 °C		25,00
Conductivité à 25°C	624 uS/cm		200,00 1 100,00
pH	7,4 unité pH		6,50 9,00
Chlore libre	0,50 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore total	0,50 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P227E

Code SISE de l'analyse : 00152000

Référence laboratoire : EP20-06351

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)	0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)	0	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0

**MINERALISATION**

Chlorures	17,5 mg/L		250,00
Sulfates	17 mg/L		250,00
Sodium	10,4 mg/L		200,00
Calcium	124,9 mg/L		
Magnésium	5,97 mg/L		
Potassium	2,2 mg/L		

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

Titre hydrotimétrique	31,3 °f		
Titre alcalimétrique complet	26,5 °f		
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2		1,00 2,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	31,5 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,05 mg/L	0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,6 mg/L	1,00	

**FER ET MANGANESE**

Fer total	<5,0 µg/L		200,00
Manganèse total	1,4 µg/L		50,00

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0,94 mg(C)/L		2,00
-------------------------	--------------	--	------

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**

Arsenic	<0,50 µg/L	10,00	
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L	50,00	
Mercuré	<0,050 µg/L	1,00	
Fluorures mg/L	0,11 mg/L	1,50	
Sélénium	<2,0 µg/L	10,00	
Aluminium total µg/l	<2,0 µg/L		200,00

**COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS**Les résultats sont consultables sur internet: [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Trichloroéthane-1,1,1	<0,5 µg/L				
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,5 µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,5 µg/L				
Dichloroéthylène-1,1	<0,5 µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<0,5 µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,5 µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,5 µg/L		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5 µg/L		10,00		
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,5 µg/L				
Dichlorométhane	<0,5 µg/L				
Tétrachlorure de carbone	<0,1 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,5 µg/L		10,00		
Chlorure de vinyl monomère	<0,30 µg/L		0,50		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L		10,00		
<b>CHLOROENZENES</b>					
Pentachlorobenzène	<0,002 µg/L				
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
Améthryne	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine	<0,02 µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,02 µg/L		0,10		
Desmétryne	<0,02 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,02 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,02 µg/L		0,10		
Métamitron	<0,02 µg/L		0,10		
Prométon	<0,02 µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,02 µg/L		0,10		
Sébutylazine	<0,02 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,02 µg/L		0,10		
Propazine	<0,02 µg/L		0,10		
Simazine	<0,02 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,02 µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Terbutylazin	<0,02 µg/L		0,10		
Cyromazine	<0,01 µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,02 µg/L		0,10		
Simétryne	<0,02 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,02 µg/L		0,10		
Triazoxide	<0,02 µg/L		0,10		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>					
Simazine hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...</b>					
Métolachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,02 µg/L		0,10		
Alachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Cymoxanil	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,02 µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,02 µg/L		0,10		
Oryzalin	<0,02 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Napropamide	<0,02 µg/L		0,10		
Propachlore	<0,01 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,01 µg/L		0,10		
Acétochlore	<0,02 µg/L		0,10		
Zoxamide	<0,02 µg/L		0,10		
Carboxine	<0,02 µg/L		0,10		
Cyazofamide	<0,02 µg/L		0,10		
Boscalid	<0,02 µg/L		0,10		
Flamprop-isopropyl	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
Trinéxapac-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Néburon	<0,02 µg/L		0,10		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
Buturon	<0,02 µg/L		0,10		
Cycluron	<0,02 µg/L		0,10		
Chlortoluron	<0,02 µg/L		0,10		
Chloroxuron	<0,02 µg/L		0,10		
Diflubenzuron	<0,02 µg/L		0,10		
Diuron	<0,02 µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,02 µg/L		0,10		
Flufénoxuron	<0,05 µg/L		0,10		
Fluométuron	<0,02 µg/L		0,10		
Fénuron	<0,02 µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,02 µg/L		0,10		
Linuron	<0,02 µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,02 µg/L		0,10		
Monuron	<0,02 µg/L		0,10		
Monolinuron	<0,02 µg/L		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,02 µg/L		0,10		
Métoxuron	<0,02 µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02 µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,02 µg/L		0,10		
Siduron	<0,02 µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,02 µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
2,4,5-T	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-D	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		0,10		
Fénoxaprop-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Fluazifop butyl	<0,02 µg/L		0,10		
Mécoprop	<0,02 µg/L		0,10		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-MCPA	<0,02 µg/L		0,10		
2,4-MCPB	<0,02 µg/L		0,10		
Propaquizafop	<0,02 µg/L		0,10		
Triclopyr	<0,02 µg/L		0,10		
Clodinafop-propargyl	<0,02 µg/L		0,10		
Diclofop méthyl	<0,01 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
Aldicarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Asulame	<0,01 µg/L		0,10		
Carbofuran	<0,02 µg/L		0,10		
Carbendazime	<0,02 µg/L		0,10		
Carbaryl	<0,02 µg/L		0,10		
Carbétamide	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorprophame	<0,02 µg/L		0,10		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Diallate	<0,01 µg/L		0,10		
Diethofencarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Molinate	<0,01 µg/L		0,10		
Méthiocarb	<0,02 µg/L		0,10		
Méthomyl	<0,02 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Propoxur	<0,01 µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Prophame	<0,02 µg/L		0,10		
Thiodicarbe	<0,05 µg/L		0,10		
Triallate	<0,005 µg/L		0,10		
Iprovalicarb	<0,02 µg/L		0,10		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Ethyluree	<0,02 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Fenobucarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Aldicarbe sulfoné	<0,02 µg/L		0,10		
Hydroxycarbofuran-3	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Trichlorophénol-2,4,5	<0,05 µg/L		0,10		
Bromoxynil	<0,02 µg/L		0,10		
Dicamba	<0,02 µg/L		0,10		
Fénarimol	<0,02 µg/L		0,10		
Dinitrocrésol	<0,02 µg/L		0,10		
Dinoseb	<0,02 µg/L		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Dinoterbe	<0,02 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz	<0,02 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Chloro-4 Méthylphénol-2	<0,01 µg/L		0,10		
loxynil	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Azinphos éthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Azinphos méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Bromophos méthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Chlorfenvinphos	<0,01 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Fenclorphos	<0,01 µg/L		0,10		
Dichlorvos	<0,02 µg/L		0,10		
Diazinon	<0,01 µg/L		0,10		
Diméthoate	<0,05 µg/L		0,10		
Ethion	<0,01 µg/L		0,10		
Ethoprophos	<0,02 µg/L		0,10		
Quinalphos	<0,02 µg/L		0,10		
Disyston	<0,01 µg/L		0,10		
Fonofos	<0,01 µg/L		0,10		
Malathion	<0,01 µg/L		0,10		
Ométhoate	<0,02 µg/L		0,10		
Oxydéméton méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Mévinphos	<0,02 µg/L		0,10		
Parathion éthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Phorate	<0,01 µg/L		0,10		
Pyrimiphos éthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Phoxime	<0,02 µg/L		0,10		
Phosalone	<0,01 µg/L		0,10		
Vamidotion	<0,02 µg/L		0,10		
Phosphamidon	<0,02 µg/L		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<0,01 µg/L		0,10		
Tétrachlorvinphos	<0,01 µg/L		0,10		
Fenitrothion	<0,01 µg/L		0,10		
Parathion méthyl	<0,01 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOCHELORES</b>					
Hexachlorobutadiène	<0,025 µg/L		0,10		
Aldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Chlordane alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Chlordane bêta	<0,005 µg/L		0,10		
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDE-4,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,02 µg/L		0,10		
HCH epsilon	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan total	<SEUIL µg/L		0,10		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L		0,10		
HCH alpha	<0,005 µg/L		0,10		
HCH bêta	<0,005 µg/L		0,10		
HCH delta	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,005 µg/L		0,03		
Isodrine	<0,005 µg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,02 µg/L		0,10		
Méthoxychlore	<0,02 µg/L		0,10		
Dimétachlore	<0,02 µg/L		0,10		
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore époxyde cis	<0,02 µg/L		0,03		
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		0,03		
Oxychlordane	<0,01 µg/L		0,10		
Endrine	<0,005 µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		0,10		
Dieldrine	<0,005 µg/L		0,03		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>					
Mésotrione	<0,02 µg/L		0,10		



		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>					
Sulcotrione	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>					
Aminotriazole	<0,05 µg/L		0,10		
Bromuconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,02 µg/L		0,10		
Bitertanol	<0,02 µg/L		0,10		
Fenbuconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Fludioxonil	<0,02 µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Flusilazol	<0,02 µg/L		0,10		
Flutriafol	<0,02 µg/L		0,10		
Hexaconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,02 µg/L		0,10		
Myclobutanil	<0,02 µg/L		0,10		
Penconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,03 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Triazamate	<0,05 µg/L		0,10		
Florasulam	<0,02 µg/L		0,10		
Triticonazole	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>					
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Amidosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Rimsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Triasulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Foramsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Azimsulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Sulfosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
Trflusulfuron-methyl	<0,02 µg/L		0,10		
Ethylenethiouree	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>					
Azoxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Picoxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Pyraclostrobin	<0,02 µg/L		0,10		
Trifloxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
Dimoxystrobine	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>					
Perméthrine-cis	<0,02 µg/L		0,10		
Perméthrine-trans	<0,02 µg/L		0,10		
Bifenthrine	<0,02 µg/L		0,10		
Lambda Cyhalothrine	<0,02 µg/L		0,10		
Cyfluthrine	<0,01 µg/L		0,10		
Cyperméthrine	<0,02 µg/L		0,10		
Esfenvalérate	<0,02 µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,02 µg/L		0,10		
Fenvalérate	<0,01 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L		0,50		
Dicofol	<0,04 µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,01 µg/L		0,10		
Propanil	<0,02 µg/L		0,10		
Anthraquinone (pesticide)	<0,035 µg/L		0,10		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L		0,10		
Bromacil	<0,02 µg/L		0,10		
Coumatétralyl	<0,02 µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,02 µg/L		0,10		
Benfluraline	<0,01 µg/L		0,10		
Bifenox	<0,02 µg/L		0,10		
Butraline	<0,02 µg/L		0,10		
Captane	<0,05 µg/L		0,10		
Bentazone	<0,02 µg/L		0,10		
Aclonifen	<0,02 µg/L		0,10		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Chlorothalonil	<0,02 µg/L		0,10		
Chlorbromuron	<0,02 µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,02 µg/L		0,10		
Clomazone	<0,02 µg/L		0,10		
Fipronil	<0,02 µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,02 µg/L		0,10		
Dichlobénil	<0,01 µg/L		0,10		
Diméthuron	<0,02 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,02 µg/L		0,10		
Iprodione	<0,02 µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,02 µg/L		0,10		
Fluquinconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,02 µg/L		0,10		
Flurochloridone	<0,02 µg/L		0,10		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L		0,10		
Folpel	<0,1 µg/L		0,10		
Fomesafen	<0,02 µg/L		0,10		
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,02 µg/L		0,10		
Fluroxypir-meptyl	<0,02 µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,025 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,02 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,02 µg/L		0,10		
Mepiquat	<0,02 µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,02 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,02 µg/L		0,10		
Métosulam	<0,02 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,02 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,02 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,02 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,02 µg/L		0,10		
Pencycuron	<0,03 µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,02 µg/L		0,10		
Pyriméthanol	<0,02 µg/L		0,10		
Procymidone	<0,01 µg/L		0,10		
Vinchlozoline	<0,01 µg/L		0,10		
Quinoxifen	<0,02 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,02 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,02 µg/L		0,10		
Tébufénozide	<0,02 µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,01 µg/L		0,10		
Cycloxydime	<0,02 µg/L		0,10		
Imizaquine	<0,02 µg/L		0,10		
Quimerac	<0,02 µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,02 µg/L		0,10		
Fénazaquin	<0,02 µg/L		0,10		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02 µg/L		0,10		
Acétamiprid	<0,02 µg/L		0,10		
Pacloutrazole	<0,02 µg/L		0,10		
Coumafène	<0,02 µg/L		0,10		
Dichorophène	<0,02 µg/L		0,10		
Pymétrozine	<0,02 µg/L		0,10		
Chlormequat	<0,01 µg/L		0,10		
Difenacoum	<0,05 µg/L		0,10		
Flutolanil	<0,02 µg/L		0,10		
Imazamox	<0,02 µg/L		0,10		
Fluroxypir	<0,02 µg/L		0,10		
Thiaclopride	<0,01 µg/L		0,10		
Thiamethoxam	<0,02 µg/L		0,10		
Fluazinam	<0,02 µg/L		0,10		
Nitrofène	<0,02 µg/L		0,10		
Quizalofop-p-éthyl	<0,02 µg/L		0,10		
Clothianidine	<0,04 µg/L		0,10		
AMPA	<0,025 µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,025 µg/L		0,10		
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>					
Activité Tritium (3H)	<5,4 Bq/L				100,00
Activité alpha globale en Bq/L	0,03 Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,27 Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	0,21 Bq/L				

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Trihalométhanes (4 substances)	<SEUIL µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,5 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	<0,5 µg/L		100,00		
Bromoforme	<0,5 µg/L		100,00		
<b>PCB, DIOXINES, FURANES</b>					
PCB 153	<0,001 µg/L				
PCB 28	<0,001 µg/L				
PCB 52	<0,001 µg/L				
PCB 180	<0,001 µg/L				
PCB 138	<0,001 µg/L				
PCB 118	<0,001 µg/L				
PCB 101	<0,001 µg/L				
PCB 35	<0,001 µg/L				
PCB 54	<0,001 µg/L				

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00148852)**

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

P/Le Préfet et par délégation  
Signé

L'ingénieur d'études sanitaires  
Delphine JULIEN



## PREFECTURE DE L'EURE

Agence régionale de santé de Normandie  
 Direction de la santé publique  
 Pôle santé environnement  
 Unité départementale de l'Eure

**MONSIEUR LE PRESIDENT**  
**SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION**  
 La Mare à Jouy

27120 DOUAINS

Evreux, le 22 octobre 2019

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION**

<b>Prélèvement</b>	00146032	<b>Prélevé le :</b>	mercredi 09 octobre 2019 à 11h50
<b>Unité de gestion</b>	SEINE NORMANDIE AGGLOMERATION (UGE 0036)	<b>par :</b>	LABEO CA
<b>Installation</b>	LA PEUPLERAIE (CAP 000174)	<b>Type visite :</b>	AU
<b>Point de surveillance</b>	EXHAURE PEUPLERAIE (P 0000000174)	<b>Type d'eau :</b>	B
<b>Commune</b>	SAINTE-GENEVIEVE-LES-GASNY	<b>Motif :</b>	contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>		<b>Représentativité :</b>	O

<u>Mesures de terrain</u>	<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
Température de l'eau	13,8 °C		25,00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 27CHI      Code SISE de l'analyse : 00149180      Référence laboratoire : EP19-20790  
**PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE**  
 Activité Radon 222      5,1 Bq/L

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00146032)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

P/Le Préfet et par délégation  
 Signé

L'ingénieur d'études sanitaires  
 Delphine JULIEN