

RAPPORT D'ANALYSE

P23-1816 Commune d'Arnex-sur-Orbe

Echantillon: P23-1816.001 - Collège

Date de prélèvement : 13.03.2023
 Date arrivée : 13.03.2023

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Microbiologie			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	esti. 5	300
Enterocoques	CFU/100 mL	0	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	0	0
Paramètres physico-chimiques			
pH		7.539	
Turbidité	NTU	<0.5	1
Conductivité (25°C)	µS/cm	636	
Alcalinité (dureté carbonatée) - CaCO ₃	mg/L	287	
Dureté totale - CaCO ₃	°F	30.5	
Anions, Cations			
Ammonium - NH ₄	µg/L	<10	100
Bromure	mg/L	<0.1	
Chlorure	mg/L	10.9	
Fluorure	mg/L	<0.1	1.5
Nitrate - NO ₃	mg/L	32.8	40
Nitrite - NO ₂	µg/L	<10	100
Orthophosphate - PO ₄	µg/L	<31	1000
Sulfate	mg/L	16	
Métaux			
Ca: Calcium dissous	mg/L	118	
K: Potassium dissous	mg/L	0.7	
Li: Lithium dissous	mg/L	<0.05	
Mg: Magnésium dissous	mg/L	6.8	
Na: Sodium dissous	mg/L	5.9	200
Carbone et composés organiques non volatils			
Carbone organique total (TOC)	mg/L	1.8	1

Echantillon: P23-1816.001 - Collège

Date de prélèvement : 13.03.2023
 Date arrivée : 13.03.2023

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Phytoprotecteurs, API & métabolites			
∑ Phytoprotecteurs et API	ng/L	277	500
2,6-Dichlorobenzamide	ng/L	<10	100
Alachlor	ng/L	<10	100
Amétryne	ng/L	<10	100
Atrazine	ng/L	<10	100
Atrazine-déséthyle	ng/L	11	100
Atrazine-désisopropyle	ng/L	<10	100
Bentazone	ng/L	<10	100
Bromacil	ng/L	<10	100
Carbendazime	ng/L	<10	100
Chloridazone	ng/L	<10	100
Chloridazone-désphényle	ng/L	40	
Chloridazone-méthyl-desphényle	ng/L	37	
Chlorothalonil R417888	ng/L	<25	100
Chlorothalonil R471811	ng/L	189	100
Chlorothalonil R611965	ng/L	<50	100
Chlorothalonil R611968	ng/L	<25	100
Chlorothalonil SYN507900	ng/L	<25	100
Cyanazine	ng/L	<10	100
DEET	ng/L	<10	100
Diazinon	ng/L	<10	100
Diuron	ng/L	<10	100
Hexazinone	ng/L	<10	100
Irgarol	ng/L	<10	100
Isoproturon	ng/L	<10	100
Linuron	ng/L	<10	100
Métalaxyl	ng/L	<10	100
Métamitron	ng/L	<10	100
Métazachlore	ng/L	<10	100
Métobromuron	ng/L	<10	100
Métolachlore	ng/L	<10	100
Métolachlore-ESA	ng/L	<10	100
Métoxuron	ng/L	<10	100
Métribuzine	ng/L	<10	100
Monolinuron	ng/L	<10	100
Nicosulfuron	ng/L	<10	100
Penconazole	ng/L	<10	100
Pirimicarbe	ng/L	<10	100
Prométryne	ng/L	<10	100
Phytoprotecteurs, API & métabolites			
Propamocarbe	ng/L	<10	100

Echantillon: P23-1816.001 - Collège

Date de prélèvement : 13.03.2023
Date arrivée : 13.03.2023

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Propazine	ng/L	<10	100
Propiconazole	ng/L	<10	100
Sebuthylazine	ng/L	<10	100
Simazine	ng/L	<10	100
Terbuthylazine	ng/L	<10	100
Terbuthylazine-déséthyle	ng/L	<10	100
Terbutryne	ng/L	<10	100
Triclosan	ng/L	<50	100

RAPPORT D'ANALYSE

P23-1816 Commune d'Arnex-sur-Orbe

Echantillon: P23-1816.002 - Réseau

Date de prélèvement :

Date arrivée :

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Microbiologie			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	esti. 10	300
Enterocoques	CFU/100 mL	0	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	0	0
Paramètres physico-chimiques			
pH		---	
Turbidité	NTU	<0.5	1
Conductivité (25°C)	µS/cm	633	