

Commune d'Arnex-sur-Orbe  
Rue de la gare 8  
1321 Arnex-sur-Orbe

## RAPPORT D'ANALYSE

Projet: P22-1553 Commune d'Arnex-sur-Orbe

### Echantillon: P22-1553.001 - Collège

Date de prélèvement : 21.03.2022

Date arrivée :

Paramètre	Unité	Résultat	Norme
<b>Microbiologie</b>			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	esti. 14	300
Enterocoques	CFU/100 mL	0	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	0	0
<b>Paramètres physico-chimiques</b>			
pH		7.46	
Turbidité	NTU	<0.5	1
Conductivité (25°C)	µS/cm	652	
Alcalinité (dureté carbonatée) - CaCO <sub>3</sub>	mg/L	322	
Dureté totale - CaCO <sub>3</sub>	°F	33.1	
<b>Anions, Cations</b>			
Ammonium - NH <sub>4</sub>	µg/L	<10	100
Bromure	mg/L	<0.1	
Chlorure	mg/L	10.3	
Fluorure	mg/L	<0.1	1.5
Nitrate - NO <sub>3</sub>	mg/L	22.2	40
Nitrite - NO <sub>2</sub>	µg/L	<10.5	100
Orthophosphate - PO <sub>4</sub>	µg/L	32	1000
Sulfate	mg/L	13.3	
<b>Métaux</b>			
Ca: Calcium dissous	mg/L	120	
K: Potassium dissous	mg/L	0.7	
Li: Lithium dissous	mg/L	<0.05	
Mg: Magnésium dissous	mg/L	7.8	
Na: Sodium dissous	mg/L	5.3	200
<b>Carbone et composés organiques non volatils</b>			
Carbone organique total (TOC)	mg/L	1.3	1

**Echantillon :**

Date de prélèvement :

Date arrivée :

Paramètre	Unité	Résultat	Norme
<b>Phyosanitaires, API &amp; métabolites</b>			
∑ Phyosanitaires et API	ng/L	205.5	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	27	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	133	
Chloridazone-méthyl-desphényle	ng/L	22	
Chlorothalonil R417888	ng/L	<25	100
Chlorothalonil R471811	ng/L	178.5	100
Chlorotoluron	ng/L	---	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
Métolachlore-OA	ng/L	---	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
Propamocarbe	ng/L	<10	100
Propazine	ng/L	<10	100

**Echantillon :**

Date de prélèvement :

Date arrivée :

Paramètre	Unité	Résultat	Norme
<b>Phytoprotecteurs, API &amp; métabolites</b>			
Propiconazole	ng/L	<10	100
Sebutylazine	ng/L	<10	100
Simazine	ng/L	<10	100
Terbutylazine	ng/L	<10	100
Terbutylazine-déséthyle	ng/L	<10	100
Terbutryne	ng/L	<10	100
Triclosan	ng/L	<20	100

Commune d'Arnex-sur-Orbe  
Rue de la gare 8  
1321 Arnex-sur-Orbe

## RAPPORT D'ANALYSE

Projet: P22-1553 Commune d'Arnex-sur-Orbe

### Echantillon: P22-1553.002 - Réseau

Date de prélèvement : 21.03.2022

Date arrivée :

Paramètre	Unité	Résultat	Norme
<b>Microbiologie</b>			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	esti.9	300
Enterocoques	CFU/100 mL	0	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	0	0
<b>Paramètres physico-chimiques</b>			
pH		---	
Turbidité	NTU	<0.5	1
Conductivité (25°C)	µS/cm	652	