

RAPPORT D'ANALYSE

P26-3893 Administration communale de Begnins

Echantillon: P26-3893.001 - Captages des Combes (Chambre de réunion)

Date de prélèvement : 28.09.2026
Date arrivée : 28.09.2026

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Microbiologie			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	<1	100
Enterocoques	CFU/100 mL	n.d.	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	n.d.	0
Paramètres physico-chimiques			
pH		7.77	
Turbidité	NTU	<0.5	1
Conductivité (25°C)	µS/cm	501	
Alcalinité (dureté carbonatée) - CaCO ₃	mg/L	260	
Dureté totale - CaCO ₃	°F	26	
Anions, Cations			
Ammonium - NH ₄	µg/L	<10	100
Bromure	mg/L	<0.1	
Chlorure	mg/L	5.3	
Fluorure	mg/L	<0.1	1.5
Nitrate - NO ₃	mg/L	5.4	40
Nitrite - NO ₂	µg/L	<0.01	100
Orthophosphate - PO ₄	µg/L	<31	1000
Sulfate	mg/L	6.3	
Métaux			
Ca: Calcium dissous	mg/L	66.3	
K: Potassium dissous	mg/L	0.7	
Li: Lithium dissous	mg/L	<0.05	
Mg: Magnésium dissous	mg/L	18.1	
Na: Sodium dissous	mg/L	5.9	200
Carbone et composés organiques non volatils			
Carbone organique total (TOC)	mg/L	0.3	2

Echantillon: P26-3893.001 - Captages des Combes (Chambre de réunion)

Date de prélèvement : 28.09.2026
Date arrivée : 28.09.2026

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Phytosanitaires, API & métabolites			
Σ Phytosanitaires et API	ng/L	0	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	<10	100
Atrazine-déisopropyle	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	<10	
Chloridazone-méthyl-desphényle	ng/L	<10	
Chlorothalonil R417888	ng/L	---	100
Chlorothalonil R471811	ng/L	---	100
Chlorothalonil R611965	ng/L	---	100
Chlorothalonil R611968	ng/L	---	100
Chlorothalonil SYN507900	ng/L	---	100
Chlortoluron	ng/L	<10	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 OXA	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

Echantillon: P26-3893.001 - Captages des Combes (Chambre de réunion)

Date de prélèvement : 28.09.2026

Date arrivée : 28.09.2026

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Phytoprotecteurs, API & métabolites			
Propamocarbe	ng/L	<10	100
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	---	100
Triclosan	ng/L	---	100

RAPPORT D'ANALYSE

P26-3893 Administration communale de Begnins

Echantillon: P26-3893.002 - Point du réseau supp.

Date de prélèvement : 28.09.2026
Date arrivée : 28.09.2026

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Microbiologie			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	12	300
Enterocoques	CFU/100 mL	n.d.	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	n.d.	0
Paramètres physico-chimiques			
pH		7.735	
Turbidité	NTU	<0.5	1
Conductivité (25°C)	µS/cm	508.5	
Alcalinité (dureté carbonatée) - CaCO ₃	mg/L	261	
Dureté totale - CaCO ₃	°F	4.4	
Anions, Cations			
Ammonium - NH ₄	µg/L	<10	100
Bromure	mg/L	<0.1	
Chlorure	mg/L	5.8	
Fluorure	mg/L	<0.1	1.5
Nitrate - NO ₃	mg/L	7.1	40
Nitrite - NO ₂	µg/L	<0.01	100
Orthophosphate - PO ₄	µg/L	<31	1000
Sulfate	mg/L	7	
Métaux			
Ca: Calcium dissous	mg/L	11.5	
K: Potassium dissous	mg/L	0.7	
Li: Lithium dissous	mg/L	<0.05	
Mg: Magnésium dissous	mg/L	2.8	
Na: Sodium dissous	mg/L	95.3	200
Carbone et composés organiques non volatils			
Carbone organique total (TOC)	mg/L	0.3	2

RAPPORT D'ANALYSE

P26-3893 Administration communale de Begnins

Echantillon: P26-3893.003 - Point du réseau Inf.

Date de prélèvement : 28.09.2026
Date arrivée : 28.09.2026

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Microbiologie			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	10	300
Enterocoques	CFU/100 mL	n.d.	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	n.d.	0
Paramètres physico-chimiques			
pH		7.6	
Turbidité	NTU	<0.5	1
Conductivité (25°C)	µS/cm	577	
Alcalinité (dureté carbonatée) - CaCO ₃	mg/L	282	
Dureté totale - CaCO ₃	°F	30	
Anions, Cations			
Ammonium - NH ₄	µg/L	<10	100
Bromure	mg/L	<0.1	
Chlorure	mg/L	9.3	
Fluorure	mg/L	<0.1	1.5
Nitrate - NO ₃	mg/L	18.4	40
Nitrite - NO ₂	µg/L	<0.01	100
Orthophosphate - PO ₄	µg/L	<31	1000
Sulfate	mg/L	8.9	
Métaux			
Ca: Calcium dissous	mg/L	81.3	
K: Potassium dissous	mg/L	0.7	
Li: Lithium dissous	mg/L	<0.05	
Mg: Magnésium dissous	mg/L	17.1	
Na: Sodium dissous	mg/L	5	200
Carbone et composés organiques non volatils			
Carbone organique total (TOC)	mg/L	0.3	2

Echantillon: P26-3893.003 - Point du réseau Inf.

Date de prélèvement : 28.09.2026
Date arrivée : 28.09.2026

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Phytopsanitaires, API & métabolites			
Σ Phytopsanitaires et API	ng/L	0	500
2,6-Dichlorobenzamide	ng/L	---	100
Alachlor	ng/L	---	100
Amétryne	ng/L	---	100
Atrazine	ng/L	---	100
Atrazine-déséthyle	ng/L	---	100
Atrazine-déisopropyle	ng/L	---	100
Bentazone	ng/L	---	100
Bromacil	ng/L	---	100
Carbendazime	ng/L	---	100
Chloridazone	ng/L	---	100
Chloridazone-désphényle	ng/L	---	---
Chloridazone-méthyl-desphényle	ng/L	---	---
Chlorothalonil R417888	ng/L	<25	100
Chlorothalonil R471811	ng/L	<50	100
Chlorothalonil R611965	ng/L	<50	100
Chlorothalonil R611968	ng/L	<25	100
Chlorothalonil SYN507900	ng/L	<25	100
Chlortoluron	ng/L	---	100
Cyanazine	ng/L	---	100
DEET	ng/L	---	100
Diazinon	ng/L	---	100
Diuron	ng/L	---	100
Hexazinone	ng/L	---	100
Irgarol	ng/L	---	100
Isoproturon	ng/L	---	100
Linuron	ng/L	---	100
Métalaxyl	ng/L	---	100
Métamitron	ng/L	---	100
Métazachlore	ng/L	---	100
Métobromuron	ng/L	---	100
Métolachlore	ng/L	---	100
Métolachlore ESA	ng/L	---	100
Métolachlore OXA	ng/L	---	100
Métoxuron	ng/L	---	100
Métribuzine	ng/L	---	100
Monolinuron	ng/L	---	100
Nicosulfuron	ng/L	---	100
Penconazole	ng/L	---	100
Pirimicarbe	ng/L	---	100
Prométryne	ng/L	---	100

Echantillon: P26-3893.003 - Point du réseau Inf.

Date de prélèvement : 28.09.2026
Date arrivée : 28.09.2026

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
Phytoprotecteurs, API & métabolites			
Propamocarbe	ng/L	---	100
Propazine	ng/L	---	100
Propiconazole	ng/L	---	100
Sebuthylazine	ng/L	---	100
Simazine	ng/L	---	100
Terbuthylazine	ng/L	---	100
Terbuthylazine-déséthyle	ng/L	---	100
Terbutryne	ng/L	---	100
Triclosan	ng/L	---	100