



Service des Energies
Rue de l'Ancien-Stand
Case postale
CH-1401 Yverdon-les-Bains



Analyses d'autocontrôle de l'eau du réseau de Cuarny 2025

N° prélèvement	Lieu de prélèvement	Types de prélèvements:	Préleveur(s)	Dates de prélèvement	Heure de prélèvement	Température de l'air (°C)	Température de l'eau (°C)	Chlore libre (mg Cl ₂ /L)	Chlore lié (mg Cl ₂ /L)	Chlore total (mg Cl ₂ /L)	Conductivité (µS/cm)	Turbidité (NTU)	Germes aérobies mésophiles 3 jours incub. (UFC/mL)	Escherichia coli (UFC/100 mL)	Entérocoques (UFC/100 mL)
	Valeur maximales OPBD (RS 817.022.11)												300 UFC/ml	nd/100 ml	nd/100 ml
260	Cuarny, Administration communale	A	EDC	22.04.2025	11:45	15.5	12.7	0	0.01	0.01	463	0.26	17	0	0
696	Cuarny, La ferme	A	EDC	19.05.2025	10:10	19	14.4	0.02	0.06	0.08	464	0.21	1	0	0
261	Cuarny, Rue du Levant 29	R	EDC	28.07.2025	11:15	21.7	18.7	0.03	0.07	0.1	447	0.44	5	0	0
260	Cuarny, Administration communale	A		20.10.2025											
671	Cuarny, Route du Levant 47, Cuarny	A		20.10.2025											

No échantillon	Provenance	Date	pH	Conductivité [mS/cm]	Turbidité [NTU]	Consommation acide [mmol/l]	Hydrogencarbonate [mg/l]	Dureté totale [°f]	Dureté carbonatée [°f]	Calcium [mg/l]	Magnésium [mg/l]	Sodium [mg/l]	Potassium [mg/l]	Fluorures [mg/l]	Chlorures [mg/l]	Sulfates [mg/l]	Silice [mg/l]	Nitrites [mg/l]	Nitrates [mg/l]	Ammonium [mg/l]	Oxydabilité [mg/l]	Carbone organique total [mg/l]	Orthophosphates [mg P/l]
	Exigence chimiques relatives à l'eau potable (OPBD)			mS/cm	NTU	mmol/l	mg/l	°f	°f	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
	Valeur d'expérience ou indicative (SSIGE W12)		6.8-8.2	200-800	≤ 1							< 20	< 5	< 0.5	< 20	< 50		< 0.01	< 40	< 0.5		≤ 2	
261	Cuarny, Rue du Levant 29	28.07.2025	7.8	442	0.1	3.81	229	21.8	19.1	68.9	11.2	7.7	1.2	0.11	12.6	27		0.002	2.9	0.007		1	0.01

A	Analyses bactériologiques (Germes aérobies mésophiles; Escherichia coli; Entérocoques, Tur, Cond)
R	Autocontrôle programme d'analyse "complet OFCO commune" (Tur, pH, Cond, Temp, Hydro, Oxy, COT, A-, C+, Br, Am, Ni, OP, S + bactério)