



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



Analyses d'autocontrôle de l'eau du réseau de Cuarny 2022

N° prélèvement	Lieu de prélèvement	Types de prélèvements: B = eau brute, ET = sortie station de traitement, R = réseau, EXT = autres réseaux	Préleveur(s)	Dates de prélèvement	Heure de prélèvement	Conductivité (µS/cm)	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)	Germe aérobies mésophiles 3 jours incub. (UFC/mL)	Escherichia coli (UFC/100 mL)	Entérocoques (UFC/100 mL)
	Valeur maximales OPBD (RS 817.022.11)					800					300 UFC		nd/100 ml	nd/100 ml
260	Cuarny, Administration communale	A	EDC	04.04.2022	08:45	578	22.2	10.3	0.04	0.05	0.09	2	0	0
261	Cuarny, Rue du Levant 29	R	ASO	11.07.2022	08:10	445	19.2	19.4	0.02	0.08	0.10	0	0	0
260	Cuarny, Administration communale	A	ASO	17.10.2022	08:15	435	18.1	16.9	0	0.05	0.05	19	0	0

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	mgP/l
	Valeur d'expérience ou indicative (SSIGE W12)		6.8-8.2	200-800	≤ 1							< 20	< 5	< 0.5	< 20	< 50		< 0.01	< 25	< 0.05		≤ 1	
261	Cuarny, Rue du Levant 29	11-07-2022	7.72	439	0.08	3.68	221.4	21.8	18.4	69.3	10.8	8.3	1.3	0.2	13.7	29.2	2.5	0.001	2.4	0.002	2.8	1.09	0.005