

Résultats détaillés des analyses effectuées sur l'eau distribuée par l'UCLouvain		Zone	2	3	12	15
		Captage	PC4	PC4	PC4	PC4
		Bâtiment	SC01	SC10	SC12	SC15D
		Local	B435	B238	C451	D267
Contrôles de type B (complets)	2026					
Paramètre	Unité	Valeur paramétrique	02-04-2026	02-04-2026	02-04-2026	02-04-2026
Couleur	mg Pt/l		<5	<5	<5	<5
Odeur	0;99		acceptable	acceptable	acceptable	acceptable
Goût - Saveur	0;99		acceptable	acceptable	acceptable	acceptable
Chlore libre résiduel	mg/l	0,25	0,070	0,090	0,060	0,040
Conductivité	µS/cm à 20°C	2500	749	772	738	747
Ion hydrogène	unités pH	6,5 à 9,5	7,20	7,20	7,20	7,60
Température	° Celsius	25	14,0	12,5	16,5	19,0
Turbidité	NTU	4	<1	<1	<1	<1
Coliformes totaux	nb par 100ml	0	<1	<1	<1	<1
Entérocoques	nb par 100ml	0	<1	<1	<1	<1
Escherichia Coli	nb par 100ml	0	<1	<1	<1	<1
Germes totaux à 22 °C	nb par ml		<1	<1	<1	6
Germes totaux à 37 °C	nb par ml		<1	<1	<1	<1
Bromates	µg/l	10	<3	<3	<3	<3
Chlorures	mg/l	250	82,00	83,00	83,00	82,00
Fluorures	mg/l	1,5	<0,10	<0,10	<0,10	0,10
Nitrates	mg/l NO ₃	50	23,00	23,00	23,00	23,00
Nitrites	mg/l NO ₂	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Sulfates	mg/l	250	59,00	59,00	59,00	64,00
Cyanures (totaux)	µg/l	50	<5	<5	<5	<5
Mercure	µg/l	1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ammonium	mg/l NH ₄	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Phosphore	mg/l	1	0,03	<0,025	<0,025	<0,025
Aluminium	µg/l	200	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Antimoine	µg/l	5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Arsenic	µg/l	10	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Bore	µg/l	1500	16,00	16,00	16,00	15,00
Cadmium	µg/l	5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Calcium	mg/l	270	123,00	125,00	126,00	122,00
Chrome (total)	µg/l	25	1,10	0,91	0,93	0,84
Cuivre	µg/l	2000	63,00	6,30	22,00	86,00
Fer	µg/l	200	63,00	49,00	16,00	2,50
Magnesium	mg/l	50	17,00	17,00	17,00	17,00
Manganèse	µg/l	50	1,10	3,00	0,70	<0,5
Nickel	µg/l	20	10,00	0,52	0,60	0,93
Plomb	µg/l	10	3,60	<0,5	0,86	1,90
Potassium	mg/l		1,40	1,40	1,40	1,40
Uranium	µg/l	30	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Selenium	µg/l	20	<0,5	0,60	0,55	0,50
Sodium	mg/l	200	23,00	23,00	23,00	22,00
Dureté totale	° Français	min. 15°F	38,80	40,10	39,20	38,50
Zinc	µg/l	5000	120,00	19,00	38,00	144,00
Oxydabilité (KMnO4)	mg/l O ₂	5	<0,5	<0,5	<0,5	0,60
Benzo (a) pyrène	ng/l	10	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Pesticides totaux	µg/l	0,5	non détectés	non détectés	non détectés	non détectés
Hydrocarbures aromatiques polycycliques (Somme)	µg/l	0,1	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
1,2 Dichloréthane	µg/l	3	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Benzène	µg/l	1	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Somme TCE et PCE	µg/l	10	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4
Trihalométhanes (Somme)	µg/l	100	18,00	20,00	15,00	24,00
Somme des 20 PFAS	ng/l	100	4,00	4,00	4,00	4,00
Perchlorates	µg/l	15	<5	<5	<5	<5
Chlorites	µg/l	2	<5	<5	<5	<5
Chlorates	µg/l	250	170,00	170,00	170,00	200

Les paramètres indiqués en bleu sont les seuls devant répondre à une valeur paramétrique.
 Les autres paramètres ne sont que des indicateurs (non normés)