

Synthèse de analyses de l'eau à la cité scolaire de Digoin depuis le 6 juin 2025



Points de surveillance ARS	Vendredi 6 juin 2025						Vendredi 11 juillet 2025						Vendredi 25 juillet 2025						Vendredi 8 août 2025					
	Cuivre total 1 ^{er} jet en µg/L	Cuivre total 2 ^{ème} jet en µg/L	Plomb total 1 ^{er} jet en µg/L	Plomb total 2 ^{ème} jet en µg/L	Nickel total 1 ^{er} jet en µg/L	Nickel total 2 ^{ème} jet en µg/L	Cuivre total 1 ^{er} jet en µg/L	Cuivre total 2 ^{ème} jet en µg/L	Plomb total 1 ^{er} jet en µg/L	Plomb total 2 ^{ème} jet en µg/L	Nickel total 1 ^{er} jet en µg/L	Nickel total 2 ^{ème} jet en µg/L	Cuivre total 1 ^{er} jet en µg/L	Cuivre total 2 ^{ème} jet en µg/L	Plomb total 1 ^{er} jet en µg/L	Plomb total 2 ^{ème} jet en µg/L	Nickel total 1 ^{er} jet en µg/L	Nickel total 2 ^{ème} jet en µg/L	Cuivre total 1 ^{er} jet en µg/L	Cuivre total 2 ^{ème} jet en µg/L	Plomb total 1 ^{er} jet en µg/L	Plomb total 2 ^{ème} jet en µg/L	Nickel total 1 ^{er} jet en µg/L	Nickel total 2 ^{ème} jet en µg/L
Toilettes collège garçons			2,21	1,16	<1,00	<1,00	178	24,3	101	2,51	44,2	1,92	116	391	20,9	18,3	102	7,93		11,4/12,3		0,54/0,52		0,61/0,70
Dortoir 1			9,31	7,51	4,52	4,87							1160	1830	20,1	23,4	6,39	5,98		37,7/40,7		0,69/0,67		0,55/0,65
Dortoir 2			12,5	4,83	11,6	2,19							779	1020	52,1	10,4	11,9	5,19		41,4/41,3		0,82/0,81		0,6/0,56
Dortoir 3			33,9	20,3	8,44	5,32	435	439	84,3	9,97	28,2	3,49	1630	554		13		4,48		15,0/15,4		0,50/0,56		0,71/0,93
Dortoir 4			11,8	3,24	37,4	1,92	1660	666	24,1	12,1	11	3,74	1010	589	38,8	11	17,9	3,36		14,8/19,8		0,57/1,88		0,62/1,70
Dortoir 5			21,4	8,78	5,28	2,57	2010	1740	38	14,8	59,3	9,46	1160	1640	7,33	21	26,1	19,2		26,1/24,3		1,23/3,31		1,37/3,21
Administration																								
Gymnase lycée	2140	2310	5,97	5,23	6,4	3,86							633	236	12,2	60,2	4,75	71,4		21,7/18,0		0,69/0,69		0,68/0,73
Self général	8,37	<1,00	3,64	<1,00			113	4,71	3,64	<1	3,66	1,67							133	9,45	6,41	0,77	13,4	6,65
Self Argente	2,22	<1,00	1,57	<1,00			3030	2700	6,27	<1	15,9	3,95	464	21,1	27,7	0,46	51,1	1,09		140/143		0,24/0,24		0,55/0,68
Self marmite	<1,00	<1,00	1,09	<1,00			2610	3480	1,44	1,68	3,85	8,1	1940	1890	5,05	<0,1	5,48	0,16	1440	249	2,23	0,22	6,1	0,53
Self cuve																								
Self préparation	1,78	<1,00	2,2	1,1			1970	1550	1,7	<1	7,54	3,49	1910	112	1,34	67,2	19,5	45,8		116/121		0,28/0,26		1,56/0,56
Self refection							397	1230	14,6	<1	5,31	2,54	963	1220	4,53	0,94	5,07	2,22	1720	1730	0,59	0,27	5,77	3,94
Self carafes																								
Appartement 10																								
Appartement K1																								
Appartement K2																			484	633	0,37	0,49	0,66	0,71
	Lundi 25 août et jeudi 28 août 2025 (pour un point de mesure)						Vendredi 5 septembre 2025						Lundi 15 septembre 2025						Vendredi 26 septembre 2025					
Points de surveillance ARS	Cuivre total 1 ^{er} jet en µg/L	Cuivre total 2 ^{ème} jet en µg/L	Plomb total 1 ^{er} jet en µg/L	Plomb total 2 ^{ème} jet en µg/L	Nickel total 1 ^{er} jet en µg/L	Nickel total 2 ^{ème} jet en µg/L	Cuivre total 1 ^{er} jet en µg/L	Cuivre total 2 ^{ème} jet en µg/L	Plomb total 1 ^{er} jet en µg/L	Plomb total 2 ^{ème} jet en µg/L	Nickel total 1 ^{er} jet en µg/L	Nickel total 2 ^{ème} jet en µg/L	Cuivre total 1 ^{er} jet en µg/L	Cuivre total 2 ^{ème} jet en µg/L	Plomb total 1 ^{er} jet en µg/L	Plomb total 2 ^{ème} jet en µg/L	Nickel total 1 ^{er} jet en µg/L	Nickel total 2 ^{ème} jet en µg/L	Cuivre total 1 ^{er} jet en µg/L	Cuivre total 2 ^{ème} jet en µg/L	Plomb total 1 ^{er} jet en µg/L	Plomb total 2 ^{ème} jet en µg/L	Nickel total 1 ^{er} jet en µg/L	Nickel total 2 ^{ème} jet en µg/L
Toilettes collège garçons		10		<2		<5	34,4	10,2	1,91	0,55	2,5	1,81	94,2	11,2	8,06	0,87	2,75	0,65	17,6	7,52	0,85	0,42	1,44	1,75
Dortoir 1		74		<2		<5	1880	145	57,9	3,41	12,3	1,49	1520	210	51,9	3,78	10,3	1,57	721	128	20,5	3,77	5,02	<1
Dortoir 2		77		<2		<5	1770	50,5	45,8	2,31	11,4	1,85	1000	158	51,1	3,23	17,4	2,11	751	37,1	19,5	1,87	3,57	0,48
Dortoir 3		15		<2		<5	114	24,6	9,14	1,42	91,2	1,72	247	174	28,9	3,12	203	2,19	101	18,9	7,37	0,91	31,6	0,67
Dortoir 4		14		<2		<5	108	96,4	22,8	1,9	60,9	2,01	136	171	25,3	2,81	211	2,24	127	10,3	16,2	0,65	105	1,23
Dortoir 5		18		<2		<5	311	38,5	17,8	1,67	100	1,91	226	221	28,3	4,14	167	2,48	128	15,1	16,8	1,33	162	<1
Administration		107		<2		<5	540	296	1,4	0,61	1,96	1,69	2700	2000	1,98	1,65	9,78	1,47	454	297	0,81	0,45	0,67	0,48
Gymnase lycée		20		<2		<5	89,6	31,9	11,5	1,42	29,5	2,12	68,7	25,3	7,52	1,32	4,16	0,73	100	34	11,2	0,69	7,72	0,49
Self général		<10		<2		<5							27,6	2,18	2,55	<0,10	1,31	0,56	15	1,35	2	<0,10	<1	0,45
Self Argente		143		<2		<5	60,5	57,2	1,5	0,48	1,17	0,54	34,2	28,9	0,4	0,26	0,56	0,6	54,5	24,6	0,71	0,29	0,52	0,48
Self marmite		1320	<2	<2	<5	<5	37,3	26,5	1,48	0,36	2,37	0,44	44,8	25,6	0,69	0,28	0,59	0,59	30,6	24,4	0,37	0,28	0,51	0,45
Self cuve		221		<2		<5																		
Self préparation		127		<2		<5																		
Self refection		183		<2		<5	70,9	114	3,83	0,82	1,88	1	51,2	29,9	3,11	0,49	1,09	0,64	105	38,9	9,04	0,5	4,04	0,48
Self carafes	122	208	11	5	<5	<5	30,7	95	2,83	1,81	1,63	1,31	46,3	29,6	27,9	1,24	31,5	0,89	39,3	25,7	25,8	0,81	90,8	1,04
Appartement 10	384	485	<2	<2	<5	<5							451	230	0,76	0,22	0,92	0,62						
Appartement K1	104	47	<2	<2	<5	<5	755	43,8	0,8	0,24	2,29	1,65	497	35,3	0,57	0,27	0,84	0,62	604	36,8	0,68	0,22	0,93	0,54
Appartement K2																								
Chambre BTS													320	103	1,13	0,75	4,86	5,16						

Seuils de qualité pour les métaux dans l'eau destinée à la consommation humaine

- Plomb : 10 µg/L
- Cuivre : 2 000 µg/L (avec un seuil de qualité à 1 000 µg/L)
- Nickel : 20 µg/L

Les notions de 1er et 2e jet : La notion de 1er jet et de 2e jet est un processus réglementaire applicable à l'analyse des eaux (directive européenne 98/83/CE et décret n° 2022-1720 du 1er janvier 2023). Le 1er jet correspond à un prélèvement effectué dès l'ouverture du robinet, sans laisser couler l'eau. Il renseigne sur la qualité de l'eau stagnante dans les tuyauteries et sur l'état du réseau intérieur. Il est utilisé notamment pour rechercher la présence de métaux lourds. Le 2e jet correspond à un prélèvement réalisé après avoir laissé couler l'eau pendant un certain temps. Il renseigne sur la qualité de l'eau distribuée dans le réseau d'alimentation.