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 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème 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	429	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	3,34	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		1,37/1,21
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 légumerie			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	13,5	45,8		116/121		0,28/0,26		1,56/0,56
Self réfectoire			<1,00	<1,00	1,44	1,2	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 K0																								
Appartement K1																								
Appartement K2																			484	633	0,37	0,49	0,66	0,71

Points de surveillance ARS	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					
	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème 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	9,74	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	56,4	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	34,5	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
Rymnase lycée		20		<2		<5	69,6	31,9	11,5	1,42	29,5	2,12	68,7	25,3	7,52	1,32	4,16	0,73	100	14	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 légumerie		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	200	<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 réfectoire		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	50,7	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 K1	384	485	<2	<2	<5	<5							451	230	0,76	0,22	0,92	0,62						
Appartement K0	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						

	Points de surveillance ARS	Lundi 6 octobre 2025						Vendredi 17 octobre 2025						Vendredi 7 novembre 2025						Jeudi 20 novembre 2025					
		Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L	Cuivre total 1er jet en µg/L	Cuivre total 2ème jet en µg/L	Plomb total 1er jet en µg/L	Plomb total 2ème jet en µg/L	Nickel total 1er jet en µg/L	Nickel total 2ème jet en µg/L
Bât. F	Toilettes collège garçons	19	<10	<2	<2	<5	<5	22	<10	<2	<2	<5	<5	14	<10	<2	<2	<5	<5	23	<10	<2	<2	<5	<5
Bât. A	Pied de colonne dortoir vide sanitaire																								
	Dortoir 1	716	108	15	2	<5	<5	650	41	18	<2	<5	<5	174	35	5	<2	<5	<5	102	23	4	<2	<5	<5
	Dortoir 2	501	63	11	<2	<5	<5	810	26	14	<2	<5	<5	187	29	4	<2	<5	<5	86	22	3	<2	<5	<5
	Chambre 1 BTS																			189	70	2	<2	<5	<5
Bât. B	Dortoir 3													219	13	11	<2	<5	<5	295	14	8	<2	<5	<5
	Dortoir 4													98	15	6	<2	<5	<5	560	11	8	<2	<5	<5
	Dortoir 5													430	73	8	2	<5	<5	190	27	6	<2	<5	<5
	Vestiaires agents de ménage RDI - évier													1 200	104	<2	<2	<5	<5	2 050	108	<2	<2	<5	<5
Bât. Q	Gymnase lycée	101	21	5	<2	<5	<5	175	22	3	<2	<5	<5	123	19	3	<2	<5	<5	93	30	3	<2	<5	<5
Bât. P	Self Alimentation générale	<10	<10	<2	<2	<5	<5	<10	<10	<2	<2	<5	<5												
	Self Légumerie	37	30	<2	<2	<5	<5	54	22	<2	<2	<5	<5	81	62	<2	<2	<5	<5	24	20	<2	<2	<5	<5
	Self gachette Marmite zone cuisson	39	27	2	<2	<5	<5	56	18	<2	<2	<5	<5	68	29	<2	<2	<5	<5	20	22	<2	<2	<5	<5
	Self Marmite remplissage cuve zone cuisson																								
	Self Point d'eau préparation à froid																								
	Self fontaine eau réfectoire	102	44	11	<2	<5	<5	48	23	3	<2	<5	<5	46	38	<2	<2	<5	<5	32	21	<2	<2	<5	<5
	Self robinet remplissage carafes																								
	Alimentation générale rte de Macon																								
	Débarassage plateau																								
Bât. K	appartement E.D																								
	Appartement M. Pupier Entrée B K2-14																								
	Appartement Mme Defontaine Entrée A K1-11	81	38	<2	<2	<5	<5	78	25	<2	<2	<5	<5	315	36	<2	<2	<5	<5	63	28	<2	<2	<5	<5
	Appartement M. Chapuis Entrée C K0-1bis	331	259	<2	<2	<5	<5	253	183	<2	<2	<5	<5	267	222	<2	<2	<5	<5	202	103	<2	<2	<5	<5
Bât. L	Administration lycée - lavabo face bureau proviseur adjoint													339	185	<2	<2	<5	<5	308	252	<2	<2	<5	<5
Bât. G	Administration collège - évier sanitaires principal	791	634	<2	<2	<5	<5	1 180	860	<2	<2	<5	<5	325	240	<2	<2	<5	<5	1 190	450	<2	<2	<5	<5
Bât. H	Dépôt labo Mme Bonnet - évier													4 660	930	<2	<2	<5	<5	3 490	1 420	<2	<2	<5	<5
Bât. O	Salle des professeurs RDJ - évier													<10	<10	<2	<2	<5	<5	<10	<10	<2	<2	<5	<5
	Sanitaires filles préau lycée - lavabo													143	41	<2	<2	<5	<5	560	64	<2	<2	<5	<5
Bât. M	Sanitaires des 300 RDJ - lavabo													73	33	<2	<2	<5	<5	80	40	<2	<2	<5	<5
	Préparation labo 500 R+2 - évier													319	139	<2	<2	<5	<5	316	165	<2	<2	<5	<5
Bât. E	Atelier agents de maintenance - évier													357	18	4	<2	<5	<5	57	19	<2	<2	<5	<5
	Salle des professeurs lycée - évier													962	83	<2	<2	<5	<5	1 740	89	<2	<2	<5	<5
Bât. C	Infirmerie - évier infirmière collège													188	34	6	<2	<5	<5	154	30	<2	<2	<5	<5
	Sanitaires 1er étage - lavabo milieu													190	33	<2	<2	<5	<5	125	44	<2	<2	<5	<5

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.