

水質試験結果表（ 令和5年2月 ）

様式-2

調査河川：淀川（京都市域）

水質コード番号	項目名	単位	中野橋	観月橋	三柄橋	宇治川大橋	渡月橋	西大橋	久世橋	羽束師橋	宮前橋			
K1	A1	採水日	年月日	2023/2/1	2023/2/1	2023/2/1	2023/2/1	2023/2/1	2023/2/1	2023/2/1	2023/2/1			
K2	A2	採水時刻	時:分	12:25	12:55	15:10	14:40	10:00	11:00	11:40	12:20	13:05		
K3	A3	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
K4	A4	天候		晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴		
K5	A5	水位	m		-5.95			-2.20	1.72		-1.02	-3.54		
K6	A6	流量	m3/sec		106.05		※	11.16		17.68	15.09			
K7	A7	全水深	m	0.3	1.6	0.2	4.4	0.3	0.1	1.1	0.6	2.5		
K8	A8	採水水深	m	0.1	0.3	0.1	0.9	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3		
K9	A9	気温	℃	9.7	9.5	9.0	8.9	3.5	6.1	7.9	8.3	10.7		
K10	A10	水温	℃	14.8	6.1	5.8	6.3	5.7	6.5	5.5	10.3	11.5		
K14	A14	外観1(水の色相)		淡緑褐色透	淡緑褐色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明		
K15	A15	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
K11	A11	透視度	cm	84	79	94	78	>100	>100	>100	>100	>100		
K21	B1	外観2(流況)		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流		
K22	B2	pH		7.5	7.7	8.0	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6		
K25	B5	DO	mg/l	9.6	12	14	12	12	13	12	11	11		
K22	B2	BOD	mg/l	2.9	1.0	1.0	1.0	0.6	0.5	0.4	0.9	1.0		
K23	B3	COD	mg/l	5.9	2.5	4.0	2.6	1.7	1.8	1.6	3.3	3.2		
K24	B4	SS	mg/l	4.8	4.4	4.6	4.6	1.1	2.9	2.3	2.9	6.2		
K134	B13	大腸菌数	CFU/100ml	1.7E+02	1.0E+01	3.1E+01	1.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	3.0E+01	2.2E+02	1.8E+02		
K388	K3	全亜鉛	mg/l									0.014		
K1326	K2	ニルフェノール	μg/l									<0.06		
		LAS	mg/l									0.0006		
K43	C3	pH測定水温	(at ℃)	22.8	23.2	23.3	23.3	23.3	23.2	23.5	23.7	23.7		
K57	C17	鉛	mg/l			<0.001								
K64	C24	六クロロエチレン	mg/l					<0.0001						
K161	E1	硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/l	5.3	0.34	1.2	0.42	0.71	0.66	0.66	2.9	2.7		
K162	E2	アンモニウム態窒素	mg/l	0.29	0.02	0.05	0.03	0.05	0.01	0.01	0.04	0.04		
K163	E3	亜硝酸態窒素	mg/l	0.084	0.003	0.044	0.005	0.024	0.016	0.014	0.015	0.014		
K29	B9	硝酸態窒素	mg/l	5.3	0.34	1.2	0.42	0.69	0.65	0.65	2.9	2.7		
K171	E11	総窒素	mg/l	6.2	0.58	1.5	0.63	0.84	0.77	0.76	3.2	2.9		
K30	B10	オルトリン酸態リン	mg/l	0.392	0.012	0.023	0.023	0.042	0.038	0.033	0.264	0.226		
K242	G2	総リン	mg/l	0.86	0.024	0.032	0.035	0.049	0.048	0.041	0.29	0.24		
K1302	X2	濁度	度	3.4	4.7	5.5	5.1	1.5	2.5	2.7	3.0	4.0		
K1342	X42	導電率(電気伝導率)	mS/m	40.5	13.7	38.2	14.2	14.2	14.0	13.7	20.6	20.8		
K251	G11	塩化物イオン	mg/l	66.4	13.9	34.3	14.7	14.5	14.2	13.4	23.6	23.7		
K1328	X28	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01		
		総トリハロメタン生成能	mg/l					0.026				0.035		
		生成クロロホルム	mg/l					0.019				0.021		
		生成ブロモクロロメタン	mg/l					0.0058				0.0098		
		生成ジブロモクロロメタン	mg/l					0.0013				0.0041		
		生成ブロモホルム	mg/l					<0.0001				0.0002		

注:流量は、関係事務所より提示されたH-Q式に基づいて算出した(暫定)値を記載。渡月橋の流量は、河道整備工事により河川断面が変動しているため欠測。