

水質試験結果表（ 令和5年5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	羽東師橋	宮前橋			
	採水日	年月日	2023/5/24	2023/5/24	2023/5/24	2023/5/24	2023/5/24	2023/5/24	2023/5/24	2023/5/24	2023/5/24			
K1	A1 採水時刻	時:分	11:00	11:30	12:00	12:20	9:45	10:25	11:05	11:45	12:20			
K2	A2 採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
K3	A3 天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
K4	A4 水位	m		-4.90			-1.85	1.84		-0.75	-3.16			
K5	A5 流量	m3/sec		252.05			23.56	25.34		31.96	33.82			
K6	A6 全水深	m	0.5	2.6	0.3	4.9	0.7	0.6	1.0	1.6	3.0			
K7	A7 採水水深	m	0.1	0.5	0.1	1.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.6			
K8	A8 気温	℃	22.4	22.1	23.0	21.7	19.9	22.2	22.4	20.4	23.6			
K9	A9 水温	℃	21.9	21.1	22.4	21.7	17.7	18.6	18.2	19.5	20.3			
K10	A10 外観1(水の色相)		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	無色透明	無色透明			
K14	A14 臭気(冷時)		下水処理臭弱	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
K15	A15 透視度	cm	>100	>100	83	>100	95	>100	98	95	96			
K11	A11 外観2(流況)		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流			
K21	B1 pH		7.5	7.8	7.9	7.8	7.7	7.9	7.8	7.5	7.6			
K25	B5 DO	mg/l	9.0	8.9	9.9	9.0	9.8	10	10	9.3	9.5			
K22	B2 BOD	mg/l	1.2	1.1	0.8	1.0	0.4	0.5	0.5	0.8	0.6			
K23	B3 COD	mg/l	4.6	3.1	3.0	3.0	2.1	2.1	2.1	3.0	2.8			
K24	B4 SS	mg/l	3.5	4.4	5.9	4.8	2.8	2.1	2.9	3.7	2.9			
	B13 大腸菌数	CFU/100ml	1.7E+02	2.0E+01	3.1E+01	2.2E+01	5.0E+01	4.1E+01	2.6E+01	3.2E+02	1.3E+02			
K134	K1 全亜鉛	mg/l					0.003	0.003			0.008			
K388	K3 ノニルフェノール	μg/l					<0.06	<0.06			<0.06			
K1326	K2 LAS	mg/l					<0.0006	<0.0006			0.0006			
	pH測定水温	(at ℃)	25.5	25.3	25.4	25.4	25.3	25.2	25.5	25.4	25.3			
K57	C17 テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0001						
K61	C21 チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l									<0.0001			
K64	C24 硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.3				0.44	0.42			1.6			
K161	E1 アンモニウム態窒素	mg/l	0.08	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02			
K162	E2 亜硝酸態窒素	mg/l	0.023				0.010	0.009			0.006			
K163	E3 硝酸態窒素	mg/l	3.3				0.43	0.42			1.6			
K29	B9 総窒素	mg/l	3.8	0.33	0.31	0.35	0.55	0.54	0.48	1.8	1.8			
K171	E11 オルトリン酸態リン	mg/l	0.552	0.007	0.016	0.011	0.046	0.046	0.041	0.138	0.130			
K30	B10 総リン	mg/l	0.61	0.022	0.032	0.028	0.057	0.060	0.052	0.16	0.15			
K242	G2 濁度	度	2.4	3.7	4.4	4.1	4.0	3.5	4.0	3.5	3.1			
K1302	X2 導電率(電気伝導率)	mS/m	34.0	12.2	13.7	12.4	9.0	9.2	9.1	14.0	14.4			
K1342	X42 塩化物イオン	mg/l	46.5	10.3	10.0	10.5	6.0	6.1	6.1	12.4	12.9			
K1328	X28 総トリハロメタン生成能	mg/l					0.031				0.040			
	生成クロロホルム	mg/l					0.025				0.029			
	生成ブロモクロロメタン	mg/l					0.0053				0.0093			
	生成ジブロモクロロメタン	mg/l					0.0007				0.0021			
	生成ブromoホルム	mg/l					<0.0001				<0.0001			

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