

# 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									
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									
K14	A14	臭気(冷時)		下水処理臭弱	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									
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