

水質試験結果表（令和元年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	羽束師橋	宮前橋			
	採水日	年月日	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8			
K1	A1	採水時刻	時:分	12:15	12:45	13:25	13:55	11:15	12:00	12:35	13:15	13:50		
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	快晴	快晴	晴	晴	晴		
K4	A4	水位	m		-5.86			-1.75	1.77		-0.94	-3.37		
K5	A5	流量	m3/sec		107.83			-	16.68		17.16	18.67		
K6	A6	全水深	m	0.5	2.0	0.2	4.0	0.3	0.6	2.2	1.4	5.5		
K7	A7	採水水深	m	0.1	0.4	0.1	0.8	0.1	0.1	0.4	0.3	1.1		
K8	A8	気温	℃	23.4	22.4	25.4	26.0	21.6	21.0	22.2	22.0	23.2		
K9	A9	水温	℃	22.2	20.1	22.9	20.4	16.4	18.7	17.1	19.2	20.4		
K10	A10	外観1(水の色相)		無色透明	淡白色濁	淡白褐色濁	淡白褐色濁	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)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
K15	A15	透視度	cm	82	38	49	58	>100	>100	>100	>100	67		
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		7.4	7.8	8.1	7.9	7.8	8.1	7.9	7.6	7.6		
K25	B5	DO	mg/l	8.3	9.4	10	9.2	10	10	10	9.6	9.6		
K22	B2	BOD	mg/l	2.9	1.0	1.4	1.1	0.6	0.9	0.7	1.1	1.2		
K23	B3	COD	mg/l	5.1	2.7	3.3	2.6	1.3	1.6	1.2	2.7	2.9		
K24	B4	SS	mg/l	3.3	10	11	7.9	2.2	2.6	3.1	2.9	6.9		
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04	7.9E+02	2.2E+02	4.9E+03	1.7E+02	1.7E+03	1.7E+03	2.8E+03	4.9E+04		
K134	K1	全亜鉛	mg/l					0.004	0.003			0.015		
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			0.0010		
		pH測定水温	(at ℃)	21.9	22.3	22.4	22.7	22.7	22.7	23.0	23.0	22.4		
K43	C3	鉛	mg/l									0.001		
K45	C5	ヒ素	mg/l					<0.001	<0.001			0.001		
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0001			<0.0001		
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l									<0.0001		
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						<0.0001			<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	0.24	0.06	0.24	0.48	0.42	0.41	2.1	2.1		
K65	C25	ふっ素	mg/l					0.06	0.07			0.08		
K66	C26	ほう素	mg/l					0.01	0.01			0.02		
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.73	0.04	0.03	0.04	0.05	0.02	0.01	0.04	0.04		
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.12	0.005	0.002	0.006	0.019	0.010	0.006	0.011	0.012		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	3.2	0.24	0.06	0.24	0.47	0.41	0.41	2.1	2.1		
K29	B9	総窒素	mg/l	4.8	0.49	0.36	0.52	0.67	0.60	0.54	2.5	2.4		
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.594	0.016	0.019	0.019	0.037	0.034	0.027	0.202	0.159		
K30	B10	総リン	mg/l	0.69	0.035	0.053	0.038	0.050	0.048	0.041	0.23	0.19		
K242	G2	濁度	度	3.1	8.1	6.2	6.1	2.4	2.2	2.5	2.5	5.1		
K1302	X2	導電率	mS/m	33.9	14.6	14.8	14.6	11.2	10.9	10.8	17.0	17.6		
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	42.5	12.8	11.4	13.0	7.9	7.7	7.5	15.8	16.9		
K220	F20	ニッケル	mg/l								<0.001	<0.001		
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l					0.022				0.028		
		生成クロロホルム	mg/l					0.018				0.022		
		生成ブromoジクロロメタン	mg/l					0.0040				0.0054		
		生成ジブromoクロロメタン	mg/l					0.0006				0.0011		
		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