

水質試験結果表（ 令和元年5月 ）

様式-2

調査河川：淀川（京都府域）

水質コード番号	項目名	単位	宇治橋	隠元橋	宇治川御幸橋	加茂恭仁大橋	玉水橋	木津川御幸橋						
K1	A1	採水日	年月日	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8					
K2	A2	採水時刻	時:分	9:50	10:50	10:00	7:00	6:10	9:30					
K3	A3	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心					
K4	A4	天候		快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴					
K5	A5	水位	m	0.98		-5.29	-2.50	-2.64	-3.82					
K6	A6	流量	m ³ /sec	104.82		103.95	21.96	25.42	23.65					
K7	A7	全水深	m	0.4	1.5	2.2	1.2	0.8	1.2					
K8	A8	採水水深	m	0.1	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2					
K9	A9	気温	℃	20.4	20.6	16.7	10.2	5.2	16.6					
K10	A10	水温	℃	19.0	19.6	18.3	12.9	12.6	15.4					
K14	A14	外観1(水の色相)		無色透明	淡白色濁	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					
K11	A11	透視度	cm	70	55	81	78	92	64					
K21	B1	外観2(流況)		順流	順流	順流	順流	順流	順流					
K25	B5	pH		7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8					
K22	B2	DO	mg/l	9.2	9.2	9.1	9.7	9.3	9.7					
K23	B3	BOD	mg/l	1.2	1.1	1.2	0.9	0.9	0.7					
K24	B4	COD	mg/l	2.7	2.6	2.7	3.0	2.9	2.8					
K27	B7	SS	mg/l	3.3	7.6	5.4	5.4	5.2	6.3					
K134	K1	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+02	3.3E+02	3.3E+03	2.2E+03	1.7E+03	1.1E+03					
K388	K3	全亜鉛	mg/l		0.004	0.004	0.003	0.003	0.004					
K1326	K2	ニルフェノール	μg/l		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
		LAS	mg/l		<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0006	<0.0006					
		pH測定水温	(at ℃)	22.5	22.5	22.5	22.6	22.6	22.6					
K43	C3	鉛	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
K45	C5	ヒ素	mg/l		<0.001	<0.001			<0.001					
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.0001								
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l			<0.0001			<0.0001					
K64	C24	硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.17	0.19	0.29	0.81	0.91	0.98					
K65	C25	ふっ素	mg/l		0.10	0.10	0.08	0.08	0.08					
K66	C26	ほう素	mg/l		0.01	0.01	0.03	0.03	0.03					
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03	0.04	0.04	0.05	0.02	0.01					
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	0.003	0.007	0.025	0.016	0.011					
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.17	0.19	0.29	0.79	0.90	0.97					
K29	B9	総窒素	mg/l	0.43	0.46	0.58	1.1	1.1	1.2					
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.004	0.008	0.014	0.038	0.037	0.040					
K30	B10	総リン	mg/l	0.022	0.027	0.041	0.063	0.059	0.060					
K242	G2	濁度	度	3.2	6.0	3.6	4.8	3.9	3.9					
K1302	X2	導電率	mS/m	14.5	14.4	15.0	15.1	15.5	15.9					
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	12.5	12.5	13.3	14.7	15.0	14.9					
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	0.027		0.032	0.044		0.050					
		生成クロロホルム	mg/l	0.016		0.022	0.022		0.026					
		生成ブロモジクロロメタン	mg/l	0.0086		0.0077	0.014		0.018					
		生成ジブロモクロロメタン	mg/l	0.0024		0.0024	0.0078		0.0056					
		生成ブロモホルム	mg/l	0.0001		0.0001	0.0005		0.0004					

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