

水質試験結果表（ 令和3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	加茂菘仁大橋	玉水橋	木津川御幸橋							
K1	A1	採水日	年月日	2021/5/10	2021/5/10	2021/5/10	2021/5/10	2021/5/10	2021/5/10						
K2	A2	採水時刻	時:分	9:30	10:15	13:05	9:10	9:50	13:10						
K3	A3	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心						
K4	A4	天候		晴	晴	晴	晴	快晴	晴						
K5	A5	水位	m	1.11		-5.13	-2.59	-2.60	-3.92						
K6	A6	流量	m3/sec	128.48		115.12	17.18	26.91	22.94						
K7	A7	全水深	m	0.7	1.6	3.0	1.7	1.6	1.4						
K8	A8	採水水深	m	0.1	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3						
K9	A9	気温	℃	22.0	24.6	26.4	18.8	22.3	25.7						
K10	A10	水温	℃	18.1	18.3	19.4	16.3	17.9	20.7						
K14	A14	外観1(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明	淡黄緑色透	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	>100	>100	93	55	84	73						
K21	B1	外観2(流況)		順流	順流	順流	順流	順流	順流						
K22	B2	pH		7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8						
K23	B3	DO	mg/l	9.4	9.4	9.4	10	9.9	9.5						
K24	B4	BOD	mg/l	0.9	0.9	1.0	0.8	0.7	0.6						
K25	B5	COD	mg/l	2.5	2.5	2.7	3.6	3.7	3.2						
K26	B6	SS	mg/l	3.1	3.0	4.2	5.8	4.5	7.9						
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+02	3.3E+02	4.9E+02	7.9E+02	1.7E+03	1.4E+03						
K134	K1	全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003	0.003						
K388	K3	ノニルフェノール	μg/l	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06						
K1326	K2	LAS	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
		pH測定水温	(at ℃)	24.2	24.2	24.3	24.2	24.3	24.0						
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		0.20	0.30	0.75	0.83	0.83						
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.04	0.04	0.04	0.03	0.01	<0.01						
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l		0.004	0.006	0.023	0.014	0.008						
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l		0.20	0.30	0.73	0.82	0.83						
K29	B9	総窒素	mg/l	0.41	0.42	0.55	1.0	1.0	1.0						
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.005	0.005	0.017	0.049	0.044	0.048						
K30	B10	総リン	mg/l	0.018	0.018	0.032	0.069	0.062	0.062						
K242	G2	濁度	度	3.4	2.9	3.2	5.8	4.4	6.2						
K1302	X2	導電率	mS/m	11.8	12.0	12.6	11.6	12.5	12.8						
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	10.6	10.7	11.5	10.0	10.4	10.4						
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	0.033		0.032	0.068		0.058						
		生成クロロホルム	mg/l	0.025		0.024	0.048		0.038						
		生成ブロモジクロロメタン	mg/l	0.0068		0.0067	0.017		0.016						
		生成ジブロモクロロメタン	mg/l	0.0019		0.0020	0.0037		0.0039						
		生成ブromoホルム	mg/l	0.0001		0.0001	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