

水質試験結果表（平成30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	2018/5/23	2018/5/23	2018/5/23	2018/5/23	2018/5/23	2018/5/23						
		採水時刻	時:分	9:30	10:15	11:20	8:50	9:50	10:55						
K2	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心						
K3	A3	天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨						
K4	A4	水位	m	1.80		-3.75	-2.20	-2.44	-3.57						
K5	A5	流量	m3/sec	333.80		325.70	43.20	38.97	40.22						
K6	A6	全水深	m	1.2	1.9	4.3	1.5	1.5	1.4						
K7	A7	採水水深	m	0.2	0.4	0.9	0.3	0.3	0.3						
K8	A8	気温	℃	20.3	19.8	18.7	18.1	19.6	18.6						
K9	A9	水温	℃	20.1	20.3	20.4	17.9	18.0	18.5						
K10	A10	外観1(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明	淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄緑色透						
K14	A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
K15	A15	透視度	cm	91	81	65	60	79	45						
K11	A11	外観2(流況)		順流	順流	順流	順流	順流	順流						
K21	B1	pH		7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6						
K25	B5	DO	mg/l	9.4	9.2	9.2	9.0	8.9	8.9						
K22	B2	BOD	mg/l	1.0	0.9	1.0	0.8	0.7	0.6						
K23	B3	COD	mg/l	2.8	2.8	2.9	3.5	3.3	3.2						
K24	B4	SS	mg/l	4.8	4.9	6.5	6.7	5.2	17						
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	1.4E+03	7.9E+02	4.9E+03	9.4E+02	4.9E+03	3.3E+03						
K134	K1	全亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.002	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 ℃)	24.6	24.5	24.7	24.7	24.8	24.7						
K43	C3	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
K45	C5	ヒ素	mg/l	<0.001	<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	<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	0.07	0.07	0.12	0.67	0.77	0.80						
K65	C25	ふっ素	mg/l		0.09	0.10	0.07	0.07	0.07						
K66	C26	ほう素	mg/l		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01						
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02						
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.003	0.003	0.004	0.019	0.014	0.009						
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.07	0.07	0.12	0.66	0.76	0.80						
K29	B9	総窒素	mg/l	0.29	0.34	0.33	0.86	1.0	1.0						
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.005	0.006	0.007	0.039	0.034	0.047						
K30	B10	総リン	mg/l	0.026	0.031	0.031	0.063	0.068	0.084						
K242	G2	濁度	度	3.7	4.0	4.4	5.1	4.1	9.4						
K1302	X2	導電率	mS/m	12.6	12.8	13.3	10.8	11.6	11.9						
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	10.1	10.1	10.7	7.1	7.6	7.7						
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	0.041		0.035	0.064		0.060						
		生成クロロホルム	mg/l	0.030		0.026	0.049		0.046						
		生成ブロモシクロメタン	mg/l	0.0089		0.0074	0.013		0.012						
		生成ジブロモクロメタン	mg/l	0.0028		0.0020	0.0019		0.0019						
		生成ブロモホルム	mg/l	0.0001		<0.0001	<0.0001		<0.0001						