

水質試験結果表（ 令和3年8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						
	採水日	年月日	2021/8/2	2021/8/2	2021/8/2	2021/8/2	2021/8/2	2021/8/2						
K1	A1	採水時刻	時:分	9:15	9:50	12:10	9:50	10:50	11:50					
K2	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心					
K3	A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴					
K4	A4	水位	m	0.86		-5.49	-2.58	-2.58	-3.77					
K5	A5	流量	m3/sec	65.85		80.95	17.92	28.62	33.18					
K6	A6	全水深	m	0.6	0.9	2.3	1.7	1.6	0.5					
K7	A7	採水水深	m	0.1	0.2	0.5	0.3	0.3	0.1					
K8	A8	気温	℃	33.4	33.8	36.4	33.9	37.5	35.8					
K9	A9	水温	℃	30.1	30.8	30.0	28.2	30.0	31.3					
K10	A10	外観1(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	無色透明	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	>100	>100	91	98	>100	>100					
K11	A11	外観2(流況)		順流	順流	順流	順流	順流	順流					
K21	B1	pH		7.6	7.9	7.7	7.9	7.9	8.2					
K25	B5	DO	mg/l	7.1	7.4	7.4	8.6	8.9	9.0					
K22	B2	BOD	mg/l	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0	1.2					
K23	B3	COD	mg/l	2.9	3.1	3.3	4.3	3.8	3.5					
K24	B4	SS	mg/l	2.3	2.2	6.7	3.8	3.9	5.7					
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04	1.7E+04	3.3E+04	1.7E+04	1.7E+04	2.4E+04					
K134	K1	全亜鉛	mg/l			0.004			0.005					
K388	K3	ノニルフェノール	μg/l			<0.06			<0.06					
K1326	K2	LAS	mg/l			<0.0006			<0.0006					
		pH測定水温	(at ℃)	24.5	24.1	24.0	24.1	24.4	24.6					
K41	C1	カドミウム	mg/l		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					
K42	C2	(全)シアン	mg/l		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
K43	C3	鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
K44	C4	6価クロム	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
K45	C5	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
K46	C6	総水銀	mg/l		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
K48	C8	PCB	mg/l			<0.0005			<0.0005					
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K50	C10	四塩化炭素	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l			<0.0001			<0.0001					
K59	C19	チウラム	mg/l			<0.0002			<0.0002					
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l			<0.0001			<0.0001					
K62	C22	ベンゼン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
K63	C23	セレン	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
K64	C24	硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.22	0.23	0.37	0.57	0.64	0.52					
K65	C25	ふっ素	mg/l		0.11	0.11	0.08	0.09	0.09					
K66	C26	ほう素	mg/l		0.01	0.01	0.02	0.02	0.02					
K133	D3	銅	mg/l		0.001	0.002	0.001		0.002					

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
 ※宇治御幸橋の水位が閉局のため、採取時間に近い5:00の水位データを採用し、流量についても同データにより算出を行い記載した。

水質試験結果表（ 令和3年8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						
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	0.01	0.02	0.06	0.11	0.06	0.05						
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
K137	D7	(全)クロム	mg/l			<0.01			<0.01						
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.07	0.06	0.04	0.02	0.01	0.01						
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.005	0.006	0.009	0.014	0.009	0.007						
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.22	0.23	0.37	0.56	0.64	0.52						
K29	B9	総窒素	mg/l	0.56	0.52	0.69	0.87	0.92	0.83						
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.008	0.009	0.019	0.052	0.053	0.044						
K30	B10	総リン	mg/l	0.027	0.026	0.046	0.072	0.073	0.068						
K242	G2	濁度	度	2.1	1.8	3.9	2.6	2.3	3.2						
K1302	X2	導電率	mS/m	13.0	13.1	13.7	10.7	12.0	12.8						
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	11.7	11.8	12.8	6.8	8.0	8.6						
K220	F20	ニッケル	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
K251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
K201	F1	クロロホルム	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
K203	F3	1,2-ジクロロアプロバン	mg/l			<0.0001									
K204	F4	p-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001								
K208	F8	イソプロチオラン	mg/l		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
K214	F14	フェノール(BPMC)	mg/l				<0.0001	<0.0001	<0.0001						
K215	F15	イプロベンホス(IPB)	mg/l				<0.0001	<0.0001	<0.0001						
K217	F17	トルエン	mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
K219	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l			<0.0001			<0.0001						
K221	F21	モリブデン	mg/l						<0.007						
K229	C77	1,4-ジオキサン	mg/l		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
K132	F29	フェノール	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001						
K262	F30	ホルムアルデヒド	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001						
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l	0.034		0.033	0.076		0.060						
		生成クロロホルム	mg/l	0.023		0.022	0.065		0.048						
		生成ブromoクロロメタン	mg/l	0.0079		0.0082	0.010		0.011						
		生成ジブromoクロロメタン	mg/l	0.0030		0.0031	0.0010		0.0017						
		生成ブromoホルム	mg/l	0.0001		0.0002	<0.0001		<0.0001						
		PFOS及びPFOA	mg/l		0.0000068	0.0000076	0.000010	0.000011	0.000013						

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
 ※宇治御幸橋の水位が閉局のため、採取時間に近い5:00の水位データを採用し、流量についても同データにより算出を行い記載した。