

# 水質試験結果表（令和元年11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	2019/11/6	2019/11/6	2019/11/6	2019/11/6	2019/11/6	2019/11/6	2019/11/6	2019/11/6	2019/11/6			
K1	A1	採水時刻	時:分	12:05	12:35	13:05	13:30	9:45	10:35	11:15	12:00	12:35		
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		快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴		
K4	A4	水位	m		-5.85			-1.81	1.72		-0.94	-3.38		
K5	A5	流量	m3/sec		108.81			-	10.68		17.16	18.14		
K6	A6	全水深	m	0.6	3.0	0.3	4.2	0.3	0.5	2.2	1.2	3.7		
K7	A7	採水水深	m	0.1	0.6	0.1	0.8	0.1	0.1	0.4	0.2	0.7		
K8	A8	気温	℃	18.3	18.2	19.1	20.3	12.7	17.8	17.7	16.5	19.4		
K9	A9	水温	℃	21.3	18.2	18.4	18.3	15.2	15.8	14.9	18.3	18.8		
K10	A10	外観1(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	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	>100	95	78	91	>100	>100	>100	>100	>100		
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		7.3	7.8	7.8	7.8	7.9	8.2	7.7	7.6	7.6		
K25	B5	DO	mg/l	9.2	9.4	10	9.5	10	11	10	9.5	9.6		
K22	B2	BOD	mg/l	1.5	0.8	1.0	0.7	0.3	0.3	0.3	0.6	0.7		
K23	B3	COD	mg/l	4.6	3.2	3.8	3.3	1.3	1.4	1.2	2.6	2.8		
K24	B4	SS	mg/l	2.6	4.0	6.7	4.4	1.3	1.2	1.3	1.7	2.5		
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+03	7.0E+03	1.3E+04	2.8E+03	2.3E+03	1.7E+03	4.9E+03	2.2E+03	1.3E+04		
K134	K1	全亜鉛	mg/l		0.002		0.005	0.002	0.001	0.001	0.007	0.009		
K388	K3	ノニルフェノール	μg/l		<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		
K1326	K2	LAS	mg/l		<0.0006		0.0007	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0010	0.0012		
		pH測定水温	(at ℃)	21.7	22.4	22.7	22.9	23.2	23.4	23.2	23.0	23.0		
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					
K64	C24	硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.5	0.35	0.25	0.30	0.68	0.58	0.64	1.7	2.1		
K65	C25	ふっ素	mg/l					0.05	0.05			0.07		
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	0.12	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.31	0.25		
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.039	0.003	0.004	0.003	0.021	0.011	0.006	0.034	0.036		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	3.5	0.35	0.25	0.30	0.66	0.57	0.64	1.7	2.1		
K29	B9	総窒素	mg/l	4.2	0.56	0.49	0.54	0.77	0.67	0.72	2.3	2.7		
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.544	0.018	0.026	0.016	0.030	0.026	0.019	0.134	0.128		
K30	B10	総リン	mg/l	0.61	0.035	0.049	0.035	0.037	0.033	0.030	0.15	0.15		
K242	G2	濁度	度	1.9	3.2	3.9	3.4	1.1	1.0	1.1	1.4	2.0		
K1302	X2	導電率	mS/m	39.2	14.6	16.8	14.4	12.1	11.8	12.0	18.0	19.6		
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	47.3	12.4	10.7	11.8	7.3	7.1	7.1	14.8	17.4		
K220	F20	ニッケル	mg/l								<0.001	<0.001		
K132	F29	フェノール	mg/l						<0.001					
K262	F30	ホルムアルデヒド	mg/l						<0.001					
K1328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/l					0.019				0.038		
		生成クロロホルム	mg/l					0.013				0.025		
		生成ブロモジクロロメタン	mg/l					0.0051				0.010		
		生成ジブロモクロロメタン	mg/l					0.0014				0.0035		
		生成ブromoホルム	mg/l					<0.0001				0.0002		

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

