

# 水質試験結果表（令和元年11月）

様式-2

## 調査河川：淀川（大阪府域）

水質コード番号	項目名	単位	枚方大橋左岸	枚方大橋中央	枚方大橋右岸	鳥飼大橋左岸	鳥飼大橋中央	鳥飼大橋右岸	菅原城北大橋	伝法大橋	伝法大橋日平均	鷺打橋		
	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	15:40	15:25	15:10	12:10	12:30	13:20	13:00	15:20		14:25		
K2	A2	採水位置	左岸	流心	右岸	左岸	流心	右岸	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	-3.62	-3.62	-3.62						-0.55		
K5	A5	流量	m <sup>3</sup> /sec	178.91	178.91	178.91						0.28		
K6	A6	全水深	m	3.1	1.9	1.8	5.0	5.6	3.7	7.3	3.4	0.5		
K7	A7	採水水深	m	0.6	0.4	0.4	1.0	1.1	0.7	1.5	0.7	0.1		
K8	A8	気温	℃	21.5	21.5	21.5	19.0	20.0	20.9	19.3	19.0	19.8		
K9	A9	水温	℃	17.6	18.3	18.1	18.5	18.2	18.5	17.6	20.8	16.1		
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		
K14	A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭		
K15	A15	透視度	cm	>100	>100	>100	>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		
K21	B1	pH		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9		7.9		8.2
K25	B5	DO	mg/l	9.6	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.6	8.9	11		
K22	B2	BOD	mg/l	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7	3.5	2.2		0.3
K23	B3	COD	mg/l	3.2	3.3	3.3	2.9	2.9	2.8	3.2	4.1	1.8		
K24	B4	SS	mg/l	5.9	4.8	4.3	3.7	2.9	2.6	5.0	4.9	4.5		
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	7.0E+03	1.7E+03	3.5E+03	2.3E+03	4.9E+03	2.1E+03		1.3E+04		
K134	K1	全亜鉛	mg/l				0.003		0.004					
K388	K3	ノニルフェノール	μg/l				<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	0.0006	<0.0006	0.0012		
		pH測定水温	(at °C)	22.4	22.3	22.2	22.2	22.1	22.0	22.2	22.2	22.2		
K65	C25	ふっ素	mg/l									0.09		
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.04	0.06	0.07	0.03	0.04	0.04	0.02	<0.01	0.03		
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.009	0.013	0.014	0.009	0.011	0.011	0.010	0.021	0.003		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.90	1.0	1.0	0.91	0.97	0.98	0.86	0.54	0.57		
K29	B9	総窒素	mg/l	1.1	1.3	1.3	1.1	1.2	1.2	1.1	0.94	0.71		
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.052	0.064	0.059	0.041	0.050	0.051	0.038	0.051	0.029		
K30	B10	総リン	mg/l	0.075	0.086	0.086	0.064	0.073	0.070	0.069	0.099	0.037		
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	0.045	0.039	0.039	0.042	0.035	0.037	0.043		0.023		
		生成クロロホルム	mg/l	0.031	0.025	0.025	0.028	0.022	0.023	0.025		0.017		
		生成ブロモジクロロメタン	mg/l	0.012	0.011	0.011	0.012	0.010	0.011	0.014		0.0052		
		生成ジブロモクロロメタン	mg/l	0.0027	0.0031	0.0031	0.0027	0.0030	0.0031	0.0040		0.0013		
		生成ブロモホルム	mg/l	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002		<0.0001		
K390	F31	4-tert-オクチルフェノール	mg/l	<0.00003	<0.00003	<0.00003		<0.00003		<0.00003	<0.00003	<0.00003		
K461	F32	アニリン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		
K402	F33	2,4-ジクロロフェノール	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003		

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（枚方大橋の流量は高浜観測所のデータを計上）