

# 水質試験結果表（令和元年5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		
K1	A1	採水日	年月日	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8	2019/5/8		
K2	A2	採水時刻	時:分	15:10	14:55	14:40	12:05	12:30	13:30	13:00	15:40	16:00		
K3	A3	採水位置		左岸	流心	右岸	左岸	流心	右岸	流心	流心	流心		
K4	A4	天候		快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	晴	晴	快晴		
K5	A5	水位	m	-3.78	-3.78	-3.78						-0.51		
K6	A6	流量	m <sup>3</sup> /sec	146.46	146.46	146.46						0.43		
K7	A7	全水深	m	2.9	1.7	1.6	4.8	5.2	3.3	7.2	2.2	0.2		
K8	A8	採水水深	m	0.6	0.3	0.3	1.0	1.0	0.7	1.4	0.4	0.1		
K9	A9	気温	°C	23.0	23.0	23.0	23.5	23.5	23.6	21.5	20.4	22.0		
K10	A10	水温	°C	19.5	20.1	21.0	20.7	20.2	19.9	19.4	20.5	21.6		
K14	A14	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		
K15	A15	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
K11	A11	透視度	cm	>100	>100	99	>100	89	97	67	88	>100		
K21	B1	外観2(流況)		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流		
K22	B2	pH		7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.3		
K23	B3	DO	mg/l	9.3	9.2	9.3	8.7	8.8	8.7	8.9	6.8	10		
K24	B4	BOD	mg/l	1.1	1.1	1.2	1.1	1.5	1.1	1.6	3.1	2.3	0.9	
K25	B5	COD	mg/l	3.6	3.5	3.6	3.6	3.7	3.6	4.0	4.4	2.9		
K26	B6	SS	mg/l	5.5	5.7	6.1	4.9	6.3	5.5	6.6	4.8	3.1		
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	4.9E+03	7.9E+04	2.3E+03	7.9E+03	7.9E+03	7.9E+03		7.9E+03		
K134	K1	全亜鉛	mg/l				0.004		0.004					
K388	K3	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	0.0009	<0.0006	0.0012		
		pH測定水温	(at °C)	22.1	22.2	22.3	22.4	22.4	22.2	22.3	22.2	22.2		
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
K65	C25	ふっ素	mg/l									0.12		
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.02	0.02	0.03	0.05	0.04	0.05	0.07	0.14	0.04		
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.009	0.009	0.011	0.011	0.012	0.011	0.015	0.015	0.007		
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.78	0.81	0.80	0.78	0.79	0.80	0.84	0.54	0.19		
K29	B9	総窒素	mg/l	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.3	1.2	0.45		
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.055	0.062	0.062	0.056	0.055	0.055	0.062	0.068	0.031		
K30	B10	総リン	mg/l	0.088	0.089	0.093	0.089	0.087	0.089	0.11	0.12	0.047		
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	0.029	0.036	0.030	0.030	0.033	0.030	0.032		0.031		
		生成クロロホルム	mg/l	0.018	0.023	0.017	0.017	0.021	0.018	0.020		0.024		
		生成ブロモシクロメタン	mg/l	0.0088	0.010	0.0098	0.0085	0.0089	0.0096	0.0082		0.0063		
		生成ジブロモクロメタン	mg/l	0.0027	0.0033	0.0035	0.0044	0.0034	0.0031	0.0036		0.0008		
		生成ブロモホルム	mg/l	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002		<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(枚方大橋の流量は高浜観測所のデータを計上)