水質試験結果表（　令和3年6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	渡月橋	西大橋	宮前橋
		採水日	年月日	2021/6/2	2021/6/2	2021/6/2
K1	A1	採水時刻	時:分	9:50	10:50	11:45
K2	A2	採水位置		流心	流心	流心
K3	A3	天候		曇	曇	曇
K4	A4	水位	m	-1.87	1.80	-3.15※
K5	A5	流量	m3/sec		20.59	32.63※
K6	A6	全水深	m	0.4	1.7	3.8
K7	A7	採水水深	m	0.1	0.3	0.8
K8	A8	気温	℃	26.5	28.3	28.8
K9	A9	水温	℃	20.0	21.2	22.1
K10	A10	外観1(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明
K14	A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭
K15	A15	透視度	cm	80	87	92
K11	A11	外観2(流況)		順流	順流	順流
K21	B1	pH		7.6	7.8	7.6
K25	B5	DO	mg/l	9.5	9.6	9.0
K22	B2	BOD	mg/l	0.5	0.5	0.8
K23	B3	COD	mg/l	2.1	2.2	2.6
K24	B4	SS	mg/l	4.8	5.1	7.1
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E+04	1.1E+04	2.4E+04
		pH測定水温	(at ℃)	26.5	26.9	27.3
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03	0.02	0.02
K29	B9	総窒素	mg/l	0.68	0.70	1.7
K171	E11	オルトリン酸態リン	mg/l	0.065	0.062	0.120
K30	B10	総リン	mg/l	0.080	0.077	0.14
K242	G2	濁度	度	6.3	6.2	5.4
K1302	X2	導電率	mS/m	9.9	10.0	14.5
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	6.2	6.4	11.6

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

※宮前橋の水位及び流量は、納所水位観測所がメンテナンス中で採取時間での水位データがないため、採取時間に近い16時20分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。