令和６年度　河川等水質検査

試料名			No. 1 柏川 河口付近		No. 2 菊川 河口付近		No. 3 長洲川 河口付近		No. 4 僧都川 河口付近		No. 5 僧都川 和口川合流部		No. 6 僧都川 長月川合流部		No. 7 栄町水路 施設下流		No. 8 蓮乗寺川 河口付近	
項目		基準値	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18
ｐH		6.0～8.5	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.2	7.6	6.9	6.9	7.2	7.3	7.2	7.0	7.1	7.0
BOD	mg/L	10以下	0.9	<0.5	0.6	<0.5	0.7	<0.5	0.9	0.5	0.9	<0.5	0.8	0.6	2.5	2.8	0.8	0.5
COD	mg/L	8以下	1.0	<0.5	1.3	0.7	1.1	<0.5	1.8	3.7	1.6	1.0	1.6	2.2	5.1	4.5	1.9	0.9
SS	mg/L	100以下	<1	<1	<1	1	1	<1	1	1	2	1	2	<1	4	3	2	<1
DO	mg/L	2以上	7.9	11	7.7	10	7.0	9.3	8.3	9.8	7.6	9.9	8.8	13	10	6.3	10	11
全窒素	mg/L	1以下	0.85	0.94	0.45	0.52	0.50	0.36	0.52	0.68	0.65	0.84	0.39	1.1	1.6	2.0	0.83	0.74
全燐	mg/L	0.1以下	0.028	0.013	0.022	0.015	0.018	0.015	0.032	0.069	0.026	0.032	0.017	0.064	0.19	0.27	0.037	0.026
色度	度	5以下	<1	<1	1	<1	1	<1	2	1	2	<1	2	2	3	2	2	1
大腸菌数	CFU/100mL	1,000以下	260	19	130	13	34	11	130	30	93	21	170	53	140	630	78	61
カドミウム	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	mg/L	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/L	0.02以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	mg/L	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005

試料名			No. 9 中原水路 施設下流		No. 10 蓮乗寺川 不老川合流部		No. 11 蓮乗寺川 西蓮乗寺橋付近		No. 12 僧都川 下豊田橋付近		No. 13 惣川 赤木川合流部		No. 14 増田川 広見川合流部		No. 15 篠川 県境		No. 16 僧都川 山出憩いの里 温泉前	
項目		基準値	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18	R6. 9. 10	R7. 2. 18
ｐH		6.0～8.5	7.1	7.3	7.4	7.5	7.3	7.5	7.0	7.3	7.2	7.5	7.3	7.5	7.3	7.4	7.2	7.3
BOD	mg/L	10以下	2.1	4.4	0.6	1.0	0.8	0.6	0.8	0.5	0.8	<0.5	2.1	0.7	1.1	<0.5	0.9	<0.5
COD	mg/L	8以下	4.1	5.0	4.3	2.7	3.0	2.1	2.1	2.7	2.3	1.6	3.7	4.3	1.8	1.2	1.9	0.9
SS	mg/L	100以下	2	4	1	1	1	1	<1	5	5	1	2	<1	<1	<1	<1	<1
DO	mg/L	2以上	10	13	8.4	12	8.3	13	8.2	11	8.0	11	8.0	11	8.7	12	8.9	12
全窒素	mg/L	1以下	0.39	1.8	0.51	1.0	0.56	0.68	0.38	0.44	0.64	0.41	0.59	0.57	0.24	0.19	0.35	0.28
全燐	mg/L	0.1以下	0.12	0.24	0.071	0.081	0.078	0.050	0.015	0.019	0.025	0.012	0.086	0.10	0.008	0.006	0.011	0.012
色度	度	5以下	4	3	7	3	5	2	3	2	4	<1	7	5	2	1	1	1
大腸菌数	CFU/100mL	1,000以下	360	980	420	35	320	390	350	61	670	41	270	29	630	4	230	8
カドミウム	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	mg/L	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/L	0.02以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	mg/L	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005