

令和8年度

1. 棕梨川(大和町棕梨: 棕梨橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	—	—	14	—	—		—	—		—	—			
気温	℃	20.1	—	—	32.2	—	—		—	—		—	—	32.2	20.1	26.1
水温	℃	14.2	—	—	25.7	—	—		—	—		—	—	25.7	14.2	20.0
流量	m ³ /s	1.90	—	—	1.60	—	—		—	—		—	—	1.90	1.60	1.75
全水深	m	0.7	—	—	0.7	—	—		—	—		—	—	0.7	0.7	0.7
透視度	cm	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	—	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	—	—	無色	—	—		—	—		—	—			
臭気	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—	—			
pH	—	7.7(22.6℃)	—	—	8.2(24.0℃)	—	—		—	—		—	—	8.2	7.7	7.9
DO	mg/L	11	—	—	9.1	—	—		—	—		—	—	11	9.1	10
BOD	mg/L	0.7	—	—	0.7	—	—		—	—		—	—	0.7	0.7	0.7
COD	mg/L	2.9	—	—	2.5	—	—		—	—		—	—	2.9	2.5	2.7
SS	mg/L	1	—	—	1	—	—		—	—		—	—	1	1	1
大腸菌数	CFU/100mL	58	—	—	96	—	—		—	—		—	—	96	58	77
全窒素	mg/L	0.42	—	—	0.25	—	—		—	—		—	—	0.42	0.25	0.33
全燐	mg/L	0.059	—	—	0.047	—	—		—	—		—	—	0.059	0.047	0.053
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	—	—	<0.010	—	—		—	—		—	—	0.01	<0.01	0.01

令和8年度

2.徳良川(大和町下徳良:相良橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	—	—	14	—	—		—	—		—	—			
気温	℃	17.7	—	—	31.1	—	—		—	—		—	—	31.1	17.7	24.4
水温	℃	13.6	—	—	24.6	—	—		—	—		—	—	24.6	13.6	19.1
流量	m ³ /s	0.41	—	—	0.52	—	—		—	—		—	—	0.52	0.41	0.47
全水深	m	0.3	—	—	0.5	—	—		—	—		—	—	0.5	0.3	0.4
透視度	cm	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	—	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—	—			
臭気	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—	—			
pH	—	7.3(23.4℃)	—	—	7.3(23.9℃)	—	—		—	—		—	—	7.3	7.3	7.3
DO	mg/L	10	—	—	8.3	—	—		—	—		—	—	10	8.0	9.0
BOD	mg/L	0.9	—	—	1.0	—	—		—	—		—	—	1.0	0.9	0.9
COD	mg/L	5.1	—	—	3.7	—	—		—	—		—	—	5.1	3.7	4.4
SS	mg/L	2	—	—	3	—	—		—	—		—	—	3	2	3
大腸菌数	CFU/100mL	180	—	—	360	—	—		—	—		—	—	360	180	270
全窒素	mg/L	0.63	—	—	0.64	—	—		—	—		—	—	0.64	0.63	0.63
全燐	mg/L	0.14	—	—	0.12	—	—		—	—		—	—	0.14	0.12	0.13
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	—	—	0.030	—	—		—	—		—	—	0.04	0.03	0.04

令和8年度

3.細川(大草細:細橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	—	—	14	—	—		—	—		—	—			
気温	℃	19.7	—	—	32.7	—	—		—	—		—	—	32.7	19.7	26.2
水温	℃	15.7	—	—	24.7	—	—		—	—		—	—	24.7	15.7	20.2
流量	m ³ /s	0.14	—	—	0.16	—	—		—	—		—	—	0.16	0.14	0.15
全水深	m	0.2	—	—	0.4	—	—		—	—		—	—	0.4	0.2	0.3
透視度	cm	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	—	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—	—			
臭気	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—	—			
pH	—	7.5(21.6℃)	—	—	7.5(23.7℃)	—	—		—	—		—	—	7.5	7.5	7.5
DO	mg/L	9.8	—	—	8.5	—	—		—	—		—	—	9.8	8.5	9.1
BOD	mg/L	0.6	—	—	0.7	—	—		—	—		—	—	0.7	0.6	0.7
COD	mg/L	3.1	—	—	3.1	—	—		—	—		—	—	3.1	3.1	3.1
SS	mg/L	2	—	—	7	—	—		—	—		—	—	7	2	5
大腸菌数	CFU/100mL	120	—	—	230	—	—		—	—		—	—	230	120	175
全窒素	mg/L	0.41	—	—	0.45	—	—		—	—		—	—	0.45	0.41	0.43
全燐	mg/L	0.068	—	—	0.035	—	—		—	—		—	—	0.068	0.035	0.052
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	—	—	<0.010	—	—		—	—		—	—	0.01	<0.01	0.01

令和8年度

4.大草川(神原橋上)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	19										
気温	℃	19.8	20.0	26.7	32.9	29.2								32.9	19.8	25.7
水温	℃	15.3	15.8	18.8	25.6	25.8								25.8	15.3	20.3
流量	m ³ /s	0.28	0.22	0.24	0.29	0.25								0.29	0.22	0.26
全水深	m	0.3	0.5	0.4	0.4	0.2								0.5	0.2	0.4
透視度	cm	21	>30	>30	>30	>30								>30	21	28
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH	—	7.5(21.8℃)	7.5(22.6℃)	7.4(23.3℃)	7.4(23.5℃)	7.1(24.0℃)								7.5	7.1	7.4
DO	mg/L	10	10	8.8	8.4	7.9								10	7.9	9.0
BOD	mg/L	1.0	1.1	1.5	1.3	1.6								1.6	1.0	1.3
COD	mg/L	5.0	4.3	4.8	4.5	4.9								5.0	4.3	4.7
SS	mg/L	5	4	3	4	4								5	3	4
大腸菌数	CFU/100mL	67	32	67	290	59								290	32	103
全窒素	mg/L	0.63	—	—	0.54	—	—		—	—		—	—	0.63	0.54	0.58
全磷	mg/L	0.15	—	—	0.066	—	—		—	—		—	—	0.15	0.066	0.11
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	—	—	<0.010	—	—		—	—		—	—	0.03	<0.01	0.02

令和8年度

5.平坂川(大草下福田:新大和橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	—	—	14	—	—		—	—		—	—			
気温	℃	19.2	—	—	32.7	—	—		—	—		—	—	32.7	19.2	26.0
水温	℃	14.8	—	—	24.3	—	—		—	—		—	—	24.3	14.8	19.5
流量	m ³ /s	0.11	—	—	0.14	—	—		—	—		—	—	0.14	0.11	0.13
全水深	m	0.4	—	—	0.5	—	—		—	—		—	—	0.5	0.4	0.4
透視度	cm	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	—	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—	—			
臭気	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—	—			
pH	—	7.4(25.3℃)	—	—	7.3(23.4℃)	—	—		—	—		—	—	7.4	7.3	7.3
DO	mg/L	9.2	—	—	8.1	—	—		—	—		—	—	9.2	8.1	8.6
BOD	mg/L	0.9	—	—	0.7	—	—		—	—		—	—	0.9	0.7	0.8
COD	mg/L	4.4	—	—	3.3	—	—		—	—		—	—	4.4	3.3	3.9
SS	mg/L	2	—	—	2	—	—		—	—		—	—	2	2	2
大腸菌数	CFU/100mL	33	—	—	250	—	—		—	—		—	—	250	33	142
全窒素	mg/L	0.47	—	—	0.37	—	—		—	—		—	—	0.47	0.37	0.42
全燐	mg/L	0.17	—	—	0.099	—	—		—	—		—	—	0.17	0.099	0.13
アンモニア態窒素	mg/L	0.05	—	—	0.010	—	—		—	—		—	—	0.05	0.01	0.03

令和8年度

6.溜池上流(久井町山中野)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月		8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	30	19										
気温	℃	19.5	20.4	24.1	31.4		29.7								31.4	19.5	25.0
水温	℃	15.5	16.3	19.2	25.0		25.1								25.1	15.5	20.2
流量	m ³ /s	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
全水深	m	<0.1	<0.1	<0.1	0.1		<0.1								0.1	<0.1	0.1
透視度	cm	>30	>30	>30	>30		>30								>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)		黄色・淡 (明)										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭										
pH	—	7.0(21.9℃)	7.1(25.6℃)	7.0(23.0℃)	6.8(23.3℃)		6.8(24.0℃)								7.1	6.8	6.9
DO	mg/L	8.6	9.1	8.2	7.0		6.6								9.1	6.6	7.9
BOD	mg/L	0.5	<0.5	0.5	0.7		0.7								0.7	<0.5	0.6
COD	mg/L	4.4	4.7	4.3	5.2		4.7								5.2	4.3	4.7
SS	mg/L	<1	3	2	3		2								3	<1	2
大腸菌数	CFU/100mL	660	31	710	19000	1100	340								19000	31	4148
全窒素	mg/L	—	0.92	—	—		0.62	—	—		—	—		—	0.92	0.62	0.77
全磷	mg/L	—	0.033	—	—		0.037	—	—		—	—		—	0.037	0.033	0.035
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.05	—	—		0.02	—	—		—	—		—	0.05	0.02	0.04

※7月30日 大腸菌数再検査

令和8年度

7.菅川(姥ヶ原橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	19										
気温	℃	18.2	22.6	27.7	32.6	32.4								32.6	18.2	26.7
水温	℃	13.6	15.9	18.3	23.8	25.0								25.0	13.6	19.3
流量	m ³ /s	0.16	0.15	0.17	0.31	0.07								0.31	0.07	0.17
全水深	m	0.2	0.3	0.3	0.7	0.5								0.7	0.2	0.4
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30								>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH	—	7.4(21.7℃)	7.4(25.6℃)	7.4(23.0℃)	7.4(23.2℃)	7.4(23.7℃)								7.4	7.4	7.4
DO	mg/L	10	9.8	9.6	8.7	8.8								10	8.7	9.4
BOD	mg/L	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6								0.6	<0.5	0.5
COD	mg/L	2.8	3.7	3.8	3.0	2.7								3.8	2.7	3.2
SS	mg/L	<1	4	4	5	2								5	<1	3
大腸菌数	CFU/100mL	65	44	500	690	74								690	44	275
全窒素	mg/L	—	0.94	—	—	1.1	—	—		—	—		—	1.1	0.94	1.0
全磷	mg/L	—	0.17	—	—	0.20	—	—		—	—		—	0.20	0.17	0.19
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—		—	—		—	<0.01	<0.01	<0.01

令和8年度

8.船木中筋古川(菅川合流前)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	19	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	23.7	—	—	34.2	—	—		—	—		—	34.2	23.7	29.0
水温	℃	—	19.8	—	—	28.9	—	—		—	—		—	28.9	19.8	24.4
流量	m ³ /s	—	0.25	—	—	0.18	—	—		—	—		—	0.25	0.18	0.22
全水深	m	—	0.4	—	—	0.3	—	—		—	—		—	0.4	0.3	0.3
透視度	cm	—	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—			
pH	—	—	7.3(25.7℃)	—	—	7.0(23.8℃)	—	—		—	—		—	7.3	7.0	7.2
DO	mg/L	—	9.2	—	—	8.3	—	—		—	—		—	9.2	8.3	8.8
BOD	mg/L	—	0.8	—	—	1.0	—	—		—	—		—	1.0	0.8	0.9
COD	mg/L	—	4.2	—	—	2.9	—	—		—	—		—	4.2	2.9	3.5
SS	mg/L	—	6	—	—	3	—	—		—	—		—	6	3	5
大腸菌数	CFU/100mL	—	420	—	—	780	—	—		—	—		—	780	420	600
全窒素	mg/L	—	0.67	—	—	0.50	—	—		—	—		—	0.67	0.50	0.59
全燐	mg/L	—	0.089	—	—	0.057	—	—		—	—		—	0.089	0.057	0.073
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.05	—	—	0.04	—	—		—	—		—	0.05	0.04	0.05

令和8年度

9.梨和川(尾原川合流前)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	19	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	23.2	—	—	34.6	—	—		—	—		—	34.6	23.2	28.9
水温	℃	—	17.8	—	—	31.4	—	—		—	—		—	31.4	17.8	24.6
流量	m ³ /s	—	0.19	—	—	0.11	—	—		—	—		—	0.19	0.11	0.15
全水深	m	—	0.2	—	—	0.2	—	—		—	—		—	0.2	0.2	0.2
透視度	cm	—	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—			
pH	—	—	7.8(25.6℃)	—	—	7.8(23.7℃)	—	—		—	—		—	7.8	7.8	7.8
DO	mg/L	—	9.5	—	—	8.1	—	—		—	—		—	9.5	8.1	8.8
BOD	mg/L	—	<0.5	—	—	1.0	—	—		—	—		—	1.0	<0.5	0.8
COD	mg/L	—	3.0	—	—	2.5	—	—		—	—		—	3.0	2.5	2.8
SS	mg/L	—	3	—	—	3	—	—		—	—		—	3	3	3
大腸菌数	CFU/100mL	—	140	—	—	370	—	—		—	—		—	370	140	255
全窒素	mg/L	—	0.73	—	—	0.34	—	—		—	—		—	0.73	0.34	0.54
全燐	mg/L	—	0.057	—	—	0.053	—	—		—	—		—	0.057	0.053	0.055
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.01	—	—	0.01	—	—		—	—		—	0.01	<0.01	0.01

令和8年度

10.尾原川(梨和川合流前)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	19	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	24.1	—	—	33.5	—	—		—	—		—	33.5	24.1	28.8
水温	℃	—	18.4	—	—	30.3	—	—		—	—		—	30.3	18.4	24.4
流量	m ³ /s	—	0.23	—	—	0.11	—	—		—	—		—	0.23	0.11	0.17
全水深	m	—	0.3	—	—	0.4	—	—		—	—		—	0.4	0.3	0.3
透視度	cm	—	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—			
pH	—	—	7.8(25.7℃)	—	—	7.7(23.7℃)	—	—		—	—		—	7.8	7.7	7.8
DO	mg/L	—	10	—	—	8.5	—	—		—	—		—	10	9.0	9.0
BOD	mg/L	—	<0.5	—	—	0.9	—	—		—	—		—	0.9	<0.5	0.7
COD	mg/L	—	2.6	—	—	2.8	—	—		—	—		—	2.8	2.6	2.7
SS	mg/L	—	1	—	—	2	—	—		—	—		—	2	1	2
大腸菌数	CFU/100mL	—	73	—	—	130	—	—		—	—		—	130	73	102
全窒素	mg/L	—	0.62	—	—	0.35	—	—		—	—		—	0.62	0.35	0.49
全磷	mg/L	—	0.045	—	—	0.087	—	—		—	—		—	0.087	0.045	0.066
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—		—	—		—	<0.01	<0.01	<0.01

令和8年度

11.三次川(本郷町南方松原)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	19	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	21.3	—	—	35.6	—	—		—	—		—	35.6	21.3	28.4
水温	℃	—	19.0	—	—	29.3	—	—		—	—		—	29.3	19.0	24.1
流量	m ³ /s	—	0.07	—	—	0.06	—	—		—	—		—	0.07	0.06	0.06
全水深	m	—	0.2	—	—	0.2	—	—		—	—		—	0.2	0.2	0.2
透視度	cm	—	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—			
pH	—	—	7.7(25.2℃)	—	—	7.8(23.3℃)	—	—		—	—		—	7.8	7.7	7.8
DO	mg/L	—	8.7	—	—	8.6	—	—		—	—		—	8.7	8.6	8.6
BOD	mg/L	—	0.6	—	—	1.2	—	—		—	—		—	1.2	0.6	0.9
COD	mg/L	—	3.8	—	—	3.5	—	—		—	—		—	3.8	3.5	3.7
SS	mg/L	—	4	—	—	4	—	—		—	—		—	4	4	4
大腸菌数	CFU/100mL	—	210	—	—	330	—	—		—	—		—	330	210	270
全窒素	mg/L	—	0.71	—	—	0.38	—	—		—	—		—	0.71	0.38	0.55
全燐	mg/L	—	0.085	—	—	0.063	—	—		—	—		—	0.085	0.063	0.074
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.02	—	—	<0.01	—	—		—	—		—	0.02	<0.01	0.01

令和8年度

12.三次川(姿沖橋上流)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	—	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	24.6	—	—	—	—	—		—	—		—	24.6	24.6	24.6
水温	℃	—	19.2	—	—	—	—	—		—	—		—	19.2	19.2	19.2
流量	m ³ /s	—	0.11	—	—	—	—	—		—	—		—	0.11	0.11	0.11
全水深	m	—	0.2	—	—	—	—	—		—	—		—	0.2	0.2	0.2
透視度	cm	—	>30	—	—	—	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	黄色・淡 (明)	—	—	—	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	無臭	—	—	—	—	—		—	—		—			
pH	—	—	7.7(25.5℃)	—	—	—	—	—		—	—		—	7.7	7.7	7.7
DO	mg/L	—	8.9	—	—	—	—	—		—	—		—	8.9	8.9	8.9
BOD	mg/L	—	0.8	—	—	—	—	—		—	—		—	0.8	0.8	0.8
COD	mg/L	—	3.5	—	—	—	—	—		—	—		—	3.5	3.5	3.5
SS	mg/L	—	4	—	—	—	—	—		—	—		—	4	4	4
大腸菌数	CFU/100mL	—	110	—	—	—	—	—		—	—		—	110	110	110
全窒素	mg/L	—	0.80	—	—	—	—	—		—	—		—	0.80	0.80	0.80
全燐	mg/L	—	0.10	—	—	—	—	—		—	—		—	0.10	0.10	0.10
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.03	—	—	—	—	—		—	—		—	0.03	0.03	0.03

令和8年度

13. 梨和川(松江橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	19										
気温	℃	18.7	22.2	27.8	32.9	34.9								34.9	18.7	27.3
水温	℃	16.8	20.3	24.6	30.6	32.2								32.2	16.8	24.9
流量	m ³ /s	0.77	0.60	0.89	1.17	0.46								1.17	0.46	0.78
全水深	m	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3								0.4	0.3	0.4
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30								>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	無色	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH	—	7.7(21.8℃)	7.8(25.2℃)	7.7(23.3℃)	8.1(23.1℃)	8.2(23.4℃)								8.2	7.7	7.9
DO	mg/L	9.6	9.1	8.2	8.8	9.3								9.6	8.2	9.0
BOD	mg/L	0.7	0.7	0.8	1.1	1.5								1.5	0.7	1.0
COD	mg/L	3.2	1.3	3.7	3.2	3.5								3.7	1.3	3.0
SS	mg/L	3	5	4	4	4								5	3	4
大腸菌数	CFU/100mL	170	120	110	340	170								340	110	182
全窒素	mg/L	—	0.71	—	—	0.46	—	—		—	—		—	0.71	0.46	0.58
全磷	mg/L	—	0.080	—	—	0.091	—	—		—	—		—	0.091	0.080	0.086
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.02	—	—	<0.01	—	—		—	—		—	0.02	<0.01	0.01

令和8年度

14.仏通寺川(佛通寺)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	19										
気温	℃	15.7	19.0	24.9	31.6	28.7								31.6	15.7	24.0
水温	℃	13.8	16.1	17.5	23.4	24.6								24.6	13.8	19.1
流量	m ³ /s	0.33	0.23	0.29	0.27	0.21								0.33	0.21	0.27
全水深	m	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3								0.3	0.2	0.3
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30								>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH	—	7.6(22.0℃)	7.6(25.8℃)	7.6(23.3℃)	7.5(22.9℃)	7.7(23.5℃)								7.7	7.5	7.6
DO	mg/L	10	9.9	9.1	8.6	8.7								10	8.6	9.3
BOD	mg/L	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.7								0.7	<0.5	0.6
COD	mg/L	4.8	3.6	4.4	3.3	4.6								4.8	3.3	4.1
SS	mg/L	<1	1	2	2	1								2	<1	1
大腸菌数	CFU/100mL	69	35	110	230	83								230	35	105
全窒素	mg/L	—	0.96	—	—	0.61	—	—		—	—		—	0.96	0.61	0.78
全燐	mg/L	—	0.060	—	—	0.079	—	—		—	—		—	0.079	0.060	0.069
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—		—	—		—	<0.01	<0.01	<0.01

令和8年度

15.小坂川(仏通寺川合流前)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	19										
気温	℃	18.8	22.0	26.3	33.7	35.1								35.1	18.8	27.2
水温	℃	17.7	20.9	26.1	33.1	33.5								33.5	17.7	26.3
流量	m ³ /s	0.11	0.08	0.06	0.12	<0.02								0.12	<0.02	0.08
全水深	m	0.3	0.2	0.4	0.3	<0.1								0.4	<0.1	0.3
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30								>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	無色										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH	—	7.8(24.0℃)	7.9(25.6℃)	8.1(23.7℃)	8.4(23.1℃)	8.3(23.6℃)								8.4	7.8	8.1
DO	mg/L	9.6	9.9	8.6	8.0	11								11	8.0	9.4
BOD	mg/L	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2								1.2	1.0	1.1
COD	mg/L	3.7	4.4	4.2	4.1	3.7								4.4	3.7	4.0
SS	mg/L	1	1	1	1	1								1	1	1
大腸菌数	CFU/100mL	380	320	390	470	79								470	79	328
全窒素	mg/L	—	1.2	—	—	1.3	—	—		—	—		—	1.3	1.2	1.3
全磷	mg/L	—	0.15	—	—	0.24	—	—		—	—		—	0.24	0.15	0.20
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.04	—	—	0.03	—	—		—	—		—	0.04	0.03	0.04

令和8年度

16.二可水路(下北方1丁目)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	19										
気温	℃	18.6	21.0	28.5	34.2	34.9								34.9	18.6	27.4
水温	℃	19.1	20.6	25.2	32.3	30.1								32.3	19.1	25.5
流量	m ³ /s	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
全水深	m	0.3	0.5	0.4	0.4	0.6								0.6	0.3	0.4
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30								>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	無色	無色	無色										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH	—	7.7(26.5℃)	8.0(21.3℃)	7.9(23.9℃)	8.0(23.4℃)	7.5(23.6℃)								8.0	7.5	7.8
DO	mg/L	10	9.2	10	12	6.1								12	6.1	9.0
BOD	mg/L	0.6	0.5	0.8	0.8	1.7								1.7	0.5	0.9
COD	mg/L	2.4	2.4	2.7	2.5	3.2								3.2	2.4	2.6
SS	mg/L	<1	1	1	1	1								1	<1	1
大腸菌数	CFU/100mL	19	7	11	24	5								24	5	13
全窒素	mg/L	—	0.73	—	—	0.74	—	—		—	—		—	0.74	0.73	0.74
全燐	mg/L	—	0.058	—	—	0.044	—	—		—	—		—	0.058	0.044	0.051
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.05	—	—	0.13	—	—		—	—		—	0.13	0.05	0.09

令和8年度

17.恵下谷川(恵下谷墓園)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	19	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	17.2	—	—	26.6	—	—		—	—		—	26.6	17.2	21.9
水温	℃	—	14.7	—	—	23.2	—	—		—	—		—	23.2	14.7	19.0
流量	m ³ /s	—	0.04	—	—	<0.02	—	—		—	—		—	0.04	<0.02	0.03
全水深	m	—	0.2	—	—	0.1	—	—		—	—		—	0.2	0.1	0.2
透視度	cm	—	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	無色	—	—	無色	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—			
pH	—	—	7.7(25.3℃)	—	—	7.7(23.8℃)	—	—		—	—		—	7.7	7.7	7.7
DO	mg/L	—	10	—	—	8.2	—	—		—	—		—	10	8.0	9.0
BOD	mg/L	—	<0.5	—	—	0.6	—	—		—	—		—	0.6	<0.5	0.6
COD	mg/L	—	1.8	—	—	1.7	—	—		—	—		—	1.8	1.7	1.8
SS	mg/L	—	<1	—	—	1	—	—		—	—		—	1	<1	1
大腸菌数	CFU/100mL	—	33	—	—	1100	—	—		—	—		—	1100	33	567

令和8年度

18.河原谷川(駒ヶ原橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	19	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	19.7	—	—	29.3	—	—		—	—		—	29.3	19.7	24.5
水温	℃	—	15.6	—	—	26.1	—	—		—	—		—	26.1	15.6	20.9
流量	m ³ /s	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—		—	—		—	<0.02	<0.02	<0.02
全水深	m	—	0.1	—	—	<0.1	—	—		—	—		—	0.1	<0.1	0.1
透視度	cm	—	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	無色	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—			
pH	—	—	7.6(25.1℃)	—	—	8.0(23.8℃)	—	—		—	—		—	8.0	7.6	7.8
DO	mg/L	—	10	—	—	8.4	—	—		—	—		—	10	8.0	9.0
BOD	mg/L	—	<0.5	—	—	0.6	—	—		—	—		—	0.6	<0.5	0.6
COD	mg/L	—	2.1	—	—	2.2	—	—		—	—		—	2.2	2.1	2.1
SS	mg/L	—	1	—	—	1	—	—		—	—		—	1	1	1
大腸菌数	CFU/100mL	—	460	—	—	50	—	—		—	—		—	460	50	255

令和8年度

19.駒月川(大添川合流前)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	19	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	23.7	—	—	36.5	—	—		—	—		—	36.5	23.7	30.1
水温	℃	—	20.7	—	—	30.5	—	—		—	—		—	30.5	20.7	25.6
流量	m ³ /s	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—		—	—		—	<0.02	<0.02	<0.02
全水深	m	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—		—	—		—	<0.1	<0.1	<0.1
透視度	cm	—	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	川藻臭 (微)	—	—	無臭	—	—		—	—		—			
pH	—	—	8.0(24.9℃)	—	—	8.6(23.8℃)	—	—		—	—		—	8.6	8.0	8.3
DO	mg/L	—	10	—	—	10	—	—		—	—		—	10	10	10
BOD	mg/L	—	1.0	—	—	1.4	—	—		—	—		—	1.4	1.0	1.2
COD	mg/L	—	3.6	—	—	4.4	—	—		—	—		—	4.4	3.6	4.0
SS	mg/L	—	1	—	—	3	—	—		—	—		—	3	1	2
大腸菌数	CFU/100mL	—	130	—	—	330	—	—		—	—		—	330	130	230

令和8年度

20.畑岡川(相川川合流点)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	—	8	—	—	19	—	—		—	—		—			
気温	℃	—	21.6	—	—	31.7	—	—		—	—		—	31.7	21.6	26.6
水温	℃	—	17.7	—	—	27.9	—	—		—	—		—	27.9	17.7	22.8
流量	m ³ /s	—	0.07	—	—	<0.02	—	—		—	—		—	0.07	<0.02	0.05
全水深	m	—	0.1	—	—	<0.1	—	—		—	—		—	0.1	<0.1	0.1
透視度	cm	—	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	>30	>30	>30
色相	—	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—			
臭気	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—			
pH	—	—	7.7(25.8℃)	—	—	7.6(25.8℃)	—	—		—	—		—	7.8	7.7	7.8
DO	mg/L	—	9.8	—	—	7.2	—	—		—	—		—	9.8	7.2	8.5
BOD	mg/L	—	0.8	—	—	1.2	—	—		—	—		—	1.2	0.8	1.0
COD	mg/L	—	3.5	—	—	3.2	—	—		—	—		—	3.5	3.2	3.3
SS	mg/L	—	3	—	—	1	—	—		—	—		—	3	1	2
大腸菌数	CFU/100mL	—	83	—	—	1200	—	—		—	—		—	1200	83	642
全窒素	mg/L	—	1.3	—	—	0.45	—	—		—	—		—	1.3	0.40	0.90
全燐	mg/L	—	0.068	—	—	0.13	—	—		—	—		—	0.13	0.068	0.099
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.01	—	—	0.05	—	—		—	—		—	0.05	0.01	0.03

令和8年度

21.芦田川(大和町萩原:馬橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	—	—	14	—	—		—	—		—	—			
気温	℃	19.3	—	—	30.3	—	—		—	—		—	—	30.3	19.3	24.8
水温	℃	14.8	—	—	24.5	—	—		—	—		—	—	24.5	14.8	19.6
流量	m ³ /s	0.33	—	—	<0.02	—	—		—	—		—	—	0.33	<0.02	0.18
全水深	m	0.2	—	—	0.5	—	—		—	—		—	—	0.5	0.2	0.3
透視度	cm	>30	—	—	>30	—	—		—	—		—	—	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	—	—	黄色・淡 (明)	—	—		—	—		—	—			
臭気	—	無臭	—	—	無臭	—	—		—	—		—	—			
pH	—	7.3(24.9℃)	—	—	7.2(23.5℃)	—	—		—	—		—	—	7.3	7.2	7.3
DO	mg/L	10	—	—	7.9	—	—		—	—		—	—	10	7.9	8.9
BOD	mg/L	0.7	—	—	0.8	—	—		—	—		—	—	0.8	0.7	0.8
COD	mg/L	3.4	—	—	3.2	—	—		—	—		—	—	3.4	3.2	3.3
SS	mg/L	3	—	—	3	—	—		—	—		—	—	3	3	3
大腸菌数	CFU/100mL	41	—	—	170	—	—		—	—		—	—	170	41	106
全窒素	mg/L	0.47	—	—	0.34	—	—		—	—		—	—	0.47	0.34	0.41
全燐	mg/L	0.066	—	—	0.050	—	—		—	—		—	—	0.066	0.050	0.058
アンモニア態窒素	mg/L	0.01	—	—	0.010	—	—		—	—		—	—	0.01	0.01	0.01

令和8年度

22.御調川(久井町下津:広隈橋)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	19										
気温	℃	16.7	20.7	23.6	32.6	29.3								32.6	16.7	24.6
水温	℃	13.3	17.7	20.2	24.3	25.6								25.6	13.3	20.2
流量	m ³ /s	0.22	0.18	0.19	0.24	0.16								0.24	0.16	0.20
全水深	m	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4								0.4	0.3	0.3
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30								>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH	—	7.5(23.3℃)	7.7(26.0℃)	7.6(23.8℃)	7.5(23.5℃)	7.4(23.5℃)								7.7	7.4	7.5
DO	mg/L	10	9.7	9.0	8.8	8.7								10	8.7	9.2
BOD	mg/L	1.0	1.0	1.4	1.0	1.1								1.4	1.0	1.1
COD	mg/L	5.8	5.3	6.8	4.7	4.1								6.8	4.1	5.3
SS	mg/L	2	3	5	3	3								5	2	3
大腸菌数	CFU/100mL	88	250	150	240	94								250	88	164
全窒素	mg/L	0.65	—	—	0.60	—	—		—	—		—	—	0.65	0.60	0.63
全燐	mg/L	0.19	—	—	0.19	—	—		—	—		—	—	0.19	0.19	0.19
アンモニア態窒素	mg/L	0.06	—	—	0.030	—	—		—	—		—	—	0.06	0.03	0.04

令和8年度

23.御調川(久井工業団地入口)

項 目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水日	日	17	8	12	14	19										
気温	℃	15.7	20.6	23.5	27.8	29.4								29.4	15.7	23.4
水温	℃	13.3	17.7	18.8	23.3	24.5								24.5	13.3	19.5
流量	m ³ /s	0.33	0.31	0.25	0.53	0.26								0.53	0.25	0.34
全水深	m	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4								0.4	0.3	0.4
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30								>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭										
pH	—	7.6(23.0℃)	7.8(22.5℃)	7.7(24.0℃)	7.7(23.6℃)	7.7(23.9℃)								7.8	7.6	7.7
DO	mg/L	10	9.2	8.5	8.2	8.1								10	8.1	8.8
BOD	mg/L	1.1	1.0	1.2	0.9	0.9								1.2	0.9	1.0
COD	mg/L	5.8	5.4	5.5	4.3	4.0								5.8	4.0	5.0
SS	mg/L	2	3	3	2	2								3	2	2
大腸菌数	CFU/100mL	55	68	43	98	140								140	43	81
全窒素	mg/L	0.75	—	—	0.62	—	—		—	—		—	—	0.75	0.62	0.69
全磷	mg/L	0.20	—	—	0.16	—	—		—	—		—	—	0.20	0.16	0.18
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	—	—	0.050	—	—		—	—		—	—	0.05	0.04	0.04