

令和7年度

1. 椋梨川(大和町椋梨:椋梨橋)

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	11	-	-	24	-	-	23	-	-	15	-	-			
気温	℃	16.9	-	-	32.0	-	-	15.5	-	-	1.0	-	-	32.0	1.0	16.4
水温	℃	16.1	-	-	30.3	-	-	15.1	-	-	3.7	-	-	30.3	3.7	16.3
流量	m ³ /s	1.95	-	-	0.79	-	-	1.38	-	-	0.65	-	-	1.95	0.65	1.19
全水深	m	0.8	-	-	0.7	-	-	0.7	-	-	0.6	-	-	0.8	0.6	0.7
透視度	cm	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡(明)	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-	-			
臭気	—	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭(微)	-	-	無臭	-	-			
pH	—	8.2(25℃)	-	-	7.8(25℃)	-	-	7.6(25℃)	-	-	7.8(25℃)	-	-	8.2	7.6	7.8
DO	mg/L	11	-	-	9.8	-	-	9.8	-	-	11	-	-	11	9.8	10
BOD	mg/L	1.0	-	-	0.8	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	1.0	0.5	0.7
COD	mg/L	3.1	-	-	2.6	-	-	1.6	-	-	1.6	-	-	3.1	1.6	2.2
SS	mg/L	8	-	-	4	-	-	<1	-	-	<1	-	-	8	<1	3
大腸菌数	CFU/100mL	120	-	-	51	-	-	92	-	-	15	-	-	120	15	70
全窒素	mg/L	0.34	-	-	0.39	-	-	0.26	-	-	0.21	-	-	0.39	0.21	0.30
全燐	mg/L	0.022	-	-	0.015	-	-	0.017	-	-	0.009	-	-	0.022	0.009	0.016
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	<0.01	-	-	0.03	<0.01	0.02

令和7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	11	-	-	24	-	-	23	-	-	15	-	-			
気温	℃	13.2	-	-	32.0	-	-	15.0	-	-	1.0	-	-	32.0	1.0	15.3
水温	℃	14.5	-	-	26.8	-	-	13.9	-	-	3.8	-	-	26.8	3.8	14.8
流量	m ³ /s	0.33	-	-	0.08	-	-	0.34	-	-	0.22	-	-	0.34	0.08	0.24
全水深	m	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
色相	—	黄色・淡(明)	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-	-			
臭気	—	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭(微)	-	-	無臭	-	-			
pH	—	7.5(25℃)	-	-	7.3(25℃)	-	-	7.3(25℃)	-	-	7.3(25℃)	-	-	7.5	7.3	7.4
DO	mg/L	11	-	-	7.6	-	-	9.4	-	-	12	-	-	12	7.6	10
BOD	mg/L	1.1	-	-	0.9	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	1.1	0.6	0.8
COD	mg/L	3.8	-	-	4.4	-	-	2.0	-	-	1.7	-	-	4.4	1.7	3.0
SS	mg/L	5	-	-	5	-	-	3	-	-	4	-	-	5	3	4
大腸菌数	CFU/100mL	190	-	-	120	-	-	79	-	-	36	-	-	190	36	106
全窒素	mg/L	1.7	-	-	0.75	-	-	0.48	-	-	0.77	-	-	1.7	0.48	0.92
全燐	mg/L	0.14	-	-	0.065	-	-	0.027	-	-	0.052	-	-	0.14	0.027	0.071
アンモニア態窒素	mg/L	0.06	-	-	0.07	-	-	0.03	-	-	0.08	-	-	0.08	0.03	0.06

令和7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	11	-	-	24	-	-	23	-	-	15	-	-			
気温	℃	14.5	-	-	32.0	-	-	16.5	-	-	4.5	-	-	32.0	4.5	16.9
水温	℃	13.3	-	-	23.9	-	-	14.5	-	-	4.7	-	-	23.9	4.7	14.1
流量	m ³ /s	0.17	-	-	0.02	-	-	0.06	-	-	0.12	-	-	0.17	0.02	0.09
全水深	m	0.2	-	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	0.1	0.2
透視度	cm	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	>30	>30
色相	-	黄色・淡(明)	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-	-			
臭気	-	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭(微)	-	-	無臭	-	-			
pH	-	7.6(25℃)	-	-	7.4(25℃)	-	-	7.3(25℃)	-	-	7.4(25℃)	-	-	7.6	7.3	7.4
DO	mg/L	11	-	-	8.4	-	-	8.8	-	-	12	-	-	12	8.4	10
BOD	mg/L	0.8	-	-	0.9	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	0.9	<0.5	<0.5
COD	mg/L	2.5	-	-	3.4	-	-	1.6	-	-	1.1	-	-	3.4	1.1	2.2
SS	mg/L	4	-	-	10	-	-	4	-	-	<1	-	-	10	<1	4
大腸菌数	CFU/100mL	80	-	-	75	-	-	95	-	-	4	-	-	95	4	64
全窒素	mg/L	0.50	-	-	0.53	-	-	0.42	-	-	0.39	-	-	0.53	0.39	0.46
全燐	mg/L	0.014	-	-	0.033	-	-	0.011	-	-	0.005	-	-	0.033	0.005	0.016
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	-	-	0.07	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.07	0.03	0.04

令和7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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	16.3	26.0	26.4	34.0	27.2	21.4	16.5	6.0	6.0	5.0	2.0	8.0	34.0	2.0	16.2
水温	℃	13.0	20.2	19.0	25.8	23.7	21.9	17.1	10.7	7.6	5.0	4.4	9.0	25.8	4.4	14.8
流量	m ³ /s	0.25	0.41	0.16	0.07	0.08	0.44	0.14	0.15	0.24	0.16	0.15	0.27	0.44	0.07	0.21
全水深	m	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)										
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭(微)	下水臭(微)	無臭	無臭	下水臭(微)	無臭			
pH	—	7.5(25℃)	7.3(25℃)	7.3(25℃)	7.4(25℃)	7.2(25℃)	7.5(25℃)	7.3(25℃)	7.3(25℃)	7.4(25℃)	7.4(25℃)	7.3(25℃)	7.4(25℃)	7.5	7.2	7.4
DO	mg/L	11	9.0	9.0	8.0	8.0	8.2	8.6	9.6	10	11	12	11	12	8.0	9.6
BOD	mg/L	1.0	1.2	1.1	0.7	0.8	1.1	0.7	1.7	1.0	1.3	1.3	1.1	1.7	0.7	1.1
COD	mg/L	3.7	3.3	3.6	3.9	4.0	5.1	3.3	3.4	4.2	3.4	3.0	3.7	5.1	3.0	3.7
SS	mg/L	2	4	4	3	5	9	2	3	7	3	3	12	12	2	5
大腸菌数	CFU/100mL	53	290	190	9	52	87	46	66	75	<1	14	31	290	<1	76
全窒素	mg/L	0.71	-	-	1.2	-	-	1.2	-	-	1.6	-	-	1.6	0.71	1.2
全燐	mg/L	0.062	-	-	0.058	-	-	0.053	-	-	0.021	-	-	0.062	0.021	0.048
アンモニア態窒素	mg/L	0.06	-	-	0.08	-	-	0.11	-	-	0.47	-	-	0.47	0.06	0.18

令和7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	11	-	-	24	-	-	23	-	-	15	-	-			
気温	℃	16.9	-	-	33.0	-	-	16.0	-	-	2.0	-	-	33.0	2.0	17.0
水温	℃	15.6	-	-	25.7	-	-	15.0	-	-	4.5	-	-	25.7	4.5	15.2
流量	m ³ /s	0.22	-	-	0.03	-	-	0.16	-	-	0.08	-	-	0.22	0.03	0.12
全水深	m	0.4	-	-	0.2	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.4	0.2	0.3
透視度	cm	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	>30	>30
色相	-	黄色・淡(明)	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-	-			
臭気	-	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭(微)	-	-	無臭	-	-			
pH	-	7.5(25℃)	-	-	7.4(25℃)	-	-	7.4(25℃)	-	-	7.3(25℃)	-	-	7.5	7.3	7.4
DO	mg/L	11	-	-	7.6	-	-	9.0	-	-	12	-	-	12	7.6	9.9
BOD	mg/L	0.9	-	-	0.7	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.9	0.5	0.7
COD	mg/L	3.7	-	-	3.9	-	-	1.7	-	-	1.3	-	-	3.9	1.3	2.6
SS	mg/L	4	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	4	1	2
大腸菌数	CFU/100mL	71	-	-	23	-	-	34	-	-	16	-	-	71	16	36
全窒素	mg/L	0.41	-	-	0.65	-	-	0.29	-	-	0.29	-	-	0.65	0.29	0.41
全燐	mg/L	0.055	-	-	0.057	-	-	0.020	-	-	0.010	-	-	0.057	0.010	0.036
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	-	-	0.06	-	-	0.05	-	-	0.09	-	-	0.09	0.04	0.06

令和7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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	16.7	26.0	25.8	33.0	27.2	22.1	16.5	6.0	6.0	5.0	2.0	9.0	33.0	2.0	16.3
水温	℃	14.2	18.1	20.4	24.0	22.5	20.5	15.3	8.9	6.0	6.1	4.1	8.8	24.0	4.1	14.1
流量	m ³ /s	<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
全水深	m	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)									
臭気	—	無臭	下水臭(微)	無臭												
pH	—	7.0(25℃)	7.0(25℃)	6.9(25℃)	7.1(25℃)	6.8(25℃)	6.9(25℃)	6.9(25℃)	6.8(25℃)	6.9(25℃)	6.9(25℃)	7.0(25℃)	7.1(25℃)	7.1	6.8	6.9
DO	mg/L	8.8	8.2	8.0	7.8	6.5	7.6	7.6	9.0	10	10	11	9.8	11	6.5	8.7
BOD	mg/L	0.6	1.0	0.7	0.6	0.6	0.8	<0.5	0.6	<0.5	0.7	1.2	<0.5	1.2	<0.5	0.6
COD	mg/L	4.4	5.0	4.4	4.0	5.4	6.2	4.2	4.4	3.0	2.6	4.3	2.8	6.2	2.6	4.2
SS	mg/L	2	11	4	8	12	7	12	14	6	7	15	3	15	2	8
大腸菌数	CFU/100mL	60	50	230	210	120	70	160	92	70	10	24	10	230	10	92
全窒素	mg/L	-	1.0	-	-	0.68	-	-	0.81	-	-	1.2	-	1.2	0.68	0.92
全燐	mg/L	-	<0.003	-	-	0.008	-	-	<0.003	-	-	0.007	-	0.008	<0.003	0.004
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.06	-	-	0.03	-	-	<0.01	-	-	0.09	-	0.09	<0.01	0.04

令和7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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	17.7	26.0	25.9	33.0	29.3	24.3	17.0	7.0	6.5	6.0	5.5	9.0	33.0	5.5	17.3
水温	℃	14.2	17.9	20.2	24.6	23.7	20.9	15.3	9.3	7.2	4.9	4.1	6.7	24.6	4.1	14.1
流量	m ³ /s	0.20	0.12	0.14	0.08	0.07	0.30	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.17	0.30	0.07	0.12
全水深	m	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	無色	黄色・淡 (明)	無色	無色	黄色・淡 (明)									
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭 (微)	下水臭 (微)	無臭	無臭	下水臭 (微)	無臭			
pH	—	7.4(25℃)	7.5(25℃)	7.5(25℃)	7.6(25℃)	7.5(25℃)	7.4(25℃)	7.4(25℃)	7.5(25℃)	7.4(25℃)	7.5(25℃)	7.3(25℃)	7.3(25℃)	7.6	7.3	7.4
DO	mg/L	10	9.2	9.0	8.6	8.6	8.8	9.6	10	12	12	12	11	12	8.6	10
BOD	mg/L	1.2	1.2	1.6	<0.5	0.6	0.8	0.5	0.5	0.6	1.0	1.5	0.5	1.6	<0.5	0.8
COD	mg/L	4.1	3.7	4.9	3.7	4.1	5.9	2.5	2.4	4.0	3.2	2.9	2.3	5.9	2.3	3.6
SS	mg/L	3	3	8	5	5	11	5	2	2	2	5	2	11	2	4
大腸菌数	CFU/100mL	59	39	170	100	100	130	100	24	43	<1	26	30	170	<1	68
全窒素	mg/L	-	0.88	-	-	1.8	-	-	0.91	-	-	1.8	-	1.8	0.88	1.3
全燐	mg/L	-	0.30	-	-	0.35	-	-	0.093	-	-	0.074	-	0.35	0.074	0.20
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.04	-	-	0.07	-	0.07	0.03	0.05

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	27.0	-	-	29.4	-	-	11.0	-	-	6.0	-	29.4	6.0	18.4
水温	℃	-	20.7	-	-	25.8	-	-	11.0	-	-	6.1	-	25.8	6.1	15.9
流量	m ³ /s	-	0.20	-	-	0.19	-	-	0.12	-	-	0.07	-	0.20	0.07	0.14
全水深	m	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.2	-	0.3	0.2	0.3
透視度	cm	-	>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)	-			
臭気	-	-	川藻臭 (微)	-	-	無臭	-	-	下水臭 (微)	-	-	下水臭 (微)	-			
pH	-	-	7.0(25℃)	-	-	6.8(25℃)	-	-	7.2(25℃)	-	-	7.1(25℃)	-	7.2	6.8	7.0
DO	mg/L	-	6.9	-	-	5.5	-	-	9.4	-	-	10	-	10	5.5	8.0
BOD	mg/L	-	1.4	-	-	0.8	-	-	0.5	-	-	0.9	-	1.4	0.5	0.9
COD	mg/L	-	3.6	-	-	3.1	-	-	1.5	-	-	2.1	-	3.6	1.5	2.6
SS	mg/L	-	9	-	-	7	-	-	2	-	-	3	-	9	2	5
大腸菌数	CFU/100mL	-	250	-	-	64	-	-	180	-	-	19	-	250	19	128
全窒素	mg/L	-	0.80	-	-	0.53	-	-	0.56	-	-	0.86	-	0.86	0.53	0.69
全燐	mg/L	-	0.059	-	-	0.028	-	-	0.009	-	-	0.009	-	0.059	0.009	0.026
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.15	-	-	0.08	-	-	0.03	-	-	0.10	-	0.15	0.03	0.09

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	27.0	-	-	30.3	-	-	12.0	-	-	8.0	-	30.3	8.0	19.3
水温	℃	-	22.5	-	-	27.8	-	-	12.4	-	-	6.4	-	27.8	6.4	17.3
流量	m ³ /s	-	0.69	-	-	0.01	-	-	0.17	-	-	<0.01	-	0.69	<0.01	0.22
全水深	m	-	0.7	-	-	0.7	-	-	0.7	-	-	0.8	-	0.8	0.7	0.7
透視度	cm	-	>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)	-			
臭気	-	-	川藻臭 (微)	-	-	無臭	-	-	下水臭 (微)	-	-	下水臭 (微)	-			
pH	-	-	7.7(25℃)	-	-	7.7(25℃)	-	-	7.8(25℃)	-	-	7.7(25℃)	-	7.8	7.7	7.7
DO	mg/L	-	8.8	-	-	8.6	-	-	10	-	-	12	-	12	8.6	9.8
BOD	mg/L	-	1.2	-	-	0.6	-	-	<0.5	-	-	1.2	-	1.2	<0.5	0.8
COD	mg/L	-	3.4	-	-	2.5	-	-	1.4	-	-	1.5	-	3.4	1.4	2.2
SS	mg/L	-	4	-	-	2	-	-	<1	-	-	<1	-	4	<1	2
大腸菌数	CFU/100mL	-	160	-	-	18	-	-	58	-	-	15	-	160	15	63
全窒素	mg/L	-	0.53	-	-	0.31	-	-	0.43	-	-	0.46	-	0.53	0.31	0.43
全燐	mg/L	-	0.059	-	-	0.021	-	-	0.016	-	-	<0.003	-	0.059	<0.003	0.024
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.05	-	0.05	0.01	0.03

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	27.0	-	-	31.4	-	-	12.0	-	-	8.0	-	31.4	8.0	19.6
水温	℃	-	22.1	-	-	29.3	-	-	12.1	-	-	7.3	-	29.3	7.3	17.7
流量	m ³ /s	-	0.16	-	-	0.15	-	-	0.08	-	-	0.10	-	0.16	0.08	0.12
全水深	m	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	0.2	0.1	0.2
透視度	cm	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	>30	>30	>30
色相	-	-	無色	-	-	無色	-	-	黄色・淡 (明)	-	-	黄色・淡 (明)	-			
臭気	-	-	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭 (微)	-	-	下水臭 (微)	-			
pH	-	-	7.9(25℃)	-	-	8.0(25℃)	-	-	7.9(25℃)	-	-	7.9(25℃)	-	8.0	7.9	7.9
DO	mg/L	-	9.0	-	-	9.6	-	-	11	-	-	12	-	12	9.0	10.4
BOD	mg/L	-	1.1	-	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.7	-	1.1	0.5	0.8
COD	mg/L	-	3.4	-	-	2.7	-	-	1.5	-	-	2.0	-	3.4	1.5	2.4
SS	mg/L	-	1	-	-	1	-	-	<1	-	-	<1	-	1	<1	<1
大腸菌数	CFU/100mL	-	41	-	-	57	-	-	67	-	-	7	-	67	7	43
全窒素	mg/L	-	0.49	-	-	0.41	-	-	0.45	-	-	0.54	-	0.54	0.41	0.47
全燐	mg/L	-	0.045	-	-	0.057	-	-	0.031	-	-	0.012	-	0.057	0.012	0.036
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.05	-	0.05	0.02	0.03

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	27.0	-	-	31.3	-	-	11.5	-	-	8.0	-	31.3	8.0	19.4
水温	℃	-	21.4	-	-	29.2	-	-	14.3	-	-	9.8	-	29.2	9.8	18.7
流量	m ³ /s	-	0.03	-	-	0.04	-	-	0.03	-	-	0.03	-	0.04	0.03	0.03
全水深	m	-	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
色相	-	-	無色	-	-	無色	-	-	黄色・淡 (明)	-	-	黄色・淡 (明)	-			
臭気	-	-	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭 (微)	-	-	下水臭 (微)	-			
pH	-	-	7.5(25℃)	-	-	7.7(25℃)	-	-	7.6(25℃)	-	-	7.6(25℃)	-	7.7	7.5	7.6
DO	mg/L	-	8.0	-	-	9.2	-	-	9.4	-	-	12	-	12	8.0	9.6
BOD	mg/L	-	0.8	-	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.9	-	0.9	0.5	0.7
COD	mg/L	-	2.8	-	-	2.5	-	-	1.3	-	-	1.7	-	2.8	1.3	2.1
SS	mg/L	-	4	-	-	2	-	-	<1	-	-	<1	-	4	<1	2
大腸菌数	CFU/100mL	-	250	-	-	240	-	-	53	-	-	43	-	250	43	146
全窒素	mg/L	-	0.54	-	-	0.33	-	-	0.53	-	-	0.54	-	0.54	0.33	0.48
全燐	mg/L	-	0.045	-	-	0.052	-	-	0.020	-	-	0.028	-	0.052	0.020	0.036
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.01	-	-	0.09	-	0.09	0.01	0.05

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	27.0	-	-	31.3	-	-	11.5	-	-	8.0	-	31.3	8.0	19.4
水温	℃	-	21.8	-	-	29.4	-	-	14.0	-	-	9.0	-	29.4	9.0	18.6
流量	m ³ /s	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.05	-	-	0.04	-	0.05	0.04	0.04
全水深	m	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.1	-	0.2	0.1	0.2
透視度	cm	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	>30	>30	>30
色相	-	-	無色	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-			
臭気	-	-	無臭	-	-	川藻臭(微)	-	-	下水臭(微)	-	-	下水臭(微)	-			
pH	-	-	7.6(25℃)	-	-	8.1(25℃)	-	-	7.7(25℃)	-	-	7.8(25℃)	-	8.1	7.6	7.8
DO	mg/L	-	7.8	-	-	9.4	-	-	9.4	-	-	12	-	12	7.8	9.6
BOD	mg/L	-	1.1	-	-	0.9	-	-	0.8	-	-	1.2	-	1.2	0.8	1.0
COD	mg/L	-	3.3	-	-	2.6	-	-	2.4	-	-	2.2	-	3.3	2.2	2.6
SS	mg/L	-	6	-	-	1	-	-	7	-	-	4	-	7	1	4
大腸菌数	CFU/100mL	-	180	-	-	79	-	-	200	-	-	18	-	200	18	119
全窒素	mg/L	-	0.56	-	-	0.33	-	-	0.74	-	-	0.77	-	0.77	0.33	0.60
全燐	mg/L	-	0.067	-	-	0.077	-	-	0.035	-	-	0.050	-	0.077	0.035	0.057
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.05	-	-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.11	-	0.11	0.04	0.06

令和7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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	19.6	27.0	29.0	35.0	29.6	25.0	17.5	11.0	8.0	8.0	11.0	6.0	35.0	6.0	18.9
水温	℃	19.4	23.6	26.7	34.0	29.9	23.4	20.6	13.4	10.4	9.1	12.4	9.7	34.0	9.1	19.4
流量	m ³ /s	1.07	0.86	0.94	0.48	0.77	0.99	0.59	0.33	0.35	0.86	0.59	0.53	1.07	0.33	0.70
全水深	m	0.3	0.7	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.7	0.2	0.3
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	無色	黄色・淡 (明)	無色	無色	無色	黄色・淡 (明)	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	無臭	下水臭 (微)	下水臭 (微)	無臭	無臭	下水臭 (微)	無臭			
pH	—	7.8(25℃)	7.6(25℃)	7.8(25℃)	8.5(25℃)	8.1(25℃)	7.5(25℃)	7.8(25℃)	8.0(25℃)	7.8(25℃)	7.9(25℃)	7.9(25℃)	7.6(25℃)	8.5	7.5	7.9
DO	mg/L	9.4	8.4	8.6	10	9.6	8.4	8.6	10	12	11	12	11	12	8.4	9.9
BOD	mg/L	0.9	1.4	0.9	1.5	1.0	1.1	1.5	0.6	0.9	0.6	1.2	1.0	1.5	0.6	1.0
COD	mg/L	4.5	3.6	3.2	3.5	2.9	3.5	2.1	2.0	2.7	1.3	2.5	2.1	4.5	1.3	2.8
SS	mg/L	9	2	4	3	2	8	2	<1	5	<1	2	2	9	<1	3
大腸菌数	CFU/100mL	110	52	92	13	27	86	32	180	190	250	18	70	250	13	93
全窒素	mg/L	-	0.59	-	-	0.25	-	-	0.51	-	-	0.85	-	0.85	0.25	0.55
全燐	mg/L	-	0.067	-	-	0.064	-	-	0.037	-	-	0.046	-	0.067	0.037	0.054
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.05	-	-	0.14	-	0.14	0.04	0.07

令和7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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	19.5	25.0	31.3	34.0	32.2	26.0	17.5	11.0	8.5	11.0	10.0	7.0	34.0	7.0	19.4
水温	℃	13.0	17.9	20.5	24.0	24.5	21.1	14.9	9.8	7.0	4.8	5.2	5.7	24.5	4.8	14.0
流量	m ³ /s	0.22	0.15	0.17	0.20	0.12	0.14	0.13	0.10	0.08	0.11	0.10	0.20	0.22	0.08	0.14
全水深	m	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.5	0.3	0.5	0.2	0.3
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	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	無臭	下水臭(微)	下水臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH	—	7.7(25℃)	7.4(25℃)	7.6(25℃)	7.7(25℃)	7.7(25℃)	7.5(25℃)	7.5(25℃)	7.6(25℃)	7.6(25℃)	7.6(25℃)	7.8(25℃)	7.6(25℃)	7.8	7.4	7.6
DO	mg/L	11	9.0	9.0	8.2	8.6	8.8	9.2	10	12	12	12	11	12	8.2	10
BOD	mg/L	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	0.5	0.7	0.5	0.5	1.1	0.6	1.1	0.5	0.7
COD	mg/L	3.1	3.4	3.6	3.3	2.9	4.8	2.3	1.4	1.9	1.7	2.7	2.5	4.8	1.4	2.8
SS	mg/L	2	1	2	3	1	7	1	<1	<1	<1	1	3	7	<1	2
大腸菌数	CFU/100mL	58	110	66	86	70	130	40	18	11	<1	52	34	130	<1	56
全窒素	mg/L	-	0.59	-	-	0.53	-	-	0.55	-	-	0.89	-	0.89	0.53	0.64
全燐	mg/L	-	0.020	-	-	0.041	-	-	<0.003	-	-	0.038	-	0.041	<0.003	0.025
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.05	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.03	-	0.05	<0.01	0.02

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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	19.6	25.0	29.2	34.0	32.3	25.5	17.5	13.0	8.5	11.0	10.0	8.0	34.0	8.0	19.5
水温	℃	23.5	25.1	27.8	34.3	32.2	24.9	21.0	15.2	10.6	10.4	10.9	9.5	34.3	9.5	20.4
流量	m ³ /s	0.06	0.13	0.02	<0.01	<0.01	0.10	0.04	0.03	0.04	0.04	0.08	0.13	0.13	<0.01	0.06
全水深	m	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	黄色・淡 (明)	無色	黄色・淡 (明)										
臭気	—	無臭	川藻臭 (微)	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭 (微)	下水臭 (微)	無臭	無臭	下水臭 (微)	無臭			
pH	—	9.3(25℃)	8.9(25℃)	7.9(25℃)	8.5(25℃)	8.5(25℃)	7.7(25℃)	7.7(25℃)	7.9(25℃)	7.8(25℃)	8.2(25℃)	8.5(25℃)	7.7(25℃)	9.3	7.7	8.2
DO	mg/L	10	9.8	9.8	8.6	8.8	8.8	8.6	9.4	12	12	12	11	12	8.6	10
BOD	mg/L	1.4	1.5	1.3	1.0	1.0	1.4	1.3	0.9	0.8	1.1	1.9	1.4	1.9	0.8	1.2
COD	mg/L	5.1	4.8	5.1	3.8	2.3	4.7	2.6	2.1	3.0	2.7	3.0	2.7	5.1	2.1	3.5
SS	mg/L	2	1	2	6	1	3	2	1	<1	2	1	<1	6	<1	2
大腸菌数	CFU/100mL	57	260	110	26	33	140	100	91	230	2	17	200	260	2	106
全窒素	mg/L	—	0.92	—	—	1.8	—	—	1.7	—	—	0.92	—	1.8	0.92	1.3
全磷	mg/L	—	0.17	—	—	0.23	—	—	0.11	—	—	<0.003	—	0.23	<0.003	0.13
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.04	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	0.09	—	0.09	0.04	0.05
亜鉛	mg/L	—	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—	0.016	0.016	0.016
カドミウム	mg/L	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	mg/L	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	mg/L	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/L	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
砒素	mg/L	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	mg/L	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/L	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	mg/L	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
銅	mg/L	—	—	—	0.017	—	—	—	—	—	—	—	—	0.017	0.017	0.017
鉄	mg/L	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
マンガン	mg/L	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
クロム(全)	mg/L	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1

令和7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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	20.0	27.0	29.0	34.0	29.6	25.0	17.5	11.0	7.5	11.0	11.0	6.0	34.0	6.0	19.0
水温	℃	19.6	23.6	26.9	33.7	29.1	24.4	20.8	14.9	12.0	12.0	11.3	11.8	33.7	11.3	20.0
流量	m ³ /s	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
全水深	m	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)														
臭気	—	無臭	下水臭 (微)	無臭	下水臭 (微)											
pH	—	7.5(25℃)	7.3(25℃)	7.5(25℃)	8.4(25℃)	7.2(25℃)	7.2(25℃)	7.6(25℃)	7.3(25℃)	7.3(25℃)	7.4(25℃)	7.4(25℃)	7.3(25℃)	8.4	7.2	7.4
DO	mg/L	10	6.1	8.6	7.8	4.9	7.6	9.2	6.9	6.9	8.6	9.6	7.8	10	4.9	7.8
BOD	mg/L	1.0	1.0	1.1	1.0	1.3	1.9	1.0	0.5	1.1	0.7	0.5	0.6	1.9	0.5	1.0
COD	mg/L	2.9	1.9	2.8	2.3	3.5	3.3	1.9	1.4	2.8	2.1	1.4	1.4	3.5	1.4	2.3
SS	mg/L	4	1	3	4	3	7	1	4	2	1	<1	<1	7	<1	2
大腸菌数	CFU/100mL	90	9	61	47	16	220	2	9	40	<1	7	70	220	<1	48
全窒素	mg/L	-	0.62	-	-	0.55	-	-	0.47	-	-	0.47	-	0.62	0.47	0.53
全燐	mg/L	-	0.025	-	-	0.041	-	-	0.010	-	-	0.015	-	0.041	0.010	0.023
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.24	-	-	0.16	-	-	0.06	-	-	0.07	-	0.24	0.06	0.13

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	26.0	-	-	32.3	-	-	12.0	-	-	10.0	-	32.3	10.0	20.1
水温	℃	-	17.4	-	-	24.5	-	-	10.6	-	-	6.4	-	24.5	6.4	14.7
流量	m ³ /s	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	0.03	<0.01	0.02
全水深	m	-	0.2	-	-	0.3	-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.4	0.2	0.3
透視度	cm	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	>30	>30	>30
色相	-	-	無色	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-			
臭気	-	-	無臭	-	-	川藻臭(微)	-	-	下水臭(微)	-	-	無臭	-			
pH	-	-	7.8(25℃)	-	-	7.9(25℃)	-	-	7.9(25℃)	-	-	7.8(25℃)	-	7.9	7.8	7.8
DO	mg/L	-	9.0	-	-	8.2	-	-	10	-	-	11	-	11	8.2	9.6
BOD	mg/L	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.5	-	0.7	0.5	0.6
COD	mg/L	-	3.2	-	-	4.7	-	-	1.5	-	-	1.2	-	4.7	1.2	2.6
SS	mg/L	-	6	-	-	12	-	-	5	-	-	<1	-	12	<1	6
大腸菌数	CFU/100mL	-	160	-	-	190	-	-	2	-	-	9	-	190	2	90

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	26.0	-	-	33.2	-	-	11.5	-	-	9.5	-	33.2	9.5	20.0
水温	℃	-	20.3	-	-	27.2	-	-	13.1	-	-	8.0	-	27.2	8.0	17.2
流量	m ³ /s	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	0.02	<0.01	<0.01
全水深	m	-	<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
色相	-	-	無色	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-			
臭気	-	-	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭(微)	-	-	下水臭(微)	-			
pH	-	-	7.9(25℃)	-	-	8.0(25℃)	-	-	8.0(25℃)	-	-	8.0(25℃)	-	8.0	7.9	8.0
DO	mg/L	-	9.0	-	-	7.8	-	-	9.6	-	-	11	-	11	7.8	9.4
BOD	mg/L	-	0.9	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.8	-	0.9	0.6	0.7
COD	mg/L	-	2.2	-	-	3.7	-	-	1.8	-	-	1.5	-	3.7	1.5	2.3
SS	mg/L	-	<1	-	-	5	-	-	1	-	-	<1	-	5	<1	2
大腸菌数	CFU/100mL	-	18	-	-	49	-	-	91	-	-	23	-	91	18	45

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	27.0	-	-	31.4	-	-	12.0	-	-	11.0	-	31.4	11.0	20.4
水温	℃	-	25.0	-	-	33.2	-	-	16.0	-	-	13.7	-	33.2	13.7	22.0
流量	m ³ /s	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	0.01	<0.01	<0.01
全水深	m	-	<0.1	-	-	0.2	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	0.2	<0.1	<0.1
透視度	cm	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	>30	>30	>30
色相	-	-	黄色・淡 (明)	-	-	無色	-	-	黄色・淡 (明)	-	-	黄色・淡 (明)	-			
臭気	-	-	川藻臭 (微)	-	-	無臭	-	-	下水臭 (微)	-	-	下水臭 (微)	-			
pH	-	-	8.4(25℃)	-	-	7.9(25℃)	-	-	7.9(25℃)	-	-	8.5(25℃)	-	8.5	7.9	8.2
DO	mg/L	-	9.8	-	-	9.0	-	-	9.2	-	-	12	-	12	9.0	10
BOD	mg/L	-	1.5	-	-	1.0	-	-	0.9	-	-	1.1	-	1.5	0.9	1.1
COD	mg/L	-	3.0	-	-	4.0	-	-	2.6	-	-	2.0	-	4.0	2.0	2.9
SS	mg/L	-	2	-	-	7	-	-	4	-	-	4	-	7	2	4
大腸菌数	CFU/100mL	-	170	-	-	250	-	-	5	-	-	19	-	250	5	111

令和7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	-	21	-	-	19	-	-	20	-	-	12	-			
気温	℃	-	27.0	-	-	30.0	-	-	12.5	-	-	9.0	-	30.0	9.0	19.6
水温	℃	-	23.4	-	-	28.7	-	-	12.0	-	-	7.1	-	28.7	7.1	17.8
流量	m ³ /s	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	0.02	<0.01	0.01
全水深	m	-	<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
色相	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-			
臭気	-	-	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭(微)	-	-	下水臭(微)	-			
pH	-	-	7.8(25℃)	-	-	7.8(25℃)	-	-	7.8(25℃)	-	-	8.0(25℃)	-	8.0	7.8	7.8
DO	mg/L	-	8.2	-	-	6.3	-	-	9.2	-	-	12	-	12	6.3	8.9
BOD	mg/L	-	1.1	-	-	0.6	-	-	0.7	-	-	1.0	-	1.1	0.6	0.8
COD	mg/L	-	3.3	-	-	3.2	-	-	1.8	-	-	2.6	-	3.3	1.8	2.7
SS	mg/L	-	4	-	-	6	-	-	<1	-	-	1	-	6	<1	3
大腸菌数	CFU/100mL	-	290	-	-	150	-	-	83	-	-	36	-	290	36	140
全窒素	mg/L	-	0.70	-	-	0.52	-	-	0.92	-	-	0.88	-	0.92	0.52	0.76
全燐	mg/L	-	0.12	-	-	0.12	-	-	0.063	-	-	0.039	-	0.12	0.039	0.086
アンモニア態窒素	mg/L	-	0.05	-	-	0.05	-	-	0.16	-	-	0.12	-	0.16	0.05	0.10

令和7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	11	-	-	24	-	-	23	-	-	15	-	-			
気温	℃	13.2	-	-	31.0	-	-	15.0	-	-	1.0	-	-	31.0	1.0	15.0
水温	℃	13.3	-	-	26.0	-	-	14.8	-	-	2.8	-	-	26.0	2.8	14.2
流量	m ³ /s	0.17	-	-	<0.01	-	-	0.20	-	-	0.10	-	-	0.20	<0.01	0.12
全水深	m	0.2	-	-	0.6	-	-	0.3	-	-	0.5	-	-	0.6	0.2	0.4
透視度	cm	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	-	-	>30	>30	>30
色相	-	黄色・淡(明)	-	-	無色	-	-	黄色・淡(明)	-	-	黄色・淡(明)	-	-			
臭気	-	無臭	-	-	無臭	-	-	下水臭(微)	-	-	無臭	-	-			
pH	-	7.2(25℃)	-	-	7.1(25℃)	-	-	7.4(25℃)	-	-	7.3(25℃)	-	-	7.4	7.1	7.2
DO	mg/L	10	-	-	9.2	-	-	9.2	-	-	12	-	-	12	9.2	10
BOD	mg/L	0.9	-	-	0.8	-	-	0.5	-	-	<0.5	-	-	0.9	<0.5	0.6
COD	mg/L	3.1	-	-	3.0	-	-	2.3	-	-	1.8	-	-	3.1	1.8	2.6
SS	mg/L	6	-	-	2	-	-	3	-	-	<1	-	-	6	<1	3
大腸菌数	CFU/100mL	230	-	-	<1	-	-	22	-	-	<1	-	-	230	<1	63
全窒素	mg/L	0.60	-	-	0.36	-	-	0.31	-	-	0.42	-	-	0.60	0.31	0.42
全燐	mg/L	0.022	-	-	0.031	-	-	0.011	-	-	0.006	-	-	0.031	0.006	0.018
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.06	-	-	0.06	0.03	0.04

令和7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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	12.7	26.0	23.5	30.0	26.4	21.4	11.5	4.5	2.0	0.0	0.0	8.0	30.0	0.0	13.8
水温	℃	12.7	20.9	22.9	25.4	24.9	20.9	13.9	9.0	6.8	3.1	4.1	8.2	25.4	3.1	14.4
流量	m ³ /s	0.14	0.18	0.20	0.08	0.10	0.40	0.21	0.15	0.15	0.16	0.30	0.20	0.40	0.08	0.19
全水深	m	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡(明)														
臭気	—	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	下水臭(微)	無臭	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	無臭			
pH	—	7.4(25℃)	7.5(25℃)	7.6(25℃)	7.4(25℃)	7.4(25℃)	7.5(25℃)	7.2(25℃)	7.7(25℃)	7.5(25℃)	7.6(25℃)	7.4(25℃)	7.4(25℃)	7.7	7.2	7.5
DO	mg/L	10	8.8	9.4	9.0	8.6	8.8	9.8	11	12	12	12	11	12	8.6	10
BOD	mg/L	1.3	1.7	1.2	1.0	0.8	1.3	0.5	0.8	<0.5	0.6	0.9	0.8	1.7	<0.5	0.9
COD	mg/L	4.7	6.8	5.9	4.8	4.3	4.6	2.1	1.8	1.9	1.9	2.7	3.1	6.8	1.8	3.7
SS	mg/L	10	5	4	2	2	8	2	1	<1	<1	3	5	10	<1	4
大腸菌数	CFU/100mL	240	40	64	7	33	120	56	22	42	12	7	27	240	7	56
全窒素	mg/L	0.91	-	-	0.71	-	-	0.62	-	-	0.65	-	-	0.91	0.62	0.72
全燐	mg/L	0.11	-	-	0.12	-	-	0.068	-	-	0.038	-	-	0.12	0.038	0.084
アンモニア態窒素	mg/L	0.09	-	-	0.07	-	-	0.03	-	-	0.04	-	-	0.09	0.03	0.06

令和7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	11	21	19	24	19	29	23	20	18	15	12	10			
気温	℃	12.2	26.0	23.5	30.0	25.8	21.5	11.5	4.5	2.0	0.0	0.0	8.0	30.0	0.0	13.8
水温	℃	12.7	19.9	21.9	24.8	24.2	20.8	13.9	8.2	6.7	3.3	4.7	7.8	24.8	3.3	14.1
流量	m ³ /s	0.31	0.25	0.21	0.11	0.25	1.01	0.22	0.24	0.21	0.20	0.11	0.27	1.01	0.11	0.28
全水深	m	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.4
透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相	—	黄色・淡 (明)	無色	黄色・淡 (明)												
臭気	—	無臭	川藻臭 (微)	無臭	無臭	下水臭 (微)	無臭									
pH	—	7.3(25℃)	7.6(25℃)	7.7(25℃)	7.6(25℃)	7.6(25℃)	7.7(25℃)	7.4(25℃)	7.5(25℃)	7.3(25℃)	7.5(25℃)	7.4(25℃)	7.4(25℃)	7.7	7.3	7.5
DO	mg/L	9.6	8.2	8.0	7.6	8.0	8.4	8.8	10	11	12	12	11	12	7.6	9.6
BOD	mg/L	1.6	1.6	1.1	0.7	0.7	1.0	0.5	0.6	0.5	0.7	1.0	0.8	1.6	0.5	0.9
COD	mg/L	5.5	6.2	5.7	4.7	4.5	4.6	2.5	1.8	2.7	2.0	2.8	3.1	6.2	1.8	3.8
SS	mg/L	12	5	4	3	3	10	2	<1	3	<1	3	3	12	<1	4
大腸菌数	CFU/100mL	94	150	74	39	61	130	42	28	59	11	19	9	150	9	60
全窒素	mg/L	1.1	-	-	0.89	-	-	0.65	-	-	1.1	-	-	1.1	0.65	0.94
全燐	mg/L	0.14	-	-	0.099	-	-	0.18	-	-	0.059	-	-	0.18	0.059	0.12
アンモニア態窒素	mg/L	0.10	-	-	0.09	-	-	0.04	-	-	0.05	-	-	0.10	0.04	0.07