

1 水源水域の水質検査※

〔3〕津久井湖

(1) 理化学及び細菌検査

① 三井大橋表層

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 18	H28. 6. 15	H28. 7. 20	H28. 8. 23
天 候	曇	晴	曇	曇	曇
気 温 (°C)	14.5	26.1	19.4	28.3	28.6
水 温 (°C)	12.4	21.0	20.4	25.0	26.0
一 般 細 菌 (1mL中)	22	58	90	830	150000
大 腸 菌 (MPN/100mL)	2.0	1.0	<1.0	1.0	53
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.013	0.011	0.009	0.015	0.030
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.89	0.66	0.39	0.49	0.50
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.11	0.11	0.10	0.07	0.10
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.07	0.03	0.04	0.02	0.35
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.014	0.009	0.009	0.008	0.024
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	5.3	3.8	3.9	3.8	3.5
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	53	49	51	51	49
ジ ェ オ ス ミ ン (総 量) (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000005	0.000004	0.000003
2-メチルイソボルネオール (総量) (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000003
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.85	0.90	6.92	2.15	1.95
p H 値	7.74	7.91	8.99	8.58	7.96
臭 気	藻臭	藻臭	藻・生ぐさ臭	藻・かび臭	腐敗臭
色 度 (度)	2.6	3.1	7.0	2.8	5.9
濁 度 (度)	2.3	1.8	6.6	1.7	7.2
臭 気 強 度 (T O N)	5	4	9	8	3
従 属 栄 養 細 菌 (1mL中)	1700	2700	13000	6800	20000
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	47	63	2000	4100	13000
糞 便 性 連 鎖 球 菌 (MPN/100mL)	0.5	2.5	13	2.3	270
ウ ェ ル シ ユ 菌 (MPN/L)	6.0	3.5	1.3	0.3	14
溶 存 鉄 (mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06
溶 存 マ ン ガ ン (mg/L)	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.003
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	12	10	10	9.7	9.3
リ ン 酸 イ オ ン (mg/L)	0.16	0.081	0.008	0.017	0.016
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0.03	0.03	<0.02	<0.02	0.03
ジ ェ オ ス ミ ン (溶 存 態) (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003
2-メチルイソボルネオール (溶存態) (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000003
化 学 的 酸 素 要 求 量 (mg/L)	2.0	2.0	13.5	2.8	4.3
総 リ ン (全 リ ン) (mg/L)	0.069	0.040	0.009	0.043	0.016
総 窒 素 (全 窒 素) (mg/L)	1.1	0.8	0.6	0.8	0.8
溶 存 酸 素 (mg/L)	11.1	9.9	10.4	9.2	7.6

※水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14	H28. 10. 12	H28. 11. 8	H28. 12. 14	H29. 1. 4	H29. 2. 1	H29. 3. 1	最大	最小	平均
曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	—	—	—
22.0	19.8	11.8	8.8	8.8	7.1	6.8	28.6	6.8	16.8
22.8	19.8	16.2	11.5	9.7	7.4	8.7	26.0	7.4	16.7
360	220	120	89	37	19	21	150000	19	13000
3.1	2.0	4.1	1.0	8.6	4.1	<1.0	53	<1.0	6.7
0.014	0.024	0.015	0.029	0.024	0.018	0.013	0.030	0.009	0.018
0.65	0.78	0.95	1.0	1.0	0.93	0.58	1.0	0.39	0.74
0.06	0.07	0.09	0.09	0.10	0.12	0.10	0.12	0.06	0.09
0.11	0.07	0.04	0.11	0.10	0.07	0.09	0.35	0.02	0.09
0.008	0.008	0.008	0.025	0.017	0.011	0.016	0.025	0.008	0.013
2.7	2.7	3.4	4.5	4.6	4.9	4.8	5.3	2.7	4.0
43	47	52	56	56	56	53	56	43	51
0.000005	0.000006	0.000005	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000006	0.000001	0.000003
0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
4.52	0.89	0.72	0.69	0.82	0.81	1.08	6.92	0.69	1.86
8.28	7.77	7.79	7.61	7.68	8.17	9.17	9.17	7.61	8.14
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻・生ぐさ臭	—	—	—
7.9	2.7	2.2	2.2	2.5	3.2	4.5	7.9	2.2	3.9
4.6	1.3	1.0	2.0	2.5	3.0	5.9	7.2	1.0	3.3
9	5	8	3	3	3	4	9	3	5
4300	2700	2200	2100	1500	4900	11000	20000	1500	6100
11000	7400	220	160	63	47	5.2	13000	5.2	3200
13	2.5	4.5	2.8	0.8	0.5	0.3	270	0.3	26
3.0	1.0	2.0	3.3	6.0	4.0	11	14	0.3	4.6
0.03	0.02	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.06	<0.01	0.01
0.001	0.002	<0.001	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001
9.0	10	11	11	12	12	11	12	9.0	11
0.012	0.035	0.060	0.11	0.12	0.056	0.061	0.16	0.008	0.061
<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
0.000002	0.000003	0.000004	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000004	0.000001	0.000002
0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
11.1	1.9	1.8	1.7	1.6	2.8	2.9	13.5	1.6	4.0
0.010	0.025	0.029	0.040	0.045	0.045	0.047	0.069	0.009	0.035
0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	0.9	1.1	0.6	0.9
10.2	8.7	9.1	8.2	9.3	12.5	14.2	14.2	7.6	10.0

1 水源水域の水質検査※

〔3〕津久井湖

(1) 理化学及び細菌検査

② 三井大橋底層

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 18	H28. 6. 15	H28. 7. 20	H28. 8. 23
天 候	曇	晴	曇	曇	曇
気 温 (°C)	14.5	26.1	19.4	28.3	28.6
水 温 (°C)	11.9	18.8	19.4	23.8	22.6
一 般 細 菌 (1mL中)	21	39	78	330	68000
大 腸 菌 (MPN/100mL)	1.0	<1.0	8.6	<1.0	240
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.010	0.013	0.012	0.023	0.017
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.85	0.72	0.54	0.53	0.75
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.11	0.10	0.10	0.08	0.11
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.07	0.03	0.15	0.07	6.2
マ ン ガ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.015	0.018	0.034	0.018	0.19
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	5.6	4.1	4.0	3.8	2.9
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	53	50	52	51	40
ジ ェ オ ス ミ ン (総 量) (mg/L)	0.000002	0.000003	0.000003	0.000005	0.000008
2-メチルイソボルネオール (総量) (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000004
有 機 物 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 量) (mg/L)	0.87	0.78	1.11	1.04	2.1
p H 値	7.78	7.83	7.91	7.96	7.73
臭 気	藻臭	藻臭	藻・生ぐさ臭	藻臭	土・藻臭
色 度 (度)	3.0	2.3	3.3	2.6	37
濁 度 (度)	1.5	1.1	2.1	2.0	—
臭 気 強 度 (T O N)	2	3	4	4	3
従 属 栄 養 細 菌 (1mL中)	860	1700	5900	3900	140000
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	63	31	610	1300	20000
糞 便 性 連 鎖 球 菌 (MPN/100mL)	1.0	2.0	2.0	2.5	1700
ウ ェ ル シ ユ 菌 (MPN/L)	5.5	1.5	6.8	2.3	80
溶 存 鉄 (mg/L)	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.50
溶 存 マ ン ガ ン (mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.014
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	12	11	10	9.8	8.1
リ ン 酸 イ オ ン (mg/L)	0.14	0.098	0.054	0.035	0.16
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0.08	0.06	0.03	0.04	0.05
ジ ェ オ ス ミ ン (溶 存 態) (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000003	0.000005	0.000005
2-メチルイソボルネオール (溶存態) (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000004
化 学 的 酸 素 要 求 量 (mg/L)	1.9	1.9	2.1	2.4	6.1
総 リ ン (全 リ ン) (mg/L)	0.056	0.041	0.034	0.028	0.033
総 窒 素 (全 窒 素) (mg/L)	1.0	0.9	0.8	0.7	1.2
溶 存 酸 素 (mg/L)	10.9	9.7	8.3	7.9	8.4

※水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14	H28. 10. 12	H28. 11. 8	H28. 12. 14	H29. 1. 4	H29. 2. 1	H29. 3. 1	最大	最小	平均
曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	—	—	—
22	19.8	11.8	8.8	8.8	7.1	6.8	28.6	6.8	16.8
21.6	19.3	15.7	11.7	9.7	7.0	7.8	23.8	7.0	15.8
470	200	460	73	63	26	29	68000	21	5800
22	6.3	3.1	<1.0	2.0	<1.0	<1.0	240	<1.0	24
0.011	0.024	0.032	0.028	0.023	0.016	0.015	0.032	0.010	0.019
0.70	0.79	0.94	1.0	1.0	0.96	0.70	1.0	0.53	0.79
0.07	0.07	0.10	0.09	0.10	0.14	0.09	0.14	0.07	0.10
0.23	0.14	0.08	0.10	0.13	0.09	0.11	6.2	0.03	0.62
0.026	0.017	0.015	0.025	0.019	0.014	0.024	0.19	0.014	0.035
2.8	2.8	3.5	4.4	4.5	4.9	4.6	5.6	2.8	4.0
46	48	52	56	56	56	56	56	40	51
0.000002	0.000003	0.000004	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000008	0.000001	0.000003
0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	<0.000001
1.15	0.79	0.72	0.72	0.79	0.92	0.99	2.10	0.72	1.00
7.94	7.77	7.70	7.60	7.75	7.95	8.41	8.41	7.60	7.86
藻臭	藻臭	藻臭	藻・土臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	—
5.1	2.7	2.3	2.1	2.4	3.0	3.8	37	2.1	5.8
4.8	2.5	1.5	2.1	2.9	2.8	4.3	4.8	1.1	2.5
4	4	6	3	3	3	4	6	2	4
8500	5100	4700	2000	2200	4700	6100	140000	860	15000
11000	5200	130	130	93	20	2.0	20000	2.0	3200
24	13	4.5	2.0	0.8	0.5	0.0	1700	0.0	150
11	5.0	5.5	1.0	5.8	4.5	8.8	80	1.0	11
0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.50	<0.01	0.05
0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.014	<0.001	0.002
9.6	10	11	12	12	12	12	12	8.1	11
0.029	0.068	0.098	0.11	0.12	0.075	0.049	0.16	0.029	0.086
0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.08	<0.02	0.03
0.000002	0.000002	0.000004	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000005	0.000001	0.000003
0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	<0.000001
2.8	2.0	1.5	2.1	1.6	2.2	2.8	6.1	1.5	2.5
0.012	0.027	0.035	0.040	0.045	0.046	0.041	0.056	0.012	0.037
0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	0.7	1.0
8.4	8.5	8.4	8.6	9.6	12.3	11.9	12.3	7.9	9.4

1 水源水域の水質検査※

[3] 津久井湖

(2) 生物検査

① 三井大橋表層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Bac		<i>Acanthoceras zachariastii</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
		<i>Acanthoceras</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>	細	36	-	1400	-	1	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.	細	-	-	130	-	36	-	30	-	60	-
		<i>Cocconeis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉漏臭類	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	細	-	-	16	-	7	-	72	-	70	-
		<i>Cymbella</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>	細	-	-	-	-	-	-	260	-	41	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.	細	2	-	-	-	-	-	-	-	8	-
		<i>Nitzschia</i> spp.	細	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-
		<i>Pinnularia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Skeletonema</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra acus</i>	細	-	-	22	-	-	-	-	-	9	-
	閉	<i>Synedra ulna</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Synedra</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Tabellaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	細	47	-	840	-	26	-	600	-	150	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他珪藻類	細、群	3	-	-	-	-	-	1	-	7	-	
Chl		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		<i>Botryococcus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	細	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.	細	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.010	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoledium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	群	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
		<i>Endorina</i> spp.	群	-	0.006	-	0.18	-	0.12	-	2.6	-	0.82
		<i>Golenkinia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.	細	80	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microactinium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		<i>Nephrocystium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Pandorina morum</i>	群	-	1.10	-	0.060	-	0.60	-	0.12	-	0.71
		<i>Pediastrum</i> spp.	群	-	-	0.010	-	-	-	1.1	-	-	0.27
		<i>Pleodorina</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.040
		<i>Scenedesmus</i> spp.	群	-	1	-	1	-	-	1	-	-	2
		<i>Spirogyra</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	4	-	1	-
		<i>Tetraedron minimum</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Volvox</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	0.13	
漏	小型球形緑藻	細	-	-	-	-	6	-	-	-	3	-	
	糸状緑藻類	糸	-	-	-	-	-	(1.2)	-	-	-	(24)	
	その他緑藻類	細、群	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-	
Cya	漏	<i>Anabaena affinis</i>	細、群	-	-	-	-	0.40	0.010	2.8	0.10	-	-
	臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	細、群	-	-	-	-	1.2	0.010	1.6	0.020	0.35	0.010
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena mendotae</i>	細、群	-	-	1800	46	-	-	-	-	-	-
	漏臭	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena tenericaulis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena viguieri</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	0.10	0.020	-	-
	漏	<i>Anabaena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Aphanizomenon</i> spp.	群	-	0.94	-	1.8	-	-	-	0.30	-	1.2
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis aeruginosa</i>	群	-	0.050	-	0.010	-	0.11	-	2.1	-	1.7
	漏	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis viridis</i>	群	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	4.2
	漏	<i>Microcystis wessenbergii</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis</i> spp.	群	-	0.002	-	-	-	-	1	-	-	0.85
	漏	<i>Microcystis</i> cells	細	-	-	-	-	-	-	1900	-	2200	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Phormidium</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Wormichinia naegeliana</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	小型球形藍藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	糸状藍藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他藍藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
360	-	2	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-
2	-	-	-	20	-	1	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	1	-	8	-	1	-	55	-	30	-
95	-	89	-	300	-	100	-	14	-	10	-	9	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	49	-	55	-	200	-	430	-	2300	-	8600	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	40	-	6	-	-	-	4	-	24	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	2	-	1	-	-	-	2	-
30	-	-	-	20	-	4	-	1	-	3	-	3	-
-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	8	-	-	-	7	-	4	-	-	-
1	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
680	-	51	-	190	-	47	-	480	-	400	-	32	-
20	-	2	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-
37	-	5	-	-	-	11	-	5	-	4	-	-	-
-	-	-	-	1	-	4	-	8	-	24	-	12	-
-	-	-	-	49	-	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	-	1.3	-	0.040	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.090	-	0.020	-	-	0.008	-	0.075	-	0.25
-	-	2	-	0.24	-	0.020	-	0.010	-	-	-	-	0.005
-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.64	-	0.040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3	-	24	-	5	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.5)	-	-	-
2	-	2	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
42	1.5	11	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.2	0.060	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.50	0.025	0.12	0.010	-	-	-	-
-	9.1	-	5.1	-	14	-	-	-	0.13	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	36	-	0.93	-	0.52	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.8	-	0.44	-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1.2	-	-	-	-	0.020	-	-	-	-	0.005
4000	-	230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(0.010)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	(0.013)	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.35	-	0.19	-	0.14	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1 水源水域の水質検査※

[3] 津久井湖

(2) 生物検査

① 三井大橋表層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Fla.	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	細	-	-	-	-	1500	-	11	-	1	-
		<i>Chroomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.	細	86	-	-	-	-	-	10	-	3	-
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gonyostomum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	閉塞臭	<i>Mallomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	細	10	-	3	-	76	-	290	-	100	-
		<i>Phacus</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Uroglena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他鞭毛藻類	細、群	1	-	-	-	12	-	-	-	4	-	
	その他藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	濾	ピコプランクトン	細	6500	-	5400	-	650	-	8800	-	15000	-
Pro.		繊毛虫類	細	2	-	-	-	3	-	-	-	3	-
		鞭毛虫類	細	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-
		太陽虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		根足虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他原生動物	細	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Oth.		甲殻類	個	0.006	-	-	-	-	-	0.010	-	0.010	-
		線虫類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		フムシ類	個	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-
		糸状分裂生物	個	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		その他生物	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. 総生物数(ピコプランクトン及びその他生物を除く)				271.002	4.098	4216	50.060	1687.6	0.850(1.2)	3184.5	8.570	2670.36	13.930(24)
Bac. 珪藻類				92	0	2409	0	70	0	965	0	349	0
Chl. 緑藻類				80.002	3.106	-	2.250	6	0.72(1.2)	4	4.93	9.01	5.970(24)
Cya. 藍藻類				0	0.992	1800	47.810	1.6	0.130	1904.5	3.640	2200.35	7.960
Fla. 鞭毛藻類				97	0	3	0	1588	0	311	0	109	0
その他藻類(ピコプランクトンを除く)				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pro. 原生動物				2	0	3	0	22	0	0	0	3	0
Oth. その他の生物				0.006	-	0	-	3	-	0.010	-	3.010	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
2	-	5	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	6	-	5	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4	-	1	-	1	-	1	-	2	-
450	-	7	-	4	-	-	-	-	-	3	-	4	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6	-	-	-	9	-	3	-	1	-	11	-
11000	-	970	-	1800	-	12000	-	1300	-	2100	-	1800	-
1	-	2	-	1	-	7	-	7	-	-	-	83	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-
-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	3	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	1	-	3	-	2	-	-	-	1	-
		0.12				0.005							
		1											
5723	54.04	473	11.730(0.010)	713.2	15.540	430.5	4.405(0.013)	993.12	2.338	2818	1.215(2.5)	8825	1.260
1225	0	208	0	639	0	385	0	941	0	2783	0	8703	0
3	5.64	2	3.67	52	0.080	19	4.010	33	2.008	29	1.075(2.5)	14	1.255
4042	48.4	241	8.06(0.010)	1.2	15.460	0.5	0.395(0.013)	0.12	0.330	0	0.14	0	0.005
452	0	20	0	17	0	16	0	4	0	5	0	17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	2	0	4	0	10	0	15	0	1	0	91	0
1		1.12		0		0.005		0		0		1	

1 水源水域の水質検査※

[3] 津久井湖

(2) 生物検査

② 三井大橋底層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Bac		<i>Acanthoceras zachariastii</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Acanthoceras</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.	細	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>	細	110	-	410	-	23	-	4	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.	細	-	-	50	-	430	-	33	-	45	-
		<i>Cocconeis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉漏臭類	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	細	68	-	14	-	26	-	130	-	35	-
		<i>Cymbella</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>	細	7	-	33	-	47	-	35	-	36	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.	細	-	-	2	-	5	-	1	-	-	-
		<i>Nitzschia</i> spp.	細	4	-	2	-	5	-	1	-	-	-
		<i>Pinnularia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏	<i>Skeletonema</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	
閉	<i>Synedra acus</i>	細	-	-	2	-	1	-	-	-	14	-	
閉	<i>Synedra ulna</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Synedra</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Tabellaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	細	-	-	570	-	13	-	450	-	-	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他珪藻類	細、群	-	-	2	-	6	-	10	-	-	-	
Chl		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	0.020	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.	群	-	0.030	-	0.004	-	0.11	-	0.65	-	0.28
		<i>Golenkinia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microactinium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Nephrocytium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Pandorina morum</i>	群	-	0.044	-	0.008	-	0.35	-	0.065	-	0.22
		<i>Pediastrum</i> spp.	群	-	0.004	-	0.004	-	-	-	0.30	-	0.12
		<i>Pleodorina</i> spp.	群	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.060
		<i>Scenedesmus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		<i>Spirogyra</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Staurastrum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Tetraedron minimum</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Tetraspora</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Volvox</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	
漏	小型球形緑藻	細	-	-	24	-	5	-	-	-	-	-	
	糸状緑藻	糸	-	-	-	-	-	(0.075)	-	-	-	-	
	その他緑藻類	細、群	-	-	-	-	5	-	2	-	2	-	
Cya	漏	<i>Anabaena affinis</i>	細、群	-	-	-	-	-	5.9	0.32	-	-	-
	臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	細、群	-	-	-	-	0.42	0.015	1.4	0.055	3.2	0.28
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	0.10	0.005	-	-
	漏	<i>Anabaena mendotae</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏臭	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena tenericaulis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena viguieri</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	0.53	0.020	-	-	-	-
	漏	<i>Aphanizomenon</i> spp.	群	-	1.80	-	0.14	-	-	-	-	-	0.82
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis aeruginosa</i>	群	-	-	-	-	-	0.005	-	0.72	-	0.64
	漏	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis viridis</i>	群	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	0.48
	漏	<i>Microcystis wessenbergii</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.060
	漏	<i>Microcystis</i> spp.	群	-	0.022	-	-	-	-	0.21	-	-	0.060
	漏	<i>Microcystis</i> cells	細	-	-	-	-	-	-	1900	-	230	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭	<i>Phormidium</i> spp.	糸	-	(0.004)	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Wormichinia naegeliana</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏	小型球形藍藻	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	糸状藍藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他藍藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
940	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
5	-	11	-	5	-	-	-	1	-	1	-	5	-
-	-	-	-	4	-	-	-	20	-	15	-	-	-
240	-	180	-	220	-	70	-	8	-	-	-	-	-
150	-	39	-	59	-	100	-	140	-	5	-	15	-
-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
17	-	5	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-
8	-	4	-	10	-	1	-	-	-	1	-	-	-
19	-	10	-	3	-	-	-	2	-	1	-	2	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
3	-	12	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
1800	-	120	-	-	-	240	-	340	-	19	-	220	-
22	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-
17	-	5	-	9	-	4	-	2	-	2	-	2	-
2	-	2	-	-	-	-	-	3	-	21	-	3	-
-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.005	-	0.025	-	0.080	-	0.020	-	-	0.005	-	-	0.005
1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.13	-	0.055	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.055
-	0.18	-	0.020	-	0.030	-	0.024	-	-	-	0.005	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0.004	-	0.003	-	-	-	-
-	1	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	-
-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5	-	7	-	-	-	-	-	2	-	-	-
-	(8.1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11)	-	(12)
12	8	-	-	1	-	1	-	4	-	1	-	1	-
3.6	0.11	1.5	0.19	-	-	0.27	0.012	0.095	0.005	-	-	-	-
-	-	-	-	1.1	0.030	-	-	-	-	-	-	-	-
0.45	0.025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.24	0.030	-	-	0.075	0.003	-	-	-	-
-	0.090	-	0.80	-	5.5	-	-	-	0.30	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.7	-	-	-	0.35	-	0.056	-	0.005	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.17	-	0.53	-	0.10	-	-	-	0.003	-	-	-	-
240	-	-	-	-	(0.010)	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0.32	-	0.16	-	0.19	-	0.045
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1 水源水域の水質検査※

[3] 津久井湖

(2) 生物検査

② 三井大橋底層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Fla.	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	細	1	-	-	-	6	-	22	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	3	-	5	-	-	-
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.	細	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.	細	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
		<i>Gonyostomum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉溜臭	<i>Mallomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	細	-	-	-	-	12	-	9	-	29	-
		<i>Phacus</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Uroglena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他鞭毛藻類	細、群	-	-	8	-	13	-	11	-	-	-	
	その他藻類	細、群	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	濾	ピコプランクトン	細	5700	-	1300	-	320	-	2400	-	25000	-
Pro.		繊毛虫類	細	4	-	-	-	5	-	-	-	-	-
		鞭毛虫類	細	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-
		太陽虫類	細	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		根足虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他原生動物	細	-	-	5	-	3	-	-	-	-	-
Oth.		甲殻類	個	0.012	-	-	-	0.010	-	0.005	-	-	-
		線虫類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		フムシ類	個	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-
		糸状分裂生物	個	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		その他生物	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. 総生物数(ピコプランクトン及びその他生物を除く)				197	1,904(0.004)	1123	0.156	601.95	0.500(0.075)	2640.4	3.425	394.220	4.120
Bac. 珪藻類				192	0	1085	0	546	0	677	0	130	0
Chl. 緑藻類				0	0.082	2	0.016	10	0.46(0.075)	3	1.015	2.020	1.780
Cya. 藍藻類				0	1.822(0.004)	0	0.14	0.95	0.040	1907.4	2.410	233.2	2.340
Fla. 鞭毛藻類				1	0	8	0	36	0	50	0	29	0
その他藻類(ピコプランクトンを除く)				0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Pro. 原生動物				4	0	6	0	8	0	3	0	0	0
Oth. その他の生物				1,012	-	0	-	2,010	-	3,005	-	0	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	1	-	4	-	2	-	-	-	4	-	3	-
2400	-	1300	-	1300	-	12000	-	2300	-	1500	-	810	-
8	-	6	-	1	-	3	-	1	-	1	-	2	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3	-	4	-	-	-	12	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	2	-	3	-	1	-	1	-	-	-	-	-
								0.003					0.005
3													
										1			
3534.05	16.110(8.1)	434.51	4.625	347.34	7.120(0.01)	460.27	1.436	1162.17	4.479	1981.0	0.340(11)	3372.2	2.105(12)
3251	0	408	0	315	0	445	0	1147	0	1948	0	3346	0
17	12.315(8.1)	7.01	3.105	17	1.110	4	1.048	8	4.003	25	0.150(11)	72	0.060(12)
244.05	3.795	1.5	1.52	1.34	8.010(0.010)	0.27	0.388	0.17	0.476	0	0.19	0	0.045
12	0	9	0	10	0	4	0	1	0	4	0	5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	9	0	4	0	7	0	6	0	4	0	14	0
3		0		0		0		0.003		1			0.005