

別表４－１ 地区排水路（その１）

分析項目	単位	分析方法	定量下限値	地区排水路（その１）			基準値
				No. 8			
				荒浜九号排水路			
採取月日	—	—	—	平成25年6月24日	平成25年7月19日	平成25年12月24日	—
採取時刻	—	—	—	13:50	14:30	10:00	—
天候	—	—	—	晴れ	晴れ	曇り	—
気温	℃	JIS K 0102 7.1	—	24.2	24.8	4.9	—
水温	℃	JIS K 0102 7.2	—	27.1	22.8	4.7	—
色相（外観）	—	—	—	淡茶色	淡茶色	淡茶色	—
濁り	—	—	—	なし	なし	微濁	—
臭気	—	—	—	無臭	無臭	無臭	—
透視度	cm	上水試験法Ⅳ-1-4	—	21	15	18	—
水素イオン濃度	pH	JIS K 0102 12.1（2010）	—	7.1(25℃)	6.9(24℃)	6.7(24℃)	5.0～9.0
溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1（2010）	0.5	6.9	6.5	7.4	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3（2010）	0.5	2.6	1.2	0.9	160mg/L（日間平均120mg/L）
化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17（2010）	0.5	7.2	8.9	8.2	160mg/L（日間平均120mg/L）
浮遊物質	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1	15	39	23	200mg/L（日間平均150mg/L）
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	1	1	1	1未満	鉱油類5mg/L、動植物油脂類30mg/L
大腸菌群数	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号別表第一	0	110	54	11	3000個/cm ³
亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3（2010）	0.01	0.02	0.05	0.02	2mg/L
フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1（2010）	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5mg/L
銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3mg/L
溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考12（2010）	0.02	0.06	0.25	1.4	10mg/L
溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8（2010）	0.01	0.56	0.41	0.60	10mg/L
クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2mg/L
ふっ素含有量	mg/L	JIS K 0102 34.1（2010）	0.1	0.4	0.2	0.2	15mg/L
窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.2（2010）	0.1	1.6	1.4	1.3	120mg/L（日間平均60mg/L）
リン含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.1（2010）	0.01	0.11	0.20	0.19	16mg/L（日間平均8mg/L）
ブロモブチド	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0011	0.0005未満	—	0.04mg/L
ペントキサゾン	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	—	—
イマゾスルフロン	mg/L	平成5年環境庁告示第35号2-(27)	0.002	0.002未満	0.002未満	—	—

※ は、基準値を超過している項目を示す。

分析項目	単位	分析方法	定量下限値	地区排水路（その１）			基準値
				No. 9			
				木倉川排水路			
採取月日	—	—	—	平成25年6月24日	平成25年7月19日	平成25年12月24日	—
採取時刻	—	—	—	12:40	11:40	12:40	—
天候	—	—	—	晴れ	晴れ	曇り	—
気温	℃	JIS K 0102 7.1	—	22.7	23.2	6.4	—
水温	℃	JIS K 0102 7.2	—	25.5	23.2	5.6	—
色相（外観）	—	—	—	淡茶色	淡茶色	淡茶色	—
濁り	—	—	—	なし	なし	微濁	—
臭気	—	—	—	無臭	無臭	無臭	—
透視度	cm	上水試験法Ⅳ-1-4	—	35	20	18	—
水素イオン濃度	pH	JIS K 0102 12.1（2010）	—	7.0(25℃)	7.0(24℃)	6.8(24℃)	5.0～9.0
溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1（2010）	0.5	7.0	6.9	9.5	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3（2010）	0.5	1.6	1.3	1.0	160mg/L（日間平均120mg/L）
化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17（2010）	0.5	6.9	7.7	6.9	160mg/L（日間平均120mg/L）
浮遊物質質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1	12	20	23	200mg/L（日間平均150mg/L）
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	1	1未満	2	1	鉱油類5mg/L，動植物油脂類30mg/L
大腸菌群数	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号別表第一	0	110	29	26	3000個/cm ³
亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3（2010）	0.01	0.01未満	0.02	0.02	2mg/L
フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1（2010）	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5mg/L
銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3mg/L
溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考12（2010）	0.02	0.87	0.84	1.2	10mg/L
溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8（2010）	0.01	0.18	0.10	0.60	10mg/L
クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2mg/L
ふっ素含有量	mg/L	JIS K 0102 34.1（2010）	0.1	0.2	0.2	0.2	15mg/L
窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.2（2010）	0.1	1.3	1.6	1.2	120mg/L（日間平均60mg/L）
燐含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.1（2010）	0.01	0.15	0.19	0.14	16mg/L（日間平均8mg/L）
プロモブチド	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0016	0.0005未満	—	0.04mg/L
ペントキサゾン	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	—	—
イマゾスルフロシ	mg/L	平成5年環境庁告示第35号2-(27)	0.002	0.002未満	0.002未満	—	—

※ は、基準値を超過している項目を示す。

分析項目	単位	分析方法	定量下限値	地区排水路（その１）			基準値
				No. 10			
				鑑川排水路			
採取月日	—	—	—	平成25年6月24日	平成25年7月19日	平成25年12月24日	—
採取時刻	—	—	—	12:20	11:30	12:30	—
天候	—	—	—	晴れ	晴れ	曇り	—
気温	℃	JIS K 0102 7.1	—	24.7	23.2	6.3	—
水温	℃	JIS K 0102 7.2	—	27.0	22.8	7.4	—
色相（外観）	—	—	—	淡茶色	淡茶色	淡茶色	—
濁り	—	—	—	なし	なし	なし	—
臭気	—	—	—	無臭	無臭	無臭	—
透視度	cm	上水試験法Ⅳ-1-4	—	27	20	40	—
水素イオン濃度	pH	JIS K 0102 12.1（2010）	—	7.2(25℃)	7.1(24℃)	7.0(24℃)	5.0～9.0
溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1（2010）	0.5	8.2	6.2	9.4	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3（2010）	0.5	1.6	1.2	0.5未満	160mg/L（日間平均120mg/L）
化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17（2010）	0.5	6.5	8.4	4.5	160mg/L（日間平均120mg/L）
浮遊物質質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1	13	29	9	200mg/L（日間平均150mg/L）
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	1	1未満	1未満	1	鉱油類5mg/L，動植物油脂類30mg/L
大腸菌群数	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号別表第一	0	90	100	110	3000個/cm ³
亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3（2010）	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	2mg/L
フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1（2010）	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5mg/L
銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3mg/L
溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考12（2010）	0.02	0.74	0.40	0.63	10mg/L
溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8（2010）	0.01	0.15	0.13	0.36	10mg/L
クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2mg/L
ふっ素含有量	mg/L	JIS K 0102 34.1（2010）	0.1	0.2	0.2	0.2	15mg/L
窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.2（2010）	0.1	1.2	1.4	1.3	120mg/L（日間平均60mg/L）
燐含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.1（2010）	0.01	0.10	0.19	0.08	16mg/L（日間平均8mg/L）
プロモブチド	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0012	0.0005未満	—	0.04mg/L
ペントキサゾン	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	—	—
イマゾスルフロシ	mg/L	平成5年環境庁告示第35号2-(27)	0.002	0.002未満	0.002未満	—	—

※ は、基準値を超過している項目を示す。

分析項目	単位	分析方法	定量下限値	地区排水路（その１）			基準値
				No. 11			
				枝川排水路			
採取月日	—	—	—	平成25年6月24日	平成25年7月19日	平成25年12月24日	—
採取時刻	—	—	—	12:15	11:20	12:15	—
天候	—	—	—	晴れ	晴れ	曇り	—
気温	℃	JIS K 0102 7.1	—	23.0	23.4	6.9	—
水温	℃	JIS K 0102 7.2	—	24.8	21.7	6.2	—
色相（外観）	—	—	—	淡茶色	淡茶色	淡茶色	—
濁り	—	—	—	なし	なし	微濁	—
臭気	—	—	—	無臭	無臭	無臭	—
透視度	cm	上水試験法Ⅳ-1-4	—	20	33	22	—
水素イオン濃度	pH	JIS K 0102 12.1（2010）	—	7.3(25℃)	7.1(24℃)	7.2(25℃)	5.0～9.0
溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1（2010）	0.5	7.9	7.2	8.9	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3（2010）	0.5	2.2	1.3	0.5未満	160mg/L（日間平均120mg/L）
化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17（2010）	0.5	8.9	9.2	7.0	160mg/L（日間平均120mg/L）
浮遊物質質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1	20	17	9	200mg/L（日間平均150mg/L）
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	1	1未満	1未満	1未満	鉱油類5mg/L，動植物油脂類30mg/L
大腸菌群数	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号別表第一	0	380	13	9	3000個/cm ³
亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3（2010）	0.01	0.01未満	0.02	0.02	2mg/L
フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1（2010）	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5mg/L
銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3mg/L
溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考12（2010）	0.02	0.57	0.48	0.11	10mg/L
溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8（2010）	0.01	0.15	0.08	0.52	10mg/L
クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2mg/L
ふっ素含有量	mg/L	JIS K 0102 34.1（2010）	0.1	0.3	0.2	0.1	15mg/L
窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.2（2010）	0.1	1.3	1.0	1.8	120mg/L（日間平均60mg/L）
燐含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.1（2010）	0.01	0.15	0.14	0.11	16mg/L（日間平均8mg/L）
ブロモブチド	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0025	0.0005未満	—	0.04mg/L
ペントキサゾン	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	—	—
イマゾスルフロン	mg/L	平成5年環境庁告示第35号2-(27)	0.002	0.002未満	0.002未満	—	—

※ は、基準値を超過している項目を示す。

分析項目	単位	分析方法	定量下限値	地区排水路（その１）			基準値
				No. 12			
				釣川排水機場			
採取月日	—	—	—	平成25年6月24日	平成25年7月19日	平成25年12月24日	—
採取時刻	—	—	—	12:05	11:05	12:10	—
天候	—	—	—	晴れ	晴れ	曇り	—
気温	℃	JIS K 0102 7.1	—	23.0	23.2	6.9	—
水温	℃	JIS K 0102 7.2	—	24.9	22.1	6.3	—
色相（外観）	—	—	—	淡茶色	淡茶色	淡茶色	—
濁り	—	—	—	なし	なし	微濁	—
臭気	—	—	—	無臭	無臭	無臭	—
透視度	cm	上水試験法Ⅳ-1-4	—	20	31	22	—
水素イオン濃度	pH	JIS K 0102 12.1（2010）	—	7.3(26℃)	7.2(25℃)	7.3(25℃)	5.0～9.0
溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1（2010）	0.5	7.7	7.6	9.1	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3（2010）	0.5	1.8	1.3	0.5未満	160mg/L（日間平均120mg/L）
化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17（2010）	0.5	9.3	8.7	7.3	160mg/L（日間平均120mg/L）
浮遊物質質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1	19	15	9	200mg/L（日間平均150mg/L）
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	1	1未満	3	1未満	鉱油類5mg/L，動植物油脂類30mg/L
大腸菌群数	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号別表第一	0	110	720	12	3000個/cm ³
亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3（2010）	0.01	0.01未満	0.01未満	0.02	2mg/L
フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1（2010）	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5mg/L
銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3mg/L
溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考12（2010）	0.02	0.58	0.45	0.11	10mg/L
溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8（2010）	0.01	0.15	0.06	0.52	10mg/L
クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2mg/L
ふっ素含有量	mg/L	JIS K 0102 34.1（2010）	0.1	0.3	0.2	0.1	15mg/L
窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.2（2010）	0.1	1.3	1.1	1.9	120mg/L（日間平均60mg/L）
燐含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.1（2010）	0.01	0.15	0.13	0.11	16mg/L（日間平均8mg/L）
プロモブチド	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.00230	0.0005未満	—	0.04mg/L
ペントキサゾン	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	—	—
イマゾスルフロシ	mg/L	平成5年環境庁告示第35号2-(27)	0.002	0.002未満	0.002未満	—	—

※ は、基準値を超過している項目を示す。

分析項目	単位	分析方法	定量下限値	地区排水路（その１）			基準値
				No. 13			
				舟入川排水路			
採取月日	—	—	—	平成25年6月24日	平成25年7月19日	平成25年12月24日	—
採取時刻	—	—	—	11:50	10:50	11:20	—
天候	—	—	—	晴れ	晴れ	曇り	—
気温	℃	JIS K 0102 7.1	—	23.2	22.9	6.8	—
水温	℃	JIS K 0102 7.2	—	23.4	21.7	6.9	—
色相（外観）	—	—	—	淡茶色	淡茶色	淡茶色	—
濁り	—	—	—	なし	なし	なし	—
臭気	—	—	—	無臭	無臭	無臭	—
透視度	cm	上水試験法Ⅳ-1-4	—	42	42	50以上	—
水素イオン濃度	pH	JIS K 0102 12.1（2010）	—	7.1(26℃)	7.0(25℃)	7.0(25℃)	5.0～9.0
溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1（2010）	0.5	6.3	6.1	8.7	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3（2010）	0.5	1.6	1.0	0.9	160mg/L（日間平均120mg/L）
化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17（2010）	0.5	8.7	8.3	6.7	160mg/L（日間平均120mg/L）
浮遊物質質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1	7	10	8	200mg/L（日間平均150mg/L）
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	1	1未満	1未満	1未満	鉱油類5mg/L，動植物油脂類30mg/L
大腸菌群数	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号別表第一	0	360	120	6	3000個/cm ³
亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3（2010）	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2mg/L
フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1（2010）	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5mg/L
銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3mg/L
溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考12（2010）	0.02	0.92	0.82	0.76	10mg/L
溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8（2010）	0.01	0.16	0.13	0.18	10mg/L
クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2mg/L
ふっ素含有量	mg/L	JIS K 0102 34.1（2010）	0.1	0.3	0.2	0.1	15mg/L
窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.2（2010）	0.1	1.2	1.2	1.1	120mg/L（日間平均60mg/L）
燐含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.1（2010）	0.01	0.13	0.17	0.10	16mg/L（日間平均8mg/L）
プロモブチド	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0017	0.0006	—	0.04mg/L
ペントキサゾン	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	—	—
イマゾスルフロン	mg/L	平成5年環境庁告示第35号2-(27)	0.002	0.002未満	0.002未満	—	—

※ は、基準値を超過している項目を示す。

分析項目	単位	分析方法	定量下限値	地区排水路（その１）			基準値
				No. 14			
				橋本堀排水路			
採取月日	—	—	—	平成25年6月24日	平成25年7月19日	平成25年12月24日	—
採取時刻	—	—	—	11:40	10:30	11:45	—
天候	—	—	—	晴れ	晴れ	曇り	—
気温	℃	JIS K 0102 7.1	—	23.4	21.7	6.8	—
水温	℃	JIS K 0102 7.2	—	26.7	20.2	7.3	—
色相（外観）	—	—	—	淡茶色	淡茶色	淡茶色	—
濁り	—	—	—	なし	なし	微濁	—
臭気	—	—	—	無臭	無臭	無臭	—
透視度	cm	上水試験法Ⅳ-1-4	—	30	37	23	—
水素イオン濃度	pH	JIS K 0102 12.1（2010）	—	7.2(26℃)	7.2(24℃)	7.3(25℃)	5.0～9.0
溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1（2010）	0.5	6.5	5.8	6.5	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3（2010）	0.5	1.8	1.5	0.8	160mg/L（日間平均120mg/L）
化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17（2010）	0.5	9.2	13	10	160mg/L（日間平均120mg/L）
浮遊物質質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1	11	13	16	200mg/L（日間平均150mg/L）
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	1	1	1	1未満	鉱油類5mg/L，動植物油脂類30mg/L
大腸菌群数	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号別表第一	0	120	87	5	3000個/cm ³
亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3（2010）	0.01	0.01	0.01	0.01未満	2mg/L
フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1（2010）	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5mg/L
銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3mg/L
溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考12（2010）	0.02	0.42	0.88	0.09	10mg/L
溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8（2010）	0.01	0.25	0.25	0.53	10mg/L
クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2mg/L
ふっ素含有量	mg/L	JIS K 0102 34.1（2010）	0.1	0.3	0.2	0.3	15mg/L
窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.2（2010）	0.1	1.3	1.7	1.6	120mg/L（日間平均60mg/L）
燐含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.1（2010）	0.01	0.12	0.24	0.17	16mg/L（日間平均8mg/L）
プロモブチド	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.00200	0.0005未満	—	0.04mg/L
ペントキサゾン	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	—	—
イマゾスルフロン	mg/L	平成5年環境庁告示第35号2-(27)	0.002	0.002未満	0.002未満	—	—

※ は、基準値を超過している項目を示す。

分析項目	単位	分析方法	定量下限値	地区排水路（その１）			基準値
				No. 15			
				東新堀排水路			
採取月日	—	—	—	平成25年6月24日	平成25年7月19日	平成25年12月24日	—
採取時刻	—	—	—	11:25	10:15	10:45	—
天候	—	—	—	晴れ	晴れ	曇り	—
気温	℃	JIS K 0102 7.1	—	22.8	24.0	6.0	—
水温	℃	JIS K 0102 7.2	—	23.9	22.6	12.0	—
色相（外観）	—	—	—	淡茶色	淡茶色	淡茶色	—
濁り	—	—	—	なし	なし	微濁	—
臭気	—	—	—	無臭	無臭	無臭	—
透視度	cm	上水試験法Ⅳ-1-4	—	34	35	23	—
水素イオン濃度	pH	JIS K 0102 12.1（2010）	—	7.5(26℃)	7.4(24℃)	7.6(25℃)	5.0～9.0
溶存酸素量	mg/L	JIS K 0102 32.1（2010）	0.5	7.8	7.1	6.6	—
生物化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 21及び32.3（2010）	0.5	1.9	1.4	0.9	160mg/L（日間平均120mg/L）
化学的酸素要求量	mg/L	JIS K 0102 17（2010）	0.5	8.6	8.8	12	160mg/L（日間平均120mg/L）
浮遊物質質量	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表9	1	12	10	22	200mg/L（日間平均150mg/L）
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号付表4	1	1未満	1	1未満	鉱油類5mg/L，動植物油脂類30mg/L
大腸菌群数	個/cm ³	昭和37年厚生省・建設省令第1号別表第一	0	140	120	14	3000個/cm ³
亜鉛含有量	mg/L	JIS K 0102 53.3（2010）	0.01	0.01	0.01	0.01未満	2mg/L
フェノール類含有量	mg/L	JIS K 0102 28.1（2010）	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5mg/L
銅含有量	mg/L	JIS K 0102 52.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	3mg/L
溶解性鉄含有量	mg/L	JIS K 0102 57.4備考12（2010）	0.02	0.12	0.18	0.04	10mg/L
溶解性マンガン含有量	mg/L	JIS K 0102 56.4備考8（2010）	0.01	0.20	0.18	0.62	10mg/L
クロム含有量	mg/L	JIS K 0102 65.1.4（2010）	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2mg/L
ふっ素含有量	mg/L	JIS K 0102 34.1（2010）	0.1	0.4	0.3	0.5	15mg/L
窒素含有量	mg/L	JIS K 0102 45.2（2010）	0.1	1.2	1.4	1.6	120mg/L（日間平均60mg/L）
燐含有量	mg/L	JIS K 0102 46.3.1（2010）	0.01	0.10	0.16	0.15	16mg/L（日間平均8mg/L）
プロモブチド	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0012	0.0005未満	—	0.04mg/L
ペントキサゾン	mg/L	平成2年環水土77号Ⅱ1	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	—	—
イマゾスルフロン	mg/L	平成5年環境庁告示第35号2-(27)	0.002	0.002未満	0.002未満	—	—

※ は、基準値を超過している項目を示す。