

水質及び底質調査位置図

4



- 水質観測所
- 水質及び底質観測所

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		10:15	10:42	10:58	11:19	11:55
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.553	0.685	0.202	0.236	—
	全水深	m	0.31	0.31	0.25	0.29	0.65
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	20.5	20.5	21.4	22.0	24.0
	水温	℃	16.5	18.0	17.6	18.5	19.0
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	29	31
生活項目	pH (25℃)		8.3	8.9	8.5	7.7	7.9
	BOD	mg/l	0.7	0.8	1.1	4.4	1.2
	COD	mg/l	2.5	3.0	3.1	6.4	4.0
	SS	mg/l	6	8	3	22	14
	DO	mg/l	12	13	12	8.1	8.5
	大腸菌群数	MPN/100ml	3,300	1,700	14,000	49,000	11,000
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	15	16	220	36	53
	総窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総りん	mg/l	—	—	—	—	—
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	有機態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	—	—	—	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—
	総有機態炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—
濁度	度(ホルマジン)	3.1	4.0	2.4	15.9	11.0	
地質その他	電気伝導率	mS/m	11.3	11.5	13.9	27.3	24.2
	塩化物イオン	mg/l	—	—	10.3	29.3	—
	MBAS	mg/l	—	—	—	—	—
	DO飽和度	%	127	142	130	89.0	94.3
	BOD消費率	%	7.0	8.1	11.1	51.7	14.5
	銅	mg/l	—	—	—	—	—
	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		9:42	10:15	10:42	11:05	11:34
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.411	0.695	0.080	0.232	—
	全水深	m	0.28	0.20	0.24	0.45	0.50
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	22.0	24.0	23.2	23.5	24.0
	水温	℃	18.2	20.0	20.6	23.0	21.0
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	34	32
生活項目	pH (25℃)		8.2	8.9	8.7	7.6	7.9
	BOD	mg/l	0.9	0.7	0.6	3.6	1.2
	COD	mg/l	3.2	3.2	3.6	7.2	4.8
	SS	mg/l	6	5	4	17	16
	DO	mg/l	11	12	12	6.7	8.6
	大腸菌群数	MPN/100ml	4,600	17,000	9,500	79,000	9,500
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	93	66	500	390	160
	総窒素	mg/l	0.95	0.86	0.74	3.20	1.53
	総りん	mg/l	0.295	0.315	0.187	0.444	0.199
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	0.30	0.12	0.03	1.33	0.14
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	0.03	0.03	0.16	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	0.50	0.49	1.08	—
	有機態窒素	mg/l	—	0.21	0.19	0.63	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	0.86	0.74	3.20	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	0.266	0.164	0.344	—
	総有機態炭素	mg/l	—	—	1.5	3.2	—
	クロロフィルa	mg/m ³	14.5	15.9	7.4	—	—
	濁度	度(ホルマジン)	3.2	2.9	1.9	11.8	12.3
	地質その他	電気伝導率	mS/m	11.7	12.3	14.9	31.9
塩化物イオン		mg/l	—	—	10.9	38.2	—
MBAS		mg/l	—	—	0.04	0.11	—
DO飽和度		%	120	136	137	80	99
BOD消費率		%	9.6	7.0	7.1	46.0	14.7
銅		mg/l	—	—	<0.01	—	—
亜鉛		mg/l	—	—	<0.01	—	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		6月6日	6月6日	6月6日	6月6日	6月6日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		10:20	10:50	11:15	11:35	12:02
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.527	0.555	0.178	0.461	—
	全水深	m	0.27	0.28	0.25	0.44	1.00
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	26.5	27.0	27.5	24.5	25.0
	水温	℃	22.0	23.0	23.0	23.0	22.6
	外観		灰緑色淡濁	灰緑色淡濁	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	47	67	>100	30	19
生活項目	pH (25℃)		7.9	8.7	8.5	7.8	7.9
	BOD	mg/l	1.0	1.0	0.7	4.5	1.8
	COD	mg/l	3.6	3.5	3.4	7.7	5.1
	SS	mg/l	9	6	3	25	26
	DO	mg/l	9.6	12	11	7.2	7.9
	大腸菌群数	MPN/100ml	24,000	17,000	130,000	22,000	49,000
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	190	68	78	28	12
	総窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総りん	mg/l	—	—	—	—	—
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	0.07	0.04	0.02	0.60	—
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	有機態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	—	—	—	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—
	総有機態炭素	mg/l	1.5	1.6	1.5	2.7	—
	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—
	濁度	度(ホルマジン)	18.3	12.2	5.8	20.6	25.6
地質その他	電気伝導率	mS/m	13.4	13.6	16.4	29.0	24.3
	塩化物イオン	mg/l	—	—	14.6	32.4	—
	MBAS	mg/l	—	—	—	—	—
	DO飽和度	%	113	143	131	86	94
	BOD消費率	%	11.3	10.1	7.4	57.6	22.2
	銅	mg/l	—	—	—	—	—
	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		10:55	9:40	11:40	12:00	12:35
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	1.774	1.434	0.665	0.407	—
	全水深	m	0.26	0.47	0.45	0.55	0.90
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	32.0	31.0	32.0	32.0	32.9
	水温	℃	26.6	26.0	29.4	29.4	30.6
	外観		無色透明無透	無色透明無透	無色透明無透	灰緑色淡濁	灰緑色濃濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	64	35
生活項目	pH (25℃)		8.0	8.5	9.1	7.7	7.6
	BOD	mg/l	0.8	0.9	0.8	1.9	1.9
	COD	mg/l	3.0	3.0	3.2	5.5	5.3
	SS	mg/l	3	3	2	8	15
	DO	mg/l	8.9	9.9	11	9.0	6.6
	大腸菌群数	MPN/100ml	33,000	17,000	49,000	79,000	79,000
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	780	4,300	5,800	8,000	3,800
	総窒素	mg/l	—	—	—	—	—
総りん	mg/l	—	—	—	—	—	
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	有機態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	—	—	—	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—
	総有機態炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—
濁度	度(ホルマジン)	4.6	4.3	2.6	8.3	14.0	
地質その他	電気伝導率	mS/m	10.2	10.9	13.2	22.4	19.2
	塩化物イオン	mg/l	—	—	8.7	23.3	—
	MBAS	mg/l	—	—	—	—	—
	DO飽和度	%	113	124	145	119	88
	BOD消費率	%	9.2	9.3	8.6	20.8	22.9
	銅	mg/l	—	—	—	—	—
	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		8月6日	8月6日	8月6日	8月6日	8月6日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		10:06	10:44	11:11	11:38	12:16
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.280	0.364	0.029	0.231	—
	全水深	m	0.19	0.19	0.15	0.51	0.90
	採水水深	m	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10
	気温	℃	33.0	33.5	34.5	33.5	35.0
	水温	℃	27.9	30.1	31.4	30.7	31.0
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	48	13
生活項目	pH (25℃)		8.1	8.8	8.6	8.0	8.2
	BOD	mg/l	0.6	1.1	1.2	2.7	2.9
	COD	mg/l	3.0	3.5	4.8	7.0	7.0
	SS	mg/l	2	5	2	11	40
	DO	mg/l	9.1	11	11	7.3	7.8
	大腸菌群数	MPN/100ml	33,000	7,900	4,900	79,000	11,000
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	200	110	420	11,000	93
	総窒素	mg/l	0.72	0.88	0.48	2.59	1.77
	総りん	mg/l	0.299	0.285	0.215	0.584	0.283
健康項目	カドミウム	mg/l	—	<0.001	<0.001	<0.001	—
	シアン	mg/l	—	ND	ND	ND	—
	鉛	mg/l	—	<0.005	<0.005	<0.005	—
	六価クロム	mg/l	—	<0.005	<0.005	<0.005	—
	ヒ素	mg/l	—	<0.001	<0.001	<0.001	—
	総水銀	mg/l	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	<0.0005	<0.0005	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.001	<0.001	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	<0.0002	<0.0002	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	<0.0004	<0.0004	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	<0.001	<0.001	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	<0.0006	<0.0006	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.004	<0.004	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	<0.0002	<0.0002	—
	チウラム	mg/l	—	—	<0.0006	<0.0006	—
	シマジン	mg/l	—	—	<0.0003	<0.0003	—
	チオベンカルブ	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—
ベンゼン	mg/l	—	—	<0.001	<0.001	—	
セレン	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	<0.08	<0.08	—	
ホウ素	mg/l	—	—	0.03	0.02	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03	0.15	0.02	0.51	<0.01
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	0.02	0.02	0.23	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	0.47	0.15	1.10	—
	有機態窒素	mg/l	—	0.24	0.29	0.75	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	0.88	0.48	2.59	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	0.253	0.184	0.509	—
	総有機態炭素	mg/l	1.3	1.6	2.4	3.3	—
	クロロフィルa	mg/m ³	4.7	10.3	7.6	—	—
	濁度	度(ホルマジン)	2.0	3.5	2.1	6.7	30.2
	地質その他	電気伝導率	mS/m	15.2	15.7	23.9	26.9
塩化物イオン		mg/l	—	—	18.1	29.9	—
MBAS		mg/l	—	—	0.05	0.04	—
DO飽和度		%	117	146	149	98	105
BOD消費率		%	7.6	11.9	13.2	36.2	37.6
銅		mg/l	—	<0.01	<0.01	<0.01	—
亜鉛		mg/l	—	<0.01	<0.01	<0.01	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		9月3日	9月3日	9月3日	9月3日	9月3日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		9:27	9:55	10:22	10:52	11:17
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.575	0.559	0.069	0.198	—
	全水深	m	0.22	0.39	0.18	0.51	1.00
	採水水深	m	0.05	0.10	0.05	0.10	0.10
	気温	℃	32.5	32.1	32.6	30.5	30.5
	水温	℃	25.3	26.7	27.2	26.9	27.5
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	93	18
生活項目	pH (25℃)		7.9	8.5	8.6	7.7	7.9
	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	1.5	1.7
	COD	mg/l	2.5	3.1	3.6	5.7	6.1
	SS	mg/l	2	3	1	7	32
	DO	mg/l	9.1	10	10	5.7	6.9
	大腸菌群数	MPN/100ml	11,000	33,000	17,000	22,000	33,000
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	88	210	940	4,600	220
	総窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総りん	mg/l	—	—	—	—	—
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	有機態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	—	—	—	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—
	総有機態炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—
	濁度	度(ホルマジン)	1.9	2.0	1.3	4.6	21.3
地質その他	電気伝導率	mS/m	13.4	14.5	19.3	27.6	26.7
	塩化物イオン	mg/l	—	—	13.6	29.7	—
	MBAS	mg/l	—	—	—	—	—
	DO飽和度	%	113	127	128	72.3	88.3
	BOD消費率	%	1.4	5.1	6.0	21.8	23.0
	銅	mg/l	—	—	—	—	—
	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		10月8日	10月8日	10月8日	10月8日	10月8日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		8:32	9:00	9:35	10:16	11:12
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.730	0.828	0.480	0.298	—
	全水深	m	0.26	0.45	0.40	0.56	1.00
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	19.7	23.4	23.5	23.5	23.8
	水温	℃	18.3	19.3	19.2	20.7	20.9
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	89	43
生活項目	pH (25℃)		7.8	8.2	7.9	7.5	7.7
	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	2.1	1.3
	COD	mg/l	1.5	1.6	1.8	4.4	3.3
	SS	mg/l	1	1	2	5	11
	DO	mg/l	9.6	10	9.8	6.8	7.3
	大腸菌群数	MPN/100ml	11,000	24,000	7,900	2,400,000	79,000
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	150	180	2,400	21,000	3,700
	総窒素	mg/l	—	—	—	—	—
総りん	mg/l	—	—	—	—	—	
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	有機態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	—	—	—	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—
	総有機態炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—
濁度	度(ホルマジン)	1.8	1.5	1.6	3.4	8.4	
地質その他	電気伝導率	mS/m	10.6	11.2	12.9	26.7	19.9
	塩化物イオン	mg/l	—	—	10.6	29.0	—
	MBAS	mg/l	—	—	—	—	—
	DO飽和度	%	105	112	109	77.9	83.9
	BOD消費率	%	4.2	1.3	5.5	25.9	15.4
	銅	mg/l	—	—	—	—	—
亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—	

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		10:00	10:25	10:45	11:00	11:28
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.807	0.620	0.190	0.179	—
	全水深	m	0.21	0.20	0.22	0.42	0.80
	採水水深	m	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10
	気温	℃	19.5	20.0	21.0	21.0	21.0
	水温	℃	15.3	16.1	15.8	17.8	17.5
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	63	38
生活項目	pH (25℃)		7.9	8.2	8.1	7.9	7.9
	BOD	mg/l	0.9	0.9	1.2	2.7	1.0
	COD	mg/l	1.4	1.9	2.3	6.0	3.5
	SS	mg/l	2	2	4	13	16
	DO	mg/l	10	11	10	6.9	8.0
	大腸菌群数	MPN/100ml	7900	13000	24000	46000	33000
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	160	290	3200	6000	3200
	総窒素	mg/l	0.69	0.93	1.15	2.95	1.64
	総りん	mg/l	0.046	0.066	0.087	0.534	0.136
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.01	0.01	0.03	0.52	0.10
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	0.01	0.02	0.17	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	0.86	1.04	1.82	—
	有機態窒素	mg/l	—	0.05	0.06	0.44	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	0.93	1.15	2.95	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	0.054	0.074	0.477	—
	総有機態炭素	mg/l	0.6	0.8	0.9	2.6	—
	クロロフィルa	mg/m ³	2.4	4.2	3.8	—	—
	濁度	度(ホルマジン)	1.5	1.7	1.9	8.4	12.0
	地質その他	電気伝導率	mS/m	10.8	11.7	15.0	34.7
塩化物イオン		mg/l	—	—	11.2	44.6	—
MBAS		mg/l	—	—	0.02	0.05	—
DO飽和度		%	103	115	104	74.8	86.2
BOD消費率		%	9.2	8.5	12.3	34.3	12.1
銅		mg/l	—	—	<0.01	—	—
亜鉛		mg/l	—	—	<0.01	—	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		12月3日	12月3日	12月3日	12月3日	12月3日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		9:51	10:31	10:56	11:20	11:52
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.848	0.435	0.257	0.208	—
	全水深	m	0.21	0.33	0.29	0.41	1.10
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	14.0	13.7	15.0	15.0	16.0
	水温	℃	11.6	12.2	12.0	14.1	12.5
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	70	38
生活項目	pH (25℃)		7.9	8.2	8.0	7.8	7.9
	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.6	2.7	1.1
	COD	mg/l	1.7	1.9	2.3	7.1	3.9
	SS	mg/l	2	2	2	7	14
	DO	mg/l	11	12	11	7.1	9.6
	大腸菌群数	MPN/100ml	2200	7900	17000	140000	4600
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	410	330	1200	6600	720
	総窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総りん	mg/l	—	—	—	—	—
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	有機態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	—	—	—	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—
	総有機態炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—
	濁度	度(ホルマジン)	1.6	1.7	1.9	4.8	9.6
	地質その他	電気伝導率	mS/m	11.8	12.0	15.1	34.9
塩化物イオン		mg/l	—	—	12.0	43.9	—
MBAS		mg/l	—	—	—	—	—
DO飽和度		%	104	116	105	71.4	93.1
BOD消費率		%	5.1	3.0	7.0	34.4	12.9
銅		mg/l	—	—	—	—	—
亜鉛		mg/l	—	—	—	—	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		1月7日	1月7日	1月7日	1月7日	1月7日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		曇	曇	曇	曇	曇
	時刻		9:32	9:58	10:17	10:36	11:05
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.605	0.667	0.297	0.154	—
	全水深	m	0.17	0.23	0.36	0.44	0.90
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	13.5	13.5	13.2	12.9	15.0
	水温	℃	8.4	8.5	8.3	10.3	9.9
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	90	52
生活項目	pH (25℃)		8.0	8.5	8.0	7.5	7.8
	BOD	mg/l	0.6	1.0	1.2	4.4	1.6
	COD	mg/l	1.7	2.0	2.1	6.4	4.0
	SS	mg/l	1	2	3	5	10
	DO	mg/l	12	14	11	6.9	9.8
	大腸菌群数	MPN/100ml	1,300	3,300	24,000	110,000	7,900
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	98	110	110	7,000	110
	総窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総りん	mg/l	—	—	—	—	—
	健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—
シアン		mg/l	—	—	—	—	—
鉛		mg/l	—	—	—	—	—
六価クロム		mg/l	—	—	—	—	—
ヒ素		mg/l	—	—	—	—	—
総水銀		mg/l	—	—	—	—	—
アルキル水銀		mg/l	—	—	—	—	—
PCB		mg/l	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン		mg/l	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン		mg/l	—	—	—	—	—
四塩化炭素		mg/l	—	—	—	—	—
ジクロロメタン		mg/l	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン		mg/l	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	—	—	—	—	—
チウラム		mg/l	—	—	—	—	—
シマジン		mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	有機態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	—	—	—	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—
	総有機態炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—
濁度	度(ホルマジン)	1.9	2.3	4.3	4.6	7.4	
地質その他	電気伝導率	mS/m	11.3	11.8	14.0	32.2	26.7
	塩化物イオン	mg/l	—	—	10.3	39.1	—
	MBAS	mg/l	—	—	—	—	—
	DO飽和度	%	106	124	96.7	63.6	89.5
	BOD消費率	%	6.5	9.8	11.8	51.3	17.3
	銅	mg/l	—	—	—	—	—
	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		9:55	10:35	11:05	12:10	11:35
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	0.470	0.602	0.303	0.270	—
	全水深	m	0.27	0.36	0.36	0.15	0.80
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	11.0	14.1	14.0	16.1	16.1
	水温	℃	9.5	9.8	10.1	12.1	12.0
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	34	28
生活項目	pH (25℃)		8.2	8.7	8.3	7.7	7.9
	BOD	mg/l	1.1	1.7	1.0	4.4	1.4
	COD	mg/l	1.8	2.3	2.1	7.3	3.6
	SS	mg/l	2	5	2	12	16
	DO	mg/l	13	15	13	8.5	9.9
	大腸菌群数	MPN/100ml	4,900	4,900	4,900	22,000	1,300
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	1,200	940	280	760	22
	総窒素	mg/l	0.63	0.71	0.68	3.81	1.52
	総りん	mg/l	0.041	0.058	0.042	0.371	0.133
健康項目	カドミウム	mg/l	—	<0.001	<0.001	<0.001	—
	シアン	mg/l	—	ND	ND	ND	—
	鉛	mg/l	—	<0.005	<0.005	<0.005	—
	六価クロム	mg/l	—	<0.005	<0.005	<0.005	—
	ヒ素	mg/l	—	<0.001	<0.001	<0.001	—
	総水銀	mg/l	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	<0.0005	<0.0005	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.001	<0.001	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	<0.0002	<0.0002	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	<0.0004	<0.0004	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	<0.001	<0.001	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	<0.0006	<0.0006	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.004	<0.004	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	<0.0002	<0.0002	—
	チウラム	mg/l	—	—	<0.0006	<0.0006	—
	シマジン	mg/l	—	—	<0.0003	<0.0003	—
	チオベンカルブ	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—
ベンゼン	mg/l	—	—	<0.001	<0.001	—	
セレン	mg/l	—	—	<0.002	<0.002	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	<0.08	<0.08	—	
ホウ素	mg/l	—	—	0.02	0.03	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	1.73	0.20
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	0.01	<0.01	0.12	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	0.52	0.58	1.47	—
	有機態窒素	mg/l	—	0.17	0.08	0.49	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	0.71	0.68	3.81	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	0.032	0.025	0.274	—
	総有機態炭素	mg/l	0.6	0.7	0.8	3.5	—
	クロロフィルa	mg/m ³	9.0	15.4	5.2	—	—
	濁度	度(ホルマジン)	1.6	2.4	1.4	9.5	11.3
	地質その他	電気伝導率	mS/m	11.4	11.6	13.2	31.2
塩化物イオン		mg/l	—	—	13.1	33.5	—
MBAS		mg/l	—	—	<0.02	0.09	—
DO飽和度		%	118	137	119	81.7	94.9
BOD消費率		%	10.5	14.4	9.8	48.2	15.6
銅		mg/l	—	<0.01	<0.01	<0.01	—
亜鉛		mg/l	—	<0.01	<0.01	0.01	—

	観測所名	単位	鉄道橋	天満公園前	旭町	半造橋	不知火
一般項目	採水日		3月10日	3月10日	3月10日	3月10日	3月10日
	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心
	天候		晴	晴	晴	晴	晴
	時刻		9:55	10:22	10:52	11:22	11:47
	水位	m	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /sec	1.047	0.596	0.579	0.290	—
	全水深	m	0.23	0.37	0.40	0.54	0.80
	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温	℃	13.1	14.0	14.2	15.0	15.5
	水温	℃	9.2	9.8	9.5	12.1	12.5
	外観		無色透明	無色透明	無色透明	灰緑色淡濁	灰緑色淡濁
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	>100	>100	>100	33	46
生活項目	pH (25℃)		8.1	8.7	8.5	7.5	7.7
	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	5.1	0.7
	COD	mg/l	1.9	2.1	2.2	7.0	2.9
	SS	mg/l	2	2	1	34	11
	DO	mg/l	12	14	14	8.4	9.9
	大腸菌群数	MPN/100ml	3,300	1,400	7,000	49,000	3,300
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	210	410	760	8,600	1,900
	総窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総りん	mg/l	—	—	—	—	—
健康項目	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—
	シアン	mg/l	—	—	—	—	—
	鉛	mg/l	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/l	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—
	PCB	mg/l	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—
	シマジン	mg/l	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	
セレン	mg/l	—	—	—	—	—	
CNP	mg/l	—	—	—	—	—	
フッ素	mg/l	—	—	—	—	—	
ホウ素	mg/l	—	—	—	—	—	
富栄養化関連	アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	有機態窒素	mg/l	—	—	—	—	—
	総窒素(総和法)	mg/l	—	—	—	—	—
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	—	—	—	—	—
	総有機態炭素	mg/l	—	—	—	—	—
	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—
	濁度	度(ホルマジン)	2.1	2.4	1.8	22.1	10.7
地質その他	電気伝導率	mS/m	10.5	11.1	12.4	26.9	19.1
	塩化物イオン	mg/l	—	—	9.2	28.6	—
	MBAS	mg/l	—	—	—	—	—
	DO飽和度	%	108	128	127	80.8	96.0
	BOD消費率	%	2.6	4.1	4.9	59.2	7.4
	銅	mg/l	—	—	—	—	—
	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	—

底質月表

2008年 9月

	観測所名	単位	天満公園前	旭町
	採水日		9月3日	9月3日
	天候		晴	晴
	時刻		10:05	10:24
	気温	℃	32.1	32.6
	泥色		茶褐色	茶褐色
	総水銀	mg/kg	<0.05	<0.05
	カドミウム	mg/kg	0.1	0.09
	鉛	mg/kg	5.0	7.2
	ヒ素	mg/kg	0.17	0.14
	強熱減量	%	2.2	3.1