公共用水域測定結果表

湖-2-A

	水系名	湖沼・クリーク											
	水域名	湖沼・北山ダム貯水池											
	調査地点	北山ダム中央A(表層)											
	年月日	H26.4.17	H26.5.7	H26.6.9	H26.7.22	H26.8.27	H26.9.11	H26.10.20	H26.11.20	H26.12.24	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.6
	時刻	10:00	13:43	9:26	13:45	10:01	10:56	10:10	9:40	9:15	10:00	8:43	9:07
一般項目	天候	02	02	02	02	03	02	02	02	03	02	02	03
	採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	全水深(m)	20.50	20.80	21.90	20.80	20.40	18.30	6.40	4.90	5.20	9.80	16.00	17.60
	採取水深(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	気温(℃)	18.4	22.8	25.6	29.5	24.6	24.8	16.4	9.9	3.9	2.4	0.5	5.0
	水温(℃)	15.7	19.0	23.0	28.4	24.6	25.0	16.5	11.2	6.1	6.1	6.0	6.9
	色相	181	081	081	080	081	081	081	081	081	180	181	180
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)												
	透明度(m)	2.1	1.6	1.8	2.0	1.8	1.6	1.0	1.1	1.5	2.0	1.5	1.8
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00
生活環境項目	pH	9.1	9.3	8.8	9.6	9.5	9.5	7.7	7.3	7.3	7.4	8.3	*8.8*
	BOD(mg/l)												
	COD(mg/l)	3.1	3.7	4.2	4.1	3.7	3.7	3.3	1.9	1.2	1.5	2.4	*3.1*
	CODアルカリ(mg/l)												
	DO(mg/l)	13	13	10	12	11	12	11	10	11	12	13	14
	SS(mg/l)	1	1	1	2	2	1	7	5	3	3	3	3
	大腸菌群数(MPN/100ml)	1.3E+01	3.3E+01	7.9E+02	1.7E+02	*1.7E+03*	1.7E+02	4.6E+02	4.9E+02	1.7E+03	3.3E+02	1.7E+01	1.7E+01
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)												
	全窒素(mg/l)	0.45	*0.64*	0.34	0.40	0.32	0.36	*0.79*	*0.72*	*0.72*	*0.78*	*0.70*	*0.63*
	全燐(mg/l)	0.015	0.029	0.025	0.030	*0.032*	0.033	*0.041*	0.030	0.028	*0.031*	*0.035*	0.026
	全亜鉛(mg/l)					0.001						0.001	
	ノニルフェノール(mg/l)												
	LAS(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)												
	ひ素(mg/l)												
	総水銀(mg/l)												
	アルキル水銀(mg/l)												
	PCB(mg/l)												
	ジクロロメタン(mg/l)												
	四塩化炭素(mg/l)												
	1,2-ジクロロエタン(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)												
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)												
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
	トリクロロエチレン(mg/l)												
	テトラクロロエチレン(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)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.19	0.07	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.42	0.53	0.61	0.65	0.47	0.38
	フッ素(mg/l)												
	ホウ素(mg/l)												
	1,4-ジオキサン(mg/l)												
特殊	銅(mg/l)												
	溶解性鉄(mg/l)												
	溶解性マンガン(mg/l)												
	総クロム(mg/l)												
その他項目	大腸菌数(個/100ml)												
	亜硝酸態窒素(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸態窒素(mg/l)	0.18	0.06	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.41	0.52	0.60	0.64	0.46	0.37
	アンモニア態窒素(mg/l)	0.01	0.12	0.04	0.03	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04
	リン酸態リン(mg/l)	<0.003	0.010	<0.003	0.006	<0.003	0.012	0.006	0.003	0.015	0.014	<0.003	<0.003
	塩化物イオン(mg/l)	5	7	5	5	5	7	8	7	8	7	8	6
	陰イオン界面活性剤(mg/l)												
	クロロフィルa(mg/m^3)	11	15	9.2	14	19	13	31	13	0.7	7.6	31	23
	トリハロメタン生成能(mg/l)												
	クロロホルム生成能(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/l)												
	ブロモホルム生成能(mg/l)												

公共用水域測定結果表

湖-2-C

	水系名	湖沼・クリーク											
	水域名	湖沼・北山ダム貯水池											
	調査地点	北山ダム中央C(下層)											
	年月日	H26.4.17	H26.5.7	H26.6.9	H26.7.22	H26.8.27	H26.9.11	H26.10.20	H26.11.20	H26.12.24	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.6
	時刻	10:04	13:48	9:32	13:50	10:10	11:03	10:14	9:46	9:21	10:12	8:49	9:13
一般項目	天候	02	02	02	02	03	02	02	02	03	02	02	03
	採取位置	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	全水深(m)	20.50	20.80	21.90	20.80	20.40	18.30	6.40	4.90	5.20	9.80	16.00	17.60
	採取水深(m)	19.5	19.8	20.9	19.8	19.4	17.3	5.4	3.9	4.2	8.8	15.0	16.6
	気温(℃)	18.4	22.8	25.6	29.5	24.7	24.8	16.5	9.9	3.9	2.5	0.6	5.1
	水温(℃)	8.2	9.6	13.0	11.5	11.0	9.0	15.0	10.5	6.1	5.8	6.0	6.3
	色相	181	081	081	080	081	081	081	081	081	180	181	180
	臭気	011	011	011	011	251	251	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	22	>30	>30	>30	>30	>30
	透明度(m)												
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00
生活環境項目	pH												
	BOD(mg/l)												
	COD(mg/l)												
	CODアルカリ(mg/l)												
	DO(mg/l)	7.0	*4.6*	*2.3*	*0.5*	*0.8*	*0.9*	9.4	10	11	11	12	12
	SS(mg/l)												
	大腸菌群数(MPN/100ml)												
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)												
	全窒素(mg/l)												
	全燐(mg/l)												
	全亜鉛(mg/l)												
	ノニルフェノール(mg/l)												
	LAS(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)												
	ひ素(mg/l)												
	総水銀(mg/l)												
	アルキル水銀(mg/l)												
	PCB(mg/l)												
	ジクロロメタン(mg/l)												
	四塩化炭素(mg/l)												
	1,2-ジクロロエタン(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)												
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)												
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
	トリクロロエチレン(mg/l)												
	テトラクロロエチレン(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)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)												
	フッ素(mg/l)												
	ホウ素(mg/l)												
	1,4-ジオキサン(mg/l)												
特殊	銅(mg/l)												
	溶解性鉄(mg/l)												
	溶解性マンガン(mg/l)												
	総クロム(mg/l)												
その他項目	大腸菌数(個/100ml)												
	亜硝酸態窒素(mg/l)												
	硝酸態窒素(mg/l)												
	アンモニア態窒素(mg/l)												
	リン酸態リン(mg/l)												
	塩化物イオン(mg/l)												
	陰イオン界面活性剤(mg/l)												
	クロロフィルa(mg/m^3)												
	トリハロメタン生成能(mg/l)												
	クロロホルム生成能(mg/l)												
	ブロモジクロロメタン生成能(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/l)												
	ブロモホルム生成能(mg/l)												

公共用水域測定結果表

湖-1-A

	水系名	湖沼・クリーク											
	水域名	湖沼・北山ダム貯水池											
	調査地点	北山ダムﾀﾞﾑサイトA(表層)											
	年月日	H26.4.17	H26.5.7	H26.6.9	H26.7.22	H26.8.27	H26.9.11	H26.10.20	H26.11.20	H26.12.24	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.6
	時刻	9:30	13:15	8:55	13:15	8:05	8:00	9:15	8:44	8:35	8:35	8:05	8:38
一般項目	天候	02	02	02	02	02	02	03	02	03	02	02	03
	採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	全水深(m)	32.50	32.80	33.90	32.80	32.40	30.30	18.40	16.90	17.10	21.80	24.00	29.60
	採取水深(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	気温(℃)	18.3	22.5	25.9	30.7	23.6	21.2	15.9	9.4	3.9	0.5	−0.7	4.0
	水温(℃)	16.9	19.4	23.0	28.7	24.9	23.6	16.5	11.1	5.8	5.0	5.6	6.9
	色相	180	081	081	080	081	081	081	081	180	180	181	180
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)												
	透明度(m)	1.6	3.2	1.6	2.0	1.7	1.5	1.1	1.4	1.0	1.8	1.5	1.8
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00
生活環境項目	pH	*9.1*	*9.1*	*9.2*	*9.4*	*9.5*	9.5	7.9	7.4	7.3	7.4	8.4	*8.7*
	BOD(mg/l)												
	COD(mg/l)	*3.1*	*2.9*	*4.7*	*3.7*	*3.6*	*3.5*	*3.2*	2.5	1.9	1.3	2.6	*3.1*
	CODｱﾙｶﾘ(mg/l)												
	DO(mg/l)	12	11	11	10	11	12	11	10	11	11	13	13
	SS(mg/l)	1	<1	1	1	2	1	5	5	5	2	3	3
	大腸菌群数(MPN/100ml)	1.3E+01	2.0E+00	3.3E+02	7.9E+01	2.4E+02	3.3E+02	7.9E+02	7.9E+01	7.0E+02	3.3E+01	1.3E+01	**<2.0E+00**
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質(mg/l)												
	全窒素(mg/l)	*0.47*	0.50	*0.42*	0.38	0.33	0.39	*0.74*	*0.73*	*0.78*	*0.79*	*0.78*	*0.67*
	全燐(mg/l)	0.016	0.019	0.025	*0.033*	0.025	*0.032*	*0.033*	0.027	*0.037*	0.022	*0.033*	0.026
	全亜鉛(mg/l)					0.001						0.002	
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ(mg/l)												
	LAS(mg/l)												
健康項目	ｶﾄﾞﾐｳﾑ(mg/l)												
	シアン(mg/l)												
	鉛(mg/l)												
	六価ｸﾛﾑ(mg/l)												
	ひ素(mg/l)												
	総水銀(mg/l)												
	ｱﾙｷﾙ水銀(mg/l)												
	PCB(mg/l)												
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ(mg/l)												
	四塩化炭素(mg/l)												
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ(mg/l)												
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(mg/l)												
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(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)												
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(mg/l)												
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(mg/l)												
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ(mg/l)												
	ﾁｳﾗﾑ(mg/l)												
	ｼﾏｼﾞﾝ(mg/l)												
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ(mg/l)												
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ(mg/l)												
	ｾﾚﾝ(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.19	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.41	0.52	0.60	0.63	0.46	0.40
	ﾌｯ素(mg/l)												
	ﾎｳ素(mg/l)												
	1,4−ｼﾞｵｷｻﾝ(mg/l)												
特殊	銅(mg/l)												
	溶解性鉄(mg/l)												
	溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ(mg/l)												
	総ｸﾛﾑ(mg/l)												
その他項目	大腸菌数(個/100ml)												
	亜硝酸態窒素(mg/l)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸態窒素(mg/l)	0.18	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.40	0.51	0.59	0.62	0.45	0.39
	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素(mg/l)	0.01	0.13	0.04	0.03	0.01	0.01	0.02	0.03	0.05	0.05	0.07	0.09
	ﾘﾝ酸態ﾘﾝ(mg/l)	<0.003	0.008	<0.003	0.003	0.003	0.007	0.004	<0.003	0.007	0.006	<0.003	<0.003
	塩化物ｲｵﾝ(mg/l)	6	6	4	5	4	4	7	7	7	7	7	6
	陰ｲｵﾝ界面活性剤(mg/l)												
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa(mg/m^3)	12	5.9	9.2	10	14	13	26	21	6.3	4.2	32	16
	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能(mg/l)												
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能(mg/l)												
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能(mg/l)												
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能(mg/l)												
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能(mg/l)												

公共用水域測定結果表

湖-1-C

	水系名	湖沼・クリーク											
	水域名	湖沼・北山ダム貯水池											
	調査地点	北山ダムﾀﾞﾑｻｲﾄC(下層)											
	年月日	H26.4.17	H26.5.7	H26.6.9	H26.7.22	H26.8.27	H26.9.11	H26.10.20	H26.11.20	H26.12.24	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.6
	時刻	9:40	13:25	9:10	13:21	8:16	8:06	9:25	8:54	8:41	8:45	8:11	8:45
一般項目	天候	02	02	02	02	02	02	03	02	03	02	02	03
	採取位置	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	全水深(m)	32.50	32.80	33.90	32.80	32.40	30.30	18.40	16.90	17.10	21.80	24.00	29.60
	採取水深(m)	31.5	31.8	32.9	31.8	31.4	29.3	17.4	15.9	16.1	20.8	23.0	28.6
	気温(℃)	18.3	22.5	26.0	30.7	23.8	21.2	15.9	9.8	3.9	0.6	−0.6	4.1
	水温(℃)	7.0	9.7	9.3	9.5	8.5	8.6	8.3	9.6	5.5	4.8	5.4	5.9
	色相	180	081	081	080	081	081	081	081	180	180	181	180
	臭気	011	011	011	011	251	251	251	251	011	011	011	011
	透視度(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	20	>30	>30	>30	>30
	透明度(m)												
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00
生活環境項目	pH	7.2	7.0	7.2	7.0	6.9	6.8	6.7	6.8	7.2	7.4	7.4	7.5
	BOD(mg/l)												
	COD(mg/l)	1.6	1.1	1.5	1.1	3.6	3.7	4.6	5.0	1.7	1.3	1.6	2.0
	CODｱﾙｶﾘ(mg/l)												
	DO(mg/l)	8.3	*7.2*	*5.2*	*4.0*	*<0.5*	*<0.5*	*1.3*	*0.7*	10	11	11	11
	SS(mg/l)	1	<1	<1	<1	2	2	*13*	*21*	4	3	2	3
	大腸菌群数(MPN/100ml)												
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質(mg/l)												
	全窒素(mg/l)												
	全燐(mg/l)												
	全亜鉛(mg/l)												
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ(mg/l)												
	LAS(mg/l)												
健康項目	ｶﾄﾞﾐｳﾑ(mg/l)												
	シアン(mg/l)												
	鉛(mg/l)												
	六価ｸﾛﾑ(mg/l)												
	ひ素(mg/l)												
	総水銀(mg/l)												
	ｱﾙｷﾙ水銀(mg/l)												
	PCB(mg/l)												
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ(mg/l)												
	四塩化炭素(mg/l)												
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ(mg/l)												
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(mg/l)												
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(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)												
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(mg/l)												
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(mg/l)												
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ(mg/l)												
	ﾁｳﾗﾑ(mg/l)												
	ｼﾏｼﾞﾝ(mg/l)												
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ(mg/l)												
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ(mg/l)												
	ｾﾚﾝ(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)												
	ﾌｯ素(mg/l)												
	ﾎｳ素(mg/l)												
	1,4−ｼﾞｵｷｻﾝ(mg/l)												
特殊	銅(mg/l)												
	溶解性鉄(mg/l)												
	溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ(mg/l)												
	総ｸﾛﾑ(mg/l)												
その他項目	大腸菌数(個/100ml)												
	亜硝酸態窒素(mg/l)												
	硝酸態窒素(mg/l)												
	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素(mg/l)												
	ﾘﾝ酸態ﾘﾝ(mg/l)												
	塩化物ｲｵﾝ(mg/l)	9	11	7	7	7	4	7	8	7	8	8	8
	陰ｲｵﾝ界面活性剤(mg/l)												
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa(mg/m^3)												
	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能(mg/l)												
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能(mg/l)												
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能(mg/l)												
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能(mg/l)												
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能(mg/l)												