

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	調査機関									
501-1	B	2008	鹿野川湖	国土交通省									
			地点名	鹿野川湖堰堤									
一般項目													
採取月日	421	421	421	520	520	520	617	617	617	715	715	715	
採取時刻	1125	1140	1210	915	933	950	1040	1050	1100	1105	1112	1127	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	24.1	24.1	24.1	18.0	18.0	18.0	24.8	24.8	24.8	33.8	33.8	33.8	
水温(°C)	15.9	8.8	7.0	20.1	9.1	7.2	23.2	14.5	7.4	29.9	17.8	7.6	
流量(m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	0.50	19.20	37.30	0.50	19.40	37.70	0.50	19.00	37.10	0.50	19.80	38.60	
全水深(m)	38.30	38.30	38.30	38.70	38.70	38.70	38.10	38.10	38.10	39.60	39.60	39.60	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.0	7.5	7.3	8.8	7.3	6.9	9.3	7.3	7.1	10.2	7.4	7.0	
D O (mg/l)	10	9.2	5.8	11	8.7	<0.5	12	6.7	2.0	16	6.5	<0.5	
B O D (mg/l)	1.1	0.5	1.0	1.3	0.5	1.5	2.0	<0.5	2.1	2.0	<0.5	<0.5	
C O D (mg/l)	2.9	2.6	2.0	3.2	2.2	5.6	4.5	2.7	2.6	5.5	2.6	5.1	
S S (mg/l)	2	2	2	1	<1	7	4	2	2	5	3	9	
大腸菌群数(MPN/100ml)	33	33	110	230	70	280	220	330	1100	33	140	350	
全窒素(mg/l)	0.97	1.1	1.2	0.78	1.1	2.80	0.90	1.1	1.4	0.38	0.88	3.1	
全燐(mg/l)	0.036	0.039	0.026	0.027	0.033	0.420	0.047	0.050	0.035	0.039	0.059	0.220	
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)													
全シアン(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)													
P C B (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-ジクロロベンゼン(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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.70	0.9	0.76	0.50	1.0	0.27	0.52	0.91	0.60	<0.01	0.80	0.08	
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-1	B	2008	地点名	鹿野川湖堰堤									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	819	819	819	922	922	922	1020	1020	1020	1111	1111	1111	
採取時刻	1130	1155	1215	1100	1120	1130	1100	1115	1135	935	950	1100	
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	31.2	31.2	31.2	26.0	26.0	26.0	23.0	23.0	23.0	12.4	12.4	12.4	
水温 (°C)	7.8	31.2	19.8	25.2	21.8	8.0	21.6	18.8	8.0	16.9	15.8	8.1	
流量 (m³/S)													
採取位置	13	11	12	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	34.60	0.50	17.80	0.50	19.50	37.90	0.50	20.00	39.00	0.50	17.60	34.20	
全水深 (m)	35.60	35.60	35.60	38.90	38.90	38.90	40.00	40.00	40.00	35.20	35.20	35.20	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.0	10.2	7.4	8.3	7.2	7.0	9.1	7.6	7.0	7.6	7.6	7.1	
DO (mg/l)	<0.5	11	2.9	8.3	3.0	0.8	14	8.3	<0.5	7.0	6.9	<0.5	
BOD (mg/l)	0.7	1.9	0.7	1.1	1.0	<0.5	2.8	0.4	0.5	1.2	0.9	<0.5	
COD (mg/l)	6.7	8.6	2.4	3.9	3.8	2.0	11.0	3.1	8.7	2.6	3.0	3.9	
SS (mg/l)	17	10	1	4	3	3	21	2	40	3	6	5	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4900	170	280	490	490	1700	430	1700	1300	330	1700	140	
全窒素 (mg/l)	4.3	0.57	0.98	0.75	1.2	0.94	2.1	1.1	6.1	0.98	1.1	3.2	
全燐 (mg/l)	0.41	0.041	0.042	0.024	0.066	0.038	0.230	0.062	0.450	0.037	0.062	0.083	
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)		<0.001											
全シアン (mg/l)		<0.1											
鉛 (mg/l)		<0.005											
六価クロム (mg/l)		<0.02											
ヒ素 (mg/l)		<0.005											
総水銀 (mg/l)		<0.0005											
アルキル水銀 (mg/l)		<0.0005											
PCB (mg/l)		<0.0005											
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002											
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002											
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002											
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.1											
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006											
トリクロロエチレン (mg/l)		0.003											
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005											
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002											
チウラム (mg/l)		<0.0006											
シマジン (mg/l)		<0.0003											
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002											
ベンゼン (mg/l)		<0.001											
セレン (mg/l)		<0.002											
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.06	<0.01	0.80	0.47	0.90	0.81	0.63	0.93	0.03	0.79	0.85	0.21	
ふっ素 (mg/l)		<0.1											
ほう素 (mg/l)		<0.1											

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	調査機関									
501-1	B	2008	鹿野川湖	国土交通省									
			地点名	鹿野川湖堰堤									
一般項目													
採取月日	1216	1216	1216	119	119	119	217	217	217	310	310	310	
採取時刻	918	930	938	1135	1144	1155	1245	1300	1325	1224	1235	1250	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	5.9	5.9	5.9	12.0	12.0	12.0	6.8	6.8	6.8	13.7	13.7	13.7	
水温(°C)	10.4	10.2	8.2	7.7	7.2	7.0	8.3	7.1	6.9	11.0	8.5	7.1	
流量(m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	0.50	16.70	32.40	0.50	17.10	33.20	0.50	16.90	32.80	0.50	17.90	34.80	
全水深(m)	33.40	33.40	33.40	34.20	34.20	34.20	33.80	33.80	33.80	35.80	35.80	35.80	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.5	7.5	7.2	7.6	7.7	7.6	7.8	7.7	7.5	7.8	7.6	7.4	
DO(mg/l)	9.4	8.9	1.9	10	10	10	11	11	9.6	11	10	1.7	
BOD(mg/l)	0.7	0.8	1.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.8	1.1	<0.5	0.7	
COD(mg/l)	2.0	1.8	3.1	1.5	1.5	1.7	1.9	1.8	1.7	2.5	2.3	2.3	
SS(mg/l)	1	1	11	2	2	5	2	2	2	2	2	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)	130	79	79	49	49	170	23	33	49	130	540	140	
全窒素(mg/l)	0.99	1.0	2.1	0.96	0.95	1.0	0.95	0.95	0.95	0.98	0.95	1.2	
全燐(mg/l)	0.033	0.031	0.054	0.026	0.026	0.034	0.030	0.031	0.026	0.047	0.047	0.034	
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)							<0.001						
全シアン(mg/l)							<0.1						
鉛(mg/l)							<0.005						
六価クロム(mg/l)							<0.02						
ヒ素(mg/l)							<0.005						
総水銀(mg/l)							<0.0005						
アルキル水銀(mg/l)							<0.0005						
PCB(mg/l)							<0.0005						
ジクロロメタン(mg/l)							<0.002						
四塩化炭素(mg/l)							<0.0002						
1,2-ジクロロエタン(mg/l)							<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)							<0.002						
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)							<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)							<0.1						
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)							<0.0006						
トリクロロエチレン(mg/l)							0.003						
テトラクロロエチレン(mg/l)							<0.0005						
1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)							<0.0002						
チウラム(mg/l)							<0.0006						
シマジン(mg/l)							<0.0003						
チオベンカルブ(mg/l)							<0.002						
ベンゼン(mg/l)							<0.001						
セレン(mg/l)							<0.002						
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.86	0.84	0.44	0.83	0.80	0.80	0.82	0.87	0.82	0.80	0.82	0.80	
ふっ素(mg/l)							<0.1						
ほう素(mg/l)							<0.1						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-1	B	2008	地点名	鹿野川湖堰堤									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	421	421	520	520	520	617	617	617	715	715	715	
採取時刻	1125	1140	1210	915	933	950	1040	1050	1100	1105	1112	1127	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	24.1	24.1	24.1	18.0	18.0	18.0	24.8	24.8	24.8	33.8	33.8	33.8	
水温 (°C)	15.9	8.8	7.0	20.1	9.1	7.2	23.2	14.5	7.4	29.9	17.8	7.6	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.50	19.20	37.30	0.50	19.40	37.70	0.50	19.00	37.10	0.50	19.80	38.60	
全水深 (m)	38.30	38.30	38.30	38.70	38.70	38.70	38.10	38.10	38.10	39.60	39.60	39.60	
透明度 (m)													
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノプカルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
1,4-ジオキサソ (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	6.3	3.7	1.5	6.7	0.9	1.7	27	1.2	0.8	20.0	16.0	1.7	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	0.070	0.340	0.080	<0.05	1.900	0.060	<0.05	0.560	<0.05	<0.05	2.900	
リン酸態リン (mg/l)	0.016	0.026	0.016	<0.003	0.028	0.380	0.008	0.042	0.014	<0.003	0.035	0.190	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)													
2MIB (ng/l)													
トリハロメタン生成物 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-1	B	2008	地点名	鹿野川湖堰堤									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	819	819	819	922	922	922	1020	1020	1020	1111	1111	1111	
採取時刻	1130	1155	1215	1100	1120	1130	1100	1115	1135	935	950	1100	
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	31.2	31.2	31.2	26.0	26.0	26.0	23.0	23.0	23.0	12.4	12.4	12.4	
水温 (°C)	7.8	31.2	19.8	25.2	21.8	8.0	21.6	18.8	8.0	16.9	15.8	8.1	
流量 (m³/S)													
採取位置	13	11	12	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	34.60	0.50	17.80	0.50	19.50	37.90	0.50	20.00	39.00	0.50	17.60	34.20	
全水深 (m)	35.60	35.60	35.60	38.90	38.90	38.90	40.00	40.00	40.00	35.20	35.20	35.20	
透明度 (m)													
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノバルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	1.5	17.0	1.2	12.0	2.4	1.7	76.0	3.0	5.2	7.2	3.4	1.6	
アンモニア態窒素 (mg/l)	3.500	<0.05	<0.05	<0.05	0.070	<0.05	0.050	<0.05	5.100	<0.05	0.060	2.200	
リン酸態リン (mg/l)	0.390	<0.003	0.037	<0.003	0.052	0.032	0.006	0.045	0.390	0.020	0.038	0.063	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)													
2MIB (ng/l)													
トリハロメタン生成物 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-1	B	2008	地点名	鹿野川湖堰堤									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	1216	1216	1216	119	119	119	217	217	217	310	310	310	
採取時刻	918	930	938	1135	1144	1155	1245	1300	1325	1224	1235	1250	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	5.9	5.9	5.9	12.0	12.0	12.0	6.8	6.8	6.8	13.7	13.7	13.7	
水温 (°C)	10.4	10.2	8.2	7.7	7.2	7.0	8.3	7.1	6.9	11.0	8.5	7.1	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.50	16.70	32.40	0.50	17.10	33.20	0.50	16.90	32.80	0.50	17.90	34.80	
全水深 (m)	33.40	33.40	33.40	34.20	34.20	34.20	33.80	33.80	33.80	35.80	35.80	35.80	
透明度 (m)													
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノバルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
1,4-ジオキサソ (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	1.9	1.6	1.0	2.5	2.8	4.6	5.5	1.8	1.2	7.6	1.2	1.5	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.060	0.060	1.200	<0.05	<0.05	0.070	<0.05	<0.05	0.090	<0.05	<0.05	0.210	
リン酸態リン (mg/l)	0.022	0.022	0.010	0.018	0.018	0.020	0.018	0.024	0.019	0.035	0.036	0.019	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)													
2MIB (ng/l)													
トリハロメタン生成物 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2008	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	421	421	520	520	520	617	617	617	715	715	715	
採取時刻	1025	1035	1045	1045	1110	1115	955	1010	1020	1019	1030	1040	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	23.1	23.1	23.1	19.5	19.5	19.5	25.0	25.0	25.0	30.3	30.3	30.3	
水温(°C)	15.8	12.1	7.1	20.1	14.1	7.3	22.3	16.7	7.5	29.7	19.1	8.0	
流量(m ³ /S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	0.50	14.80	28.60	0.50	14.00	27.00	0.50	14.40	27.80	0.50	14.70	28.50	
全水深(m)	29.60	29.60	29.60	28.00	28.00	28.00	28.80	28.80	28.80	29.50	29.50	29.50	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.3	7.6	7.4	8.8	7.4	7.2	9.0	7.4	7.1	10.3	7.4	7.1	
DO(mg/l)	10	9.3	8.6	10	7.8	6.5	10	7.3	4.4	16	6.6	2.9	
BOD(mg/l)	1.7	0.5	<0.5	1.5	<0.5	0.6	2.0	<0.5	0.6	2.1	0.9	0.5	
COD(mg/l)	3.4	2.7	2.0	3.4	2.5	1.8	4.8	3.4	2.1	5.9	3.0	1.8	
SS(mg/l)	3	1	1	2	1	1	5	3	2	5	4	2	
大腸菌群数(MPN/100ml)	170	1300	490	1100	330	110	350	790	1700	33	220	280	
全窒素(mg/l)	1.1	1.1	1.2	0.82	0.89	1.2	1.0	1.0	1.2	0.38	0.86	1.2	
全燐(mg/l)	0.039	0.044	0.025	0.025	0.038	0.027	0.062	0.070	0.027	0.034	0.079	0.030	
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)													
全シアン(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)													
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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.74	0.84	0.87	0.51	0.77	0.94	0.51	0.82	1.1	<0.01	0.74	1.2	
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2008	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	819	819	819	922	922	922	1020	1020	1020	1111	1111	1111	
採取時刻	1020	1354	1414	1010	1028	1038	1012	1025	1040	1113	1125	1135	
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	4	
気温(°C)	28.5	28.5	28.5	25.8	25.8	25.8	21.0	21.0	21.0	13.0	13.0	13.0	
水温(°C)	8.6	30.7	20.8	25.7	23.1	13.2	20.9	19.1	14.7	17.1	16.4	15.4	
流量(m³/S)													
採取位置	13	11	12	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	25.50	0.50	13.20	0.50	13.50	26.00	0.50	15.20	29.40	0.50	11.50	22.00	
全水深(m)	26.50	26.50	26.50	27.00	27.00	27.00	30.40	30.40	30.40	23.00	23.00	23.00	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.4	10.2	7.5	9.1	7.8	7.2	8.3	7.6	7.2	7.5	7.6	7.6	
DO(mg/l)	2.4	12	2.4	11	7.4	1.0	10	7.3	3.5	6.4	6.9	8.7	
BOD(mg/l)	0.6	1.6	0.6	1.9	<0.5	0.9	1.1	<0.5	0.7	0.9	0.6	0.9	
COD(mg/l)	2.0	7.4	2.5	4.8	3.7	2.4	3.8	2.9	2.8	3.0	3.2	3.4	
SS(mg/l)	4	8	2	6	3	4	3	3	13	4	7	10	
大腸菌群数(MPN/100ml)	250	79	460	17000	5400	3500	3500	430	2800	790	2200	3500	
全窒素(mg/l)	1.3	0.49	0.87	0.72	1.2	0.84	1.0	1.0	1.2	1.1	1.2	1.3	
全燐(mg/l)	0.033	0.036	0.043	0.037	0.058	0.053	0.058	0.059	0.054	0.055	0.070	0.091	
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.001											
全シアン(mg/l)		<0.1											
鉛(mg/l)		<0.005											
六価クロム(mg/l)		<0.02											
ヒ素(mg/l)		<0.005											
総水銀(mg/l)		<0.0005											
アルキル水銀(mg/l)		<0.0005											
PCB(mg/l)		<0.0005											
ジクロロメタン(mg/l)		<0.002											
四塩化炭素(mg/l)		<0.0002											
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002											
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.1											
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006											
トリクロロエチレン(mg/l)		0.003											
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005											
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)		<0.0002											
チウラム(mg/l)		<0.0006											
シマジン(mg/l)		<0.0003											
チオベンカルブ(mg/l)		<0.002											
ベンゼン(mg/l)		<0.001											
セレン(mg/l)		<0.002											
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.99	<0.01	0.62	0.26	0.90	0.59	0.79	0.90	0.65	0.83	0.87	0.98	
ふっ素(mg/l)		<0.1											
ほう素(mg/l)		<0.1											

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2008	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	1216	1216	1216	119	119	119	217	217	217	310	310	310	
採取時刻	958	1010	1020	1055	1103	1112	1045	1055	1105	1125	1135	1145	
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	5.5	5.5	5.5	10.8	10.8	10.8	6.5	6.5	6.5	13.3	13.3	13.3	
水温(°C)	10.5	10.3	9.3	7.6	7.4	6.4	9.2	8.8	7.2	10.8	9.7	7.6	
流量(m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	0.50	11.90	22.80	0.50	12.80	24.90	0.50	12.30	13.60	0.50	13.10	25.20	
全水深(m)	23.80	23.80	23.80	25.90	25.90	25.90	24.60	24.60	24.60	26.20	26.20	26.20	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.5	7.6	7.4	7.7	7.6	7.7	8.2	8.0	7.6	7.7	7.6	7.5	
DO(mg/l)	9.6	9.2	9.0	10	10	11	12	12	10	11	10	8.9	
BOD(mg/l)	0.9	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	1.8	1.2	0.5	1.2	<0.5	0.5	
COD(mg/l)	2.1	1.8	1.8	1.8	1.5	1.8	2.7	2.4	1.9	2.9	2.2	1.9	
SS(mg/l)	2	2	3	2	1	3	4	3	4	4	3	2	
大腸菌群数(MPN/100ml)	1400	49	170	33	23	330	49	33	49	540	920	110	
全窒素(mg/l)	1.1	0.98	1.1	0.99	0.93	1.0	0.96	0.97	1.0	1.1	0.93	1.1	
全燐(mg/l)	0.040	0.032	0.037	0.028	0.026	0.029	0.035	0.029	0.033	0.065	0.050	0.036	
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)							<0.001						
全シアン(mg/l)							<0.1						
鉛(mg/l)							<0.005						
六価クロム(mg/l)							<0.02						
ヒ素(mg/l)							<0.005						
総水銀(mg/l)							<0.0005						
アルキル水銀(mg/l)							<0.0005						
PCB(mg/l)							<0.0005						
ジクロロメタン(mg/l)							<0.002						
四塩化炭素(mg/l)							<0.0002						
1,2-ジクロロエタン(mg/l)							<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)							<0.002						
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)							<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)							<0.1						
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)							<0.0006						
トリクロロエチレン(mg/l)							0.003						
テトラクロロエチレン(mg/l)							<0.0005						
1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)							<0.0002						
チウラム(mg/l)							<0.0006						
シマジン(mg/l)							<0.0003						
チオベンカルブ(mg/l)							<0.002						
ベンゼン(mg/l)							<0.001						
セレン(mg/l)							<0.002						
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.94	0.84	0.90	0.84	0.82	0.84	0.78	0.78	0.85	0.86	0.75	0.91	
ふっ素(mg/l)							<0.1						
ほう素(mg/l)							<0.1						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2008	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	421	421	520	520	520	617	617	617	715	715	715	
採取時刻	1025	1035	1045	1045	1110	1115	955	1010	1020	1019	1030	1040	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	23.1	23.1	23.1	19.5	19.5	19.5	25.0	25.0	25.0	30.3	30.3	30.3	
水温 (°C)	15.8	12.1	7.1	20.1	14.1	7.3	22.3	16.7	7.5	29.7	19.1	8.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.50	14.80	28.60	0.50	14.00	27.00	0.50	14.40	27.80	0.50	14.70	28.50	
全水深 (m)	29.60	29.60	29.60	28.00	28.00	28.00	28.80	28.80	28.80	29.50	29.50	29.50	
透明度 (m)													
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノバルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
1,4-ジオキサソ (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	12.0	2.6	1.2	5.9	1.7	0.9	27.0	3.0	0.6	24.0	27.0	1.8	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	0.080	0.190	0.080	<0.05	0.120	0.060	0.060	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
リン酸態リン (mg/l)	0.018	0.030	0.017	0.004	0.031	0.020	0.015	0.054	0.021	<0.003	0.042	0.020	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)													
2MIB (ng/l)													
トリハロメタン生成物 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									
501-2	B	2008	地点名	鹿野川湖中央									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	819	819	819	922	922	922	1020	1020	1020	1111	1111	1111	
採取時刻	1020	1354	1414	1010	1028	1038	1012	1025	1040	1113	1125	1135	
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	28.5	28.5	28.5	25.8	25.8	25.8	21.0	21.0	21.0	13.0	13.0	13.0	
水温 (°C)	8.6	30.7	20.8	25.7	23.1	13.2	20.9	19.1	14.7	17.1	16.4	15.4	
流量 (m³/S)													
採取位置	13	11	12	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	25.50	0.50	13.20	0.50	13.50	26.00	0.50	15.20	29.40	0.50	11.50	22.00	
全水深 (m)	26.50	26.50	26.50	27.00	27.00	27.00	30.40	30.40	30.40	23.00	23.00	23.00	
透明度 (m)													
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノプカルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	0.9	16.0	1.9	32.0	2.8	1.3	18.0	2.6	2.2	3.4	3.3	3.7	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.100	<0.05	0.070	0.050	<0.05	0.090	0.060	<0.05	0.300	0.050	0.060	0.070	
リン酸態リン (mg/l)	0.022	0.003	0.034	<0.003	0.045	0.042	0.019	0.045	0.023	0.032	0.042	0.055	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)													
2MIB (ng/l)													
トリハロメタン生成物 (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	鹿野川湖									調査機関	国土交通省
501-2	B	2008	地点名	鹿野川湖中央										
一般項目														
採取月日	1216	1216	1216	119	119	119	217	217	217	310	310	310		
採取時刻	958	1010	1020	1055	1103	1112	1045	1055	1105	1125	1135	1145		
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	5.5	5.5	5.5	10.8	10.8	10.8	6.5	6.5	6.5	13.3	13.3	13.3		
水温 (°C)	10.5	10.3	9.3	7.6	7.4	6.4	9.2	8.8	7.2	10.8	9.7	7.6		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.50	11.90	22.80	0.50	12.80	24.90	0.50	12.30	13.60	0.50	13.10	25.20		
全水深 (m)	23.80	23.80	23.80	25.90	25.90	25.90	24.60	24.60	24.60	26.20	26.20	26.20		
透明度 (m)														
特殊項目														
溶解性鉄 (mg/l)														
銅 (mg/l)														
クロム (mg/l)														
要監視項目														
クロルホルム (mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)														
p-ジクロロベンゼン (mg/l)														
イノキサチオン (mg/l)														
ダイアジノン (mg/l)														
フェントロチオン (mg/l)														
イノプロチオラン (mg/l)														
オキシ銅 (mg/l)														
クロロタロニル (mg/l)														
プロピザミド (mg/l)														
EPN (mg/l)														
ジクロロボス (mg/l)														
フェノバルブ (mg/l)														
イプロベンホス (mg/l)														
クロルニトロフェン (mg/l)														
トルエン (mg/l)														
キシレン (mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)														
ニッケル (mg/l)														
モリブデン (mg/l)														
アンチモン (mg/l)														
塩化ビニルモノマー (mg/l)														
エピクロロヒドリン (mg/l)														
1,4-ジオキサン (mg/l)														
全マンガン (mg/l)														
ウラン (mg/l)														
その他														
クロロフィルa (μg/l)	2.8	1.1	0.8	4.0	1.9	7.4	21.0	15.0	1.8	15.0	1.6	0.8		
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.070	0.070	0.090	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.090	<0.05	0.050	0.060		
リン酸態リン (mg/l)	0.028	0.024	0.028	0.016	0.019	0.015	0.007	0.011	0.027	0.041	0.038	0.029		
LAS (mg/l)														
ジエオスミン (ng/l)														
2MIB (ng/l)														
トリハロメタン生成物 (mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず