

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	2007	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	426	426	426	515	515	515	620	620	620	731	731	731	
採取時刻	1024	1035	1043	926	942	955	1040	1052	1101	1102	1112	1121	
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	20.0	20.0	20.0	21.1	21.1	21.1	26.3	26.3	26.3	30.1	30.1	30.1	
水温 (°C)	16.5	9.1	8.6	20.3	9.2	8.6	25.4	11.1	8.8	29.0	19.2	9.4	
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)	0.5	18.5	36	0.5	18.2	35.4	0.5	17.7	34.4	0.5	18.2	35.5	
全水深 (m)	37	37	37	36.4	36.4	36.4	35.4	35.4	35.4	36.5	36.5	36.5	
透明度 (m)	3.8	3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	2.8	2.8	2.8	2	2	2	
生活環境項目													
pH	8.4	7.5	7.2	7.9	7.5	7.2	9.7	7.2	7.1	9.7	7.5	6.7	
DO (mg/l)	11	9.2	3.7	9.4	7.6	2.0	11	4.0	<0.5	12.0	7	0.7	
BOD (mg/l)	1.0	<0.5	<0.5	1.5	0.5	0.5	1.0	<0.5	0.6	3.0	<0.5	0.5	
COD (mg/l)	2.8	2.0	1.7	3.4	1.8	2.1	3.7	2.0	2.6	4.0	2.1	3.7	
SS (mg/l)	1	1	2	2	1	4	4	2	3	2	4	21	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	790	490	220	790	330	490	79	170	79	130	110	1700	
全窒素 (mg/l)	0.91	1.2	1.0	1.1	1.1	1.0	0.5	1.1	1.3	0.5	0.73	2.0	
全燐 (mg/l)	0.022	0.024	0.014	0.049	0.029	0.036	0.016	0.029	0.160	0.046	0.045	0.190	
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)	0.68	1.0	0.91	0.81	1.1	0.83	0.20	0.96	0.24	0.08	0.71	0.13	
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	調査機関									
501-1	B	2007	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	820	820	820	913	913	913	1011	1011	1011	1113	1113	1113	
採取時刻	1110	1120	1130	1133	1145	1157	1108	1117	1128	925	940	950	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	36.0	36.0	36.0	30.1	30.1	30.1	24.3	24.3	24.3	15.3	15.3	15.3	
水温 (°C)	30.0	20.6	9.8	28.1	22.6	10.2	24.1	22.1	10.9	18.5	18.1	11.7	
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)	0.5	17.7	34.5	0.5	17	33.1	0.5	17.5	34.1	0.5	15.3	29.6	
全水深 (m)	35.5	35.5	35.5	34.1	34.1	34.1	35.1	35.1	35.1	30.6	30.6	30.6	
透明度 (m)	2.6	2.6	2.6	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.4	2.4	2.4	
生活環境項目													
pH	9.8	7.3	6.8	9.5	7.1	7.1	7.8	7.3	7.0	7.4	7.2	6.9	
DO (mg/l)	15	6.4	<0.5	11	0.6	0.5	5.8	3.4	<0.5	4.3	1.7	<0.5	
BOD (mg/l)	1.8	0.5	0.5	1.6	0.5	1.0	1.5	0.8	0.8	0.7	0.7	<0.5	
COD (mg/l)	4.7	2.4	3.7	5.4	2.2	2.4	3.8	3.3	3.1	3.0	2.8	4.7	
SS (mg/l)	5	5	15	6	2	6	4	5	4	5	4	14	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	49	170	280	84	150	140	5400	13000	430	170	7900	1700	
全窒素 (mg/l)	0.57	0.88	2.0	0.42	0.79	0.96	0.82	0.97	1.7	0.94	0.98	3.0	
全燐 (mg/l)	0.038	0.059	0.120	0.027	0.033	0.035	0.029	0.045	0.099	0.016	0.022	0.310	
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)	<0.001												
全シアン (mg/l)	ND												
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)	ND												
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)	<0.0005												
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)	0.09	0.73	0.12	0.02	0.65	0.23	0.60	0.80	0.03	0.60	0.48	0.04	
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	国土交通省
501-1	B	2007	鹿野川湖											
			地点名	鹿野川湖堰堤										
一般項目														
採取月日	1213	1213	1213	115	115	115	212	212	212	310	310	310		
採取時刻	1130	1140	1150	1205	1215	1225	1200	1210	1220	1054	1103	1111		
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	11.0	11.0	11.0	11.6	11.6	11.6	8.4	8.4	8.4	16.7	16.7	16.7		
水温 (°C)	13.6	13.0	11.8	9.7	9.1	8.4	7.2	7.0	7.0	8.8	6.7	6.6		
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)	0.5	15.4	29.9	0.5	18.2	35.3	0.5	18.2	35.5	0.5	19	37		
全水深 (m)	30.9	30.9	30.9	36.3	36.3	36.3	36.5	36.5	36.5	38	38	38		
透明度 (m)	3.1	3.1	3.1	3.3	3.3	3.3	2.4	2.4	2.4	2.9	2.9	2.9		
生活環境項目														
pH	7.3	7.2	6.9	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	8.7	8.0	7.8		
DO (mg/l)	5.5	3.4	<0.5	10.0	10.0	9.5	12.0	11.0	11	14.0	12.0	11		
BOD (mg/l)	0.5	0.6	2.3	0.5	0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5		
COD (mg/l)	2.0	2.3	6.0	2.0	1.9	2.4	2.2	2.1	2.1	2.7	2.0	2.0		
SS (mg/l)	1	4	28	2	2	9	2	2	2	4	2	3		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	49	33	23	220	130	490	230	220	170	79	23	23		
全窒素 (mg/l)	1.0	1.1	3.9	1.0	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.0	1.1	1.1		
全燐 (mg/l)	0.012	0.016	0.099	0.017	0.018	0.048	0.039	0.039	0.038	0.220	0.023	0.026		
全亜鉛 (mg/l)														
健康項目														
カドミウム (mg/l)										<0.001				
全シアン (mg/l)										ND				
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)										ND				
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)										<0.0005				
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)	0.57	0.58	0.25	0.88	0.93	1.1	1.1	1.1	1.1	0.81	0.95	0.95		
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	2007	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	426	426	426	515	515	515	620	620	620	731	731	731	
採取時刻	1024	1035	1043	926	942	955	1040	1052	1101	1102	1112	1121	
天候	2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	20.0	20.0	20.0	21.1	21.1	21.1	26.3	26.3	26.3	30.1	30.1	30.1	
水温 (°C)	16.5	9.1	8.6	20.3	9.2	8.6	25.4	11.1	8.8	29.0	19.2	9.4	
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)	0.5	18.5	36.0	0.5	18.2	35.4	0.5	17.7	34.4	0.5	18.2	35.5	
全水深 (m)	37.0	37.0	37.0	36.4	36.4	36.4	35.4	35.4	35.4	36.5	36.5	36.5	
透明度 (m)	3.8	3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	2.8	2.8	2.8	2.0	2.0	2.0	
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)	6.7	1.3	0.6	8.5	0.8	0.8	12	4.4	1.6	8.8	1.6	0.9	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	0.11	<0.05	<0.05	0.84	<0.05	<0.05	1.80	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.016	0.008	0.022	0.021	0.021	<0.003	0.017	0.140	<0.003	0.037	0.180	
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	2007	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	820	820	820	913	913	913	1011	1011	1011	1113	1113	1113	
採取時刻	1110	1120	1130	1133	1145	1157	1108	1117	1128	925	940	950	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	36.0	36.0	36.0	30.1	30.1	30.1	24.3	24.3	24.3	15.3	15.3	15.3	
水温 (°C)	30.0	20.6	9.8	28.1	22.6	10.2	24.1	22.1	10.9	18.5	18.1	11.7	
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)	0.5	17.7	34.5	0.5	17	33.1	0.5	17.5	34.1	0.5	15.3	29.6	
全水深 (m)	35.5	35.5	35.5	34.1	34.1	34.1	35.1	35.1	35.1	30.6	30.6	30.6	
透明度 (m)	2.6	2.6	2.6	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.4	2.4	2.4	
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)													
フェノブカルブ (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)	26.0	1.2	1	22.0	2.2	1.1	10	2.7	1.2	13.0	6	3.2	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	1.50	<0.05	<0.05	0.40	<0.05	<0.05	1.40	0.09	0.20	2.30	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.047	0.110	<0.003	0.021	0.006	0.005	0.019	0.098	<0.003	0.003	0.310	
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										調査機関	国土交通省	
501-1	B	2007	鹿野川湖	鹿野川湖堰堤											
一般項目															
採取月日	1213	1213	1213	115	115	115	212	212	212	310	310	310			
採取時刻	1130	1140	1150	1205	1215	1225	1200	1210	1220	1054	1103	1111			
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
気温 (°C)	11.0	11.0	11.0	11.6	11.6	11.6	8.4	8.4	8.4	8.4	16.7	16.7			
水温 (°C)	13.6	13.0	11.8	9.7	9.1	8.4	7.2	7.0	7.0	8.8	6.7	6.6			
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)	0.5	15.4	29.9	0.5	18.2	35.3	0.5	18.2	35.5	0.5	19	37			
全水深 (m)	30.9	30.9	30.9	36.3	36.3	36.3	36.5	36.5	36.5	38	38	38			
透明度 (m)	3.1	3.1	3.1	3.3	3.3	3.3	2.4	2.4	2.4	2.9	2.9	2.9			
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)															
イソキサチオン (mg/l)															
ダイアジノン (mg/l)															
フェントロチオン (mg/l)															
イソプロチオラン (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)	4.4	2.3	2.0	7.6	7.5	6.0	3.8	3.2	2.3	18.0	8.9	5.7			
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.22	0.30	2.70	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
リン酸態リン (mg/l)	0.004	0.005	0.068	0.005	0.006	0.019	0.026	0.028	0.028	<0.003	0.010	0.016			
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	2007	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	426	426	426	515	515	515	620	620	620	731	731	731	
採取時刻	1058	1104	1113	1040	1054	1109	1025	1135	1144	1024	1036	1043	
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	20.0	20.0	20.0	22.5	22.5	22.5	26.6	26.6	26.6	29.1	29.1	29.1	
水温 (°C)	16.5	10.5	8.8	19.9	15.6	8.9	24.9	14.2	9.1	28.3	20.2	17.6	
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)	0.5	14	27	0.5	13.8	26.6	0.5	13.2	25.4	0.5	13.5	26	
全水深 (m)	28	28	28	27.6	27.6	27.6	26.4	26.4	26.4	27	27	27	
透明度 (m)	3.2	3.2	3.2	3.8	3.8	3.8	2.8	2.8	2.8	2.3	2.3	2.3	
生活環境項目													
pH	8.4	7.4	7.3	7.8	7.4	7.2	9.7	7.3	7.1	9.7	7.6	7.3	
DO (mg/l)	10	8.7	5.0	8.8	5.4	2.7	12	1.3	0.5	12	7.3	5.3	
BOD (mg/l)	1.3	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.5	0.7	<0.5	2.0	0.6	0.8	
COD (mg/l)	3.3	2.3	1.8	3.3	2.5	1.9	4.1	2.6	1.8	3.6	2.3	2.1	
SS (mg/l)	1	1	2	1	2	2	4	3	1	3	4	10	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1300	1300	1700	170	790	460	49	120	1700	79	110	130	
全窒素 (mg/l)	0.98	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	0.43	0.92	1.0	0.40	0.71	0.74	
全燐 (mg/l)	0.027	0.030	0.020	0.051	0.045	0.022	0.019	0.023	0.024	0.039	0.042	0.043	
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-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)													
トリス-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)	0.66	0.90	1.0	0.87	0.92	1.1	0.15	0.73	0.90	0.05	0.58	0.57	
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	2007	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	820	820	820	913	913	913	1011	1011	1011	1113	1113	1113	
採取時刻	1030	1035	1040	1040	1055	1110	1022	1035	1045	1033	1045	1052	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	31.4	31.4	31.4	29.4	29.4	29.4	23.8	23.8	23.8	16.4	16.4	16.4	
水温 (°C)	30.1	21.7	19.5	28.2	23.2	18.8	24.1	22.8	18.6	18.6	18.5	17.8	
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)	0.5	13.0	25.0	0.5	12.7	24.4	0.5	13.2	25.3	0.5	10.2	19.3	
全水深 (m)	26.0	26.0	26.0	25.4	25.4	25.4	26.3	26.3	26.3	20.3	20.3	20.3	
透明度 (m)	2.9	2.9	2.9	2.5	2.5	2.5	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8	
生活環境項目													
pH	9.5	7.3	7.0	9.4	7.3	7.0	7.9	7.3	7.1	7.7	7.6	7.4	
DO (mg/l)	13	4.1	1.1	10	0.8	0.8	6.1	3.0	2.7	6.5	6.1	3.9	
BOD (mg/l)	1.5	1.6	0.5	1.7	0.7	0.7	2.1	1.0	1.4	0.8	0.5	0.5	
COD (mg/l)	3.4	2.2	2.7	5.0	2.7	2.4	6.0	4.0	4.8	3.4	3.3	3.0	
SS (mg/l)	3	5	17	6	3	4	8	13	17	6	7	9	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	350	70	110	330	70	1200	2400	9200	92000	210	120	940	
全窒素 (mg/l)	0.48	0.81	1.0	0.50	0.65	0.84	1.1	1.2	1.5	1.0	0.92	1.1	
全燐 (mg/l)	0.030	0.041	0.069	0.032	0.031	0.038	0.045	0.065	0.087	0.022	0.020	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)	ND												
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)	ND												
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												
トリス-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)	<0.0005												
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)	0.12	0.65	0.83	0.03	0.44	0.66	0.49	0.96	1.1	0.67	0.68	0.60	
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	2007	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	1213	1213	1213	115	115	115	212	212	212	310	310	310	
採取時刻	1050	1105	1110	1113	1125	1140	1035	1042	1050	1010	1021	1029	
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	11.1	11.1	11.1	8.9	8.9	8.9	7.5	7.5	7.5	11.3	11.3	11.3	
水温 (°C)	13.7	13.4	11.9	9.7	9.0	8.3	7.4	7.0	6.7	8.8	6.9	6.6	
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)	0.5	11.0	21.0	0.5	14.1	27.2	0.5	13.6	26.2	0.5	14.5	28.1	
全水深 (m)	22.0	22.0	22.0	28.2	28.2	28.2	27.2	27.2	27.2	29.1	29.1	29.1	
透明度 (m)	3.6	3.6	3.6	2.8	2.8	2.8	2.5	2.5	2.5	2.2	2.2	2.2	
生活環境項目													
pH	7.4	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8	9.0	8.2	7.8	
DO (mg/l)	7.3	7.3	8.1	10	10	10	12	11	12	15	13	12	
BOD (mg/l)	0.9	0.8	0.6	0.6	0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.5	1.5	0.9	<0.5	
COD (mg/l)	2.1	2.0	2.2	2.2	2.1	2.0	2.3	2.1	1.8	3.3	2.2	2.1	
SS (mg/l)	1	2	5	3	2	2	2	2	2	5	3	2	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	110	33	49	170	460	220	230	490	110	23	130	33	
全窒素 (mg/l)	0.90	0.84	0.91	1.0	1.1	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	
全燐 (mg/l)	0.012	0.011	0.026	0.020	0.024	0.025	0.040	0.039	0.032	0.028	0.021	0.025	
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)							<0.001						
全シアン (mg/l)							ND						
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)							ND						
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)							<0.0005						
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)	0.59	0.63	0.61	0.87	1.0	1.1	1.1	1.1	0.99	0.80	0.86	0.92	
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	2007	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	426	426	426	515	515	515	620	620	620	731	731	731	
採取時刻	1058	1104	1113	1040	1054	1109	1025	1135	1144	1024	1036	1043	
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	20.0	20.0	20.0	22.5	22.5	22.5	26.6	26.6	26.6	29.1	29.1	29.1	
水温 (°C)	16.5	10.5	8.8	19.9	15.6	8.9	24.9	14.2	9.1	28.3	20.2	17.6	
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)	0.5	14	27	0.5	13.8	26.6	0.5	13.2	25.4	0.5	13.5	26	
全水深 (m)	28	28	28	27.6	27.6	27.6	26.4	26.4	26.4	27	27	27	
透明度 (m)	3.2	3.2	3.2	3.8	3.8	3.8	2.8	2.8	2.8	2.3	2.3	2.3	
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)	9.2	1.6	0.9	1.7	1.0	0.7	18	5.7	1.9	11	3.3	1.6	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.08	<0.05	<0.05	0.10	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.018	0.012	0.035	0.032	0.015	<0.003	0.006	0.015	<0.003	0.028	0.026	
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	2007	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	820	820	820	913	913	913	1011	1011	1011	1113	1113	1113	
採取時刻	1030	1035	1040	1040	1055	1110	1022	1035	1045	1033	1045	1052	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	31.4	31.4	31.4	29.4	29.4	29.4	23.8	23.8	23.8	16.4	16.4	16.4	
水温 (°C)	30.1	21.7	19.5	28.2	23.2	18.8	24.1	22.8	18.6	18.6	18.5	17.8	
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)	0.5	13	25	0.5	12.7	24.4	0.5	13.2	25.3	0.5	10.2	19.3	
全水深 (m)	26	26	26	25.4	25.4	25.4	26.3	26.3	26.3	20.3	20.3	20.3	
透明度 (m)	2.9	2.9	2.9	2.5	2.5	2.5	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8	
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)													
フェノブカルブ (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)	18	2.4	1.5	25	2.2	1.4	28	3.3	2.3	21.0	10.0	16.0	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	0.08	<0.05	0.10	0.12	<0.05	<0.05	0.23	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.030	0.041	<0.003	0.014	0.020	<0.003	0.037	0.048	0.003	0.004	0.009	
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	2007	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	1213	1213	1213	115	115	115	212	212	212	310	310	310	
採取時刻	1050	1105	1110	1113	1125	1140	1035	1042	1050	1010	1021	1029	
天候	10	10	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	11.1	11.1	11.1	8.9	8.9	8.9	7.5	7.5	7.5	11.3	11.3	11.3	
水温 (°C)	13.7	13.4	11.9	9.7	9.0	8.3	7.4	7.0	6.7	8.8	6.9	6.6	
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)	0.5	11	21	0.5	14.1	27.2	0.5	13.6	26.2	0.5	14.5	28.1	
全水深 (m)	22	22	22	28.2	28.2	28.2	27.2	27.2	27.2	29.1	29.1	29.1	
透明度 (m)	3.6	3.6	3.6	2.8	2.8	2.8	2.5	2.5	2.5	2.2	2.2	2.2	
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)													
イソキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェニトロチオン (mg/l)													
イソプロチオラン (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)	3.0	2.4	6.9	9.8	4.4	3.9	7.7	3.7	2.1	18.0	15.0	5.6	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.15	0.10	0.14	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.004	0.010	<0.003	0.009	0.013	0.022	0.026	0.020	0.003	0.004	0.015	
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