

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	2009	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	423	423	423	519	519	519	616	616	616	721	721	721	
採取時刻	1110	1120	1133	910	925	940	945	955	1000	1045	1055	1105	
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	20.1	20.1	20.1	19.9	19.9	19.9	23.7	23.7	23.7	25.7	25.7	25.7	
水温 (°C)	17.6	9.1	7.5	20.5	8.8	7.7	24.1	8.7	8.1	28.5	18.2	8.5	
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	17.80	34.50	0.50	15.70	29.50	0.50	11.00	21.10	0.50	19.00	36.70	
全水深 (m)	35.50	35.50	35.50	30.50	30.50	30.50	22.10	22.10	22.10	37.70	37.70	37.70	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	9.1	7.4	7.1	8.4	7.4	7.4	8.1	7.0	6.9	10.2	7.4	7.0	
DO (mg/l)	11	9	1.3	10	7.1	0.7	10	0.9	0.4	11	6.5	0.2	
BOD (mg/l)	1.2	<0.5	1.1	1	<0.5	1	1.6	0.7	0.7	6.3	<0.5	1.2	
COD (mg/l)	2.5	1.9	3	3.1	1.9	3.1	4	2.3	2.7	23	3	2.8	
SS (mg/l)	1	1	6	4	<1	7	7	3	5	36	2	5	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	46	23	33	170	22	33	790	1700	140	79	220	430	
全窒素 (mg/l)	0.49	0.9	1.2	0.52	1.0	1.50	1.10	0.9	1.0	2.80	0.99	1.0	
全燐 (mg/l)	0.021	0.034	0.1	0.022	0.035	0.14	0.017	0.03	0.074	0.22	0.052	0.073	
全亜鉛 (mg/l)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
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)	0.26	0.8	0.6	0.26	0.82	0.61	0.43	0.52	0.42	<0.01	0.88	0.06	
ふっ素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													
1,4-ジオキサン (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	2009	鹿野川湖	鹿野川湖堰堤											
一般項目															
採取月日	818	818	818	915	915	915	1020	1020	1020	1104	1104	1104			
採取時刻	1200	1210	1230	1040	1055	1115	1055	1110	1120	918	930	940			
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2			
気温(°C)	31.3	31.3	31.3	23.0	23.0	23.0	20.5	20.5	20.5	10.7	10.7	10.7			
水温(°C)	28.2	19.7	8.7	24.3	23.5	8.8	20.9	20.7	8.9	18.9	18.8	9.0			
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	19.90	38.90	0.50	18.80	36.50	0.50	17.60	34.20	0.50	16.50	32.00			
全水深(m)	39.80	39.80	39.80	37.50	37.50	37.50	35.20	35.20	35.20	33.00	33.00	33.00			
透明度(m)															
生活環境項目															
pH	9.9	7.4	6.7	7.9	7.7	7.0	7.5	7.4	7.7	7.5	7.5	7.0			
DO(mg/l)	15	8.4	0.1	7.4	6.2	0.1	7.9	6.5	0.1	6.8	6.6	0.1			
BOD(mg/l)	3.6	<0.5	2.9	1.5	0.9	1.5	1.1	0.7	3.3	0.6	0.5	1.1			
COD(mg/l)	8.4	3.4	6.9	3.7	2.8	3.4	2.6	2.2	9	2.4	2.3	5			
SS(mg/l)	15	19	12	3	3	4	3	2	12	2	2	7			
大腸菌群数(MPN/100ml)	46	1100	790	430	350	210	94	170	140	140	79	110			
全窒素(mg/l)	0.9	0.76	3.20	0.70	0.7	1.40	0.7	0.7	5.0	0.70	0.7	2.9			
全燐(mg/l)	0.092	0.085	0.33	0.047	0.041	0.071	0.023	0.024	0.65	0.018	0.018	0.16			
全亜鉛(mg/l)	<0.003			<0.003			<0.003		0.006						
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)	0.15	0.59	0.021	0.33	0.37	0.019	0.55	0.55	0.012	0.56	0.56	0.11			
ふっ素(mg/l)	<0.1														
ほう素(mg/l)	<0.1														
1,4-ジオキサン(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	2009	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	1214	1214	1214	118	118	118	215	215	215	315	315	315	
採取時刻	1101	1110	1119	1052	1105	1115	1155	1210	1220	1055	1110	1125	
天候	2	2	2	2	2	2	10	10	10	4	4	4	
気温 (°C)	10.1	10.1	10.1	5.6	5.6	5.6	8.2	8.2	8.2	18.0	18.0	18.0	
水温 (°C)	13.1	12.2	9.3	6.9	6.6	6.6	8.9	6.9	6.5	11.1	8.3	6.8	
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)	0.50	15.20	29.50	0.50	15.50	30.00	0.50	16.80	32.50	0.50	17.60	34.10	
全水深 (m)	30.50	30.50	30.50	31.00	31.00	31.00	33.50	33.50	33.50	35.10	35.10	35.10	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.5	7.5	7.2	7.7	7.7	7.7	8.5	7.6	7.5	7.9	7.6	7.3	
DO (mg/l)	8.2	7.3	3.4	11	11	11	13	11	10	12	11	6.3	
BOD (mg/l)	0.5	<0.5	2.5	<0.5	0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	0.6	
COD (mg/l)	2.3	2.4	4	1.6	1.7	1.6	3.2	2	1.7	3.3	2.2	2	
SS (mg/l)	<1	2	8	1	2	2	4	2	1	4	2	1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	130	230	70	33	13	33	230	23	33	330	5400	490	
全窒素 (mg/l)	0.97	1.0	1.4	0.85	0.88	0.9	1.10	1.10	1.10	1.10	1.00	1.1	
全燐 (mg/l)	0.026	0.025	0.051	0.016	0.018	0.018	0.048	0.031	0.021	0.075	0.053	0.039	
全亜鉛 (mg/l)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
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)	0.88	0.78	0.61	0.8	0.82	0.8	0.84	0.89	0.81	0.84	0.83	0.7	
ふっ素 (mg/l)							<0.1						
ほう素 (mg/l)							<0.1						
1,4-ジオキサン (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	2009	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	423	423	423	519	519	519	616	616	616	721	721	721	
採取時刻	1110	1120	1133	910	925	940	945	955	1000	1045	1055	1105	
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	20.1	20.1	20.1	19.9	19.9	19.9	23.7	23.7	23.7	25.7	25.7	25.7	
水温 (°C)	17.6	9.1	7.5	20.5	8.8	7.7	24.1	8.7	8.1	28.5	18.2	8.5	
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	17.80	34.50	0.50	15.70	29.50	0.50	11.00	21.10	0.50	19.00	36.70	
全水深 (m)	35.50	35.50	35.50	30.50	30.50	30.50	22.10	22.10	22.10	37.70	37.70	37.70	
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)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	5.6	2.4	2.1	20	1.3	1.7	27	2.6	1.1	260	1.1	1	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.42	<0.05	<0.05	0.49	0.36	0.13	0.22	<0.05	<0.05	0.69	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.028	0.079	<0.003	0.027	0.11	<0.003	0.006	0.048	0.006	0.041	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
501-1	B	2009	地点名	鹿野川湖堰堤										
一般項目														
採取月日	818	818	818	915	915	915	1020	1020	1020	1104	1104	1104		
採取時刻	1200	1210	1230	1040	1055	1115	1055	1110	1120	918	930	940		
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	31.3	31.3	31.3	23.0	23.0	23.0	20.5	20.5	20.5	10.7	10.7	10.7		
水温 (°C)	28.2	19.7	8.7	24.3	23.5	8.8	20.9	20.7	8.9	18.9	18.8	9.0		
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	19.90	38.90	0.50	18.80	36.50	0.50	17.60	34.20	0.50	16.50	32.00		
全水深 (m)	39.80	39.80	39.80	37.50	37.50	37.50	35.20	35.20	35.20	33.00	33.00	33.00		
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)														
全マンガン (mg/l)														
ウラン (mg/l)														
その他														
クロロフィルa (μg/l)	60	0.8	0.7	12	1.7	1.1	11	3.6	1.4	4.2	4.2	1.8		
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	3	0.09	0.09	1.1	<0.05	<0.05	4.6	<0.05	<0.05	2.3		
リン酸態リン (mg/l)	0.003	0.043	0.32	0.02	0.026	0.053	0.012	0.015	0.65	0.011	0.012	0.16		
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	2009	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	1214	1214	1214	118	118	118	215	215	215	315	315	315	
採取時刻	1101	1110	1119	1052	1105	1115	1155	1210	1220	1055	1110	1125	
天候	2	2	2	2	2	2	10	10	10	4	4	4	
気温 (°C)	10.1	10.1	10.1	5.6	5.6	5.6	8.2	8.2	8.2	18.0	18.0	18.0	
水温 (°C)	13.1	12.2	9.3	6.9	6.6	6.6	8.9	6.9	6.5	11.1	8.3	6.8	
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)	0.50	15.20	29.50	0.50	15.50	30.00	0.50	16.80	32.50	0.50	17.60	34.10	
全水深 (m)	30.50	30.50	30.50	31.00	31.00	31.00	33.50	33.50	33.50	35.10	35.10	35.10	
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)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	2.9	3.4	4.3	6.6	7.7	8	27	1.9	1.6	25	2	0.7	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	0.08	0.41	<0.05	<0.05	0.05	0.06	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	0.23	
リン酸態リン (mg/l)	0.017	0.016	0.01	0.01	0.011	0.011	0.009	0.025	0.017	0.037	0.037	0.025	
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	2009	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	423	423	423	519	519	519	616	616	616	721	721	721	
採取時刻	1029	1029	1029	1020	1020	1020	1050	1050	1050	955	955	955	
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	19.6	19.6	19.6	20.1	20.1	20.1	26.5	26.5	26.5	25.4	25.4	25.4	
水温 (°C)	17.6	10.8	8.3	20.8	10.6	8.7	24.4	15.5	9.2	28.1	19.0	14.1	
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	13.20	25.50	0.50	9.50	17.70	0.50	5.70	10.40	0.50	14.50	28.00	
全水深 (m)	26.50	26.50	26.50	18.70	18.70	18.70	11.40	11.40	11.40	29.00	29.00	29.00	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	9.1	7.6	7.2	8.2	7.5	7.2	8.2	7.1	6.8	10.3	7.5	7.0	
DO (mg/l)	10	8.9	4.2	9.9	6.1	0.7	10	3	1.1	15	7.1	0.5	
BOD (mg/l)	1.7	<0.5	0.5	1.4	0.5	0.7	2.1	1	0.6	3.6	0.5	2	
COD (mg/l)	3	1.8	1.8	3.3	1.8	2.2	4.6	3.7	2.2	14	2.6	3.5	
SS (mg/l)	2	1	2	4	1	3	11	12	5	20	1	11	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	33	23	46	79	49	130	70	120	170	33	170	220	
全窒素 (mg/l)	0.5	0.7	1.1	0.52	0.76	1.1	1.3	2.5	1.1	1.40	0.93	1.3	
全燐 (mg/l)	0.028	0.016	0.032	0.024	0.021	0.03	0.025	0.037	0.028	0.11	0.053	0.059	
全亜鉛 (mg/l)	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003				
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)	0.23	0.64	0.94	0.26	0.62	0.93	0.45	0.53	0.37	<0.01	0.8	0.39	
ふっ素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													
1,4-ジオキサン (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	2009	地点名	鹿野川湖中央								
一般項目												
採取月日	818	818	818	915	915	915	1020	1020	1020	1104	1104	1104
採取時刻	1020	1020	1020	955	955	955	1050	1050	1050	1035	1035	1035
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2
気温(°C)	29.5	29.5	29.5	22.1	22.1	22.1	19.7	19.7	19.7	14.6	14.6	14.6
水温(°C)	26.4	20.2	18.6	24.2	23.9	17.7	20.8	20.8	20.1	18.9	18.7	17.7
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)	0.50	15.50	30.00	0.50	14.60	28.30	0.50	13.10	25.20	0.50	12.20	23.40
全水深(m)	31.00	31.00	31.00	29.30	29.30	29.30	26.20	26.20	26.20	24.40	24.40	24.40
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	9.1	7.7	7.3	7.8	7.7	7.0	7.5	7.4	7.4	7.7	7.6	7.7
DO(mg/l)	11	8.2	6.3	7.2	6.8	0.6	7.7	7.2	6.6	7.8	7.6	7.7
BOD(mg/l)	1.6	1.5	0.6	1.2	0.8	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7
COD(mg/l)	3.6	3.3	2.9	3.2	3	2.6	2.5	2.4	2.6	2.5	2.5	2.6
SS(mg/l)	3	16	25	3	3	13	3	3	6	3	3	6
大腸菌群数(MPN/100ml)	79	490	1300	350	350	70	46	46	46	79	110	490
全窒素(mg/l)	0.7	0.79	0.68	0.63	0.7	0.87	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7
全燐(mg/l)	0.05	0.058	0.056	0.04	0.04	0.048	0.026	0.028	0.033	0.018	0.021	0.026
全亜鉛(mg/l)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
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											
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)	<0.1											
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)	0.43	0.61	0.51	0.34	0.36	0.59	0.59	0.58	0.48	0.5	0.51	0.51
ふっ素(mg/l)	<0.1											
ほう素(mg/l)	<0.1											
1,4-ジオキサン(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	2009	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	1214	1214	1214	118	118	118	215	215	215	315	315	315	
採取時刻	1003	1003	1003	954	954	954	1020	1020	1020	1005	1005	1005	
天候	2	2	2	2	2	2	10	10	10	4	4	4	
気温 (°C)	9.2	9.2	9.2	3.3	3.3	3.3	7.9	7.9	7.9	18.9	18.9	18.9	
水温 (°C)	12.9	12.5	11.5	6.9	6.8	5.9	9.7	7.3	6.5	11.0	8.4	7.2	
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	10.70	20.50	0.50	11.00	21.00	0.50	12.60	24.20	0.50	13.10	25.20	
全水深 (m)	21.50	21.50	21.50	22.00	22.00	22.00	25.20	25.20	25.20	26.20	26.20	26.20	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7	8.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5	
DO (mg/l)	8.4	8.4	9	11	11	11	13	11	11	11	10	9.8	
BOD (mg/l)	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7	3.2	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	
COD (mg/l)	2.5	2.5	2.4	1.9	1.9	1.7	4.3	2.2	1.7	2.6	2.3	1.8	
SS (mg/l)	1	1	4	2	2	2	6	2	2	3	3	2	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	130	33	490	94	17	230	170	33	33	2400	790	330	
全窒素 (mg/l)	1.0	1.0	0.9	0.95	0.98	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	
全燐 (mg/l)	0.024	0.025	0.033	0.019	0.018	0.021	0.092	0.035	0.025	0.06	0.059	0.041	
全亜鉛 (mg/l)	<0.003			<0.003			<0.003			0.004			
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)	0.84	0.83	0.77	0.86	0.85	0.81	0.81	0.93	0.8	0.94	0.88	0.83	
ふっ素 (mg/l)							<0.1						
ほう素 (mg/l)							<0.1						
1,4-ジオキサン (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	2009	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	423	423	423	519	519	519	616	616	616	721	721	721	
採取時刻	1029	1029	1029	1020	1020	1020	1050	1050	1050	955	955	955	
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	19.6	19.6	19.6	20.1	20.1	20.1	26.5	26.5	26.5	25.4	25.4	25.4	
水温 (°C)	17.6	10.8	8.3	20.8	10.6	8.7	24.4	15.5	9.2	28.1	19.0	14.1	
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	13.20	25.50	0.50	9.50	17.70	0.50	5.70	10.40	0.50	14.50	28.00	
全水深 (m)	26.50	26.50	26.50	18.70	18.70	18.70	11.40	11.40	11.40	29.00	29.00	29.00	
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)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	7.8	2.7	1.4	24	3.5	1.2	35	9.9	3.3	120	1.5	1.4	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.48	1.5	0.52	<0.05	<0.05	0.61	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.009	0.024	0.004	0.012	0.015	0.004	0.012	0.008	<0.003	0.049	0.024	
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	2009	地点名	鹿野川湖中央										
一般項目														
採取月日	818	818	818	915	915	915	1020	1020	1020	1104	1104	1104		
採取時刻	1020	1020	1020	955	955	955	1050	1050	1050	1035	1035	1035		
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	29.5	29.5	29.5	22.1	22.1	22.1	19.7	19.7	19.7	14.6	14.6	14.6		
水温 (°C)	26.4	20.2	18.6	24.2	23.9	17.7	20.8	20.8	20.1	18.9	18.7	17.7		
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)	0.50	15.50	30.00	0.50	14.60	28.30	0.50	13.10	25.20	0.50	12.20	23.40		
全水深 (m)	31.00	31.00	31.00	29.30	29.30	29.30	26.20	26.20	26.20	24.40	24.40	24.40		
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)														
全マンガン (mg/l)														
ウラン (mg/l)														
その他														
クロロフィルa (μg/l)	13	3.1	1.2	9.4	5.3	0.4	7.8	7.8	8.3	10	9.4	8.1		
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.09	0.08	0.08	0.12	<0.05	<0.05	0.11	<0.05	<0.05	<0.05		
リン酸態リン (mg/l)	0.02	0.04	0.039	0.018	0.022	0.027	0.016	0.015	0.015	0.015	0.009	0.011	0.014	
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	2009	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	1214	1214	1214	118	118	118	215	215	215	315	315	315	
採取時刻	1003	1003	1003	954	954	954	1020	1020	1020	1005	1005	1005	
天候	2	2	2	2	2	2	10	10	10	4	4	4	
気温 (°C)	9.2	9.2	9.2	3.3	3.3	3.3	7.9	7.9	7.9	18.9	18.9	18.9	
水温 (°C)	12.9	12.5	11.5	6.9	6.8	5.9	9.7	7.3	6.5	11.0	8.4	7.2	
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	10.70	20.50	0.50	11.00	21.00	0.50	12.60	24.20	0.50	13.10	25.20	
全水深 (m)	21.50	21.50	21.50	22.00	22.00	22.00	25.20	25.20	25.20	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)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	6.4	6.1	4.9	12	15	9.2	66	2.8	1.7	12	1.6	0.9	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.1	
リン酸態リン (mg/l)	0.017	0.018	0.02	0.008	0.009	0.013	0.013	0.027	0.018	0.038	0.042	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