



下久保ダム調査地点図

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年									
		100	101	200			201			202	300
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋			太田部橋	柏木橋
2	調査月日	1月11日	1月11日	1月11日			1月11日			1月11日	1月11日
3	調査開始時刻	8:25	8:50	11:10			12:35			9:50	14:53
4	天候	晴	晴	晴			晴			晴	晴
5	気温 ℃	0.0	0.5	9.1			9.5			6.2	5.0
6	貯水位 EL. m	-	-	286.24			286.24			286.23	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	7.26			0.32			0.00	-
9	放流量(貯水池) m³/s	8.83	0.32	0.32			0.32			4.74	-
10	透視度(河川) cm	35.0	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	1.0			1.2			1.4	-
12	水色	-	-	12			12			12	-
13	全水深 m	0.6	0.2	75.8			41.0			16.0	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	37.9	74.8	0.5	20.5	40.0	0.5	0.1
15	外観	淡白色透	無色透明	淡白色透	淡白色濁	淡白色濁	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	7.2	5.5	8.6	8.1	7.1	8.4	8.3	8.2	8.0	3.8
18	濁度 度	6.6	2.8	3.6	7.9	12.7	3.3	2.5	2.5	2.8	1.2
19	DO mg/l	8.1	11.8	9.8	8.5	1.4	10.2	-	-	10.3	12.6
20	pH	7.4	8.1	7.9	7.7	7.3	7.9	-	-	8.0	8.2
21	BOD mg/l	0.5	0.1	0.2	<0.1	0.3	0.2	-	-	0.2	0.2
22	COD mg/l	1.6	1.3	1.3	1.3	1.6	1.5	-	-	1.3	0.9
23	S S mg/l	8.0	4.7	2.7	6.0	13.2	2.6	2.5	2.9	2.3	3.1
24	大腸菌群数 MPN/100ml	7.8	33	13	13	33	22	-	-	70	330
25	T-N mg/l	1.358	0.889	0.906	0.959	1.211	0.883	-	-	1.188	1.029
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.001	0.001	0.002	0.002	-	-	0.009	0.004
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.896	0.882	0.804	0.860	-	-	0.870	0.821
29	T-P mg/l	0.017	0.010	0.018	0.022	0.031	0.019	-	-	0.022	0.014
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.011	0.013	0.013	0.012	-	-	0.012	0.010
31	クロロフィル a mg/m³	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.8	-	-	0.8	0.7
32	トリハロメタン生成能 mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	2MIB ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m³	-	-	0.2	0.4	0.9	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.011	0.010	0.006	0.012	-	-	0.011	0.011
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.009	0.008	0.004	0.009	-	-	0.009	0.010
38	電気伝導度(現地測定) nS/m	-	-	13.8	14.0	15.4	13.7	13.7	13.7	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	3.9	10.5	10.0	3.4	3.8	15.4	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	10.0	8.5	1.5	9.2	9.1	9.1	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	0.0001	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行っていない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年									
		100	101	200			201		202	300	
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋	
2	調査月日	2月1日	2月1日	2月1日			2月1日		2月1日	2月1日	
3	調査開始時刻	8:32	9:00	11:10			9:40		10:25	13:50	
4	天候	晴	晴	晴			晴		晴	晴	
5	気温 ℃	-2.1	-1.0	6.5			6.5		6.5	9.5	
6	貯水位 EL. m	-	-	285.34			285.35		285.35	-	
7	流量(河川) m ³ /s	-	-	-			-		-	-	
8	流入量(貯水池) m ³ /s	-	-	2.28			2.25		2.25	-	
9	放流量(貯水池) m ³ /s	8.88	0.32	9.22			9.19		9.19	-	
10	透視度(河川) cm	35.0	>50	-			-		-	>50	
11	透明度(貯水池) m	-	-	1.2			1.3		1.4	-	
12	水色	-	-	12			12		12	-	
13	全水深 m	0.7	0.2	73.2			40.0		15.9	0.2	
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	36.6	72.2	0.5	20.0	39.0	0.5	
15	外観	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	無色透明	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	6.1	4.9	7.4	6.9	6.4	7.0	6.9	6.5	6.8	4.5
18	濁度 度	10.0	3.9	3.3	4.6	12.4	2.8	2.6	5.2	1.8	0.2
19	DO mg/l	11.2	12.0	10.3	10.2	10.4	10.3	-	-	11.0	12.8
20	pH	7.9	8.1	7.8	7.8	7.9	7.8	-	-	7.9	8.1
21	BOD mg/l	0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.2	-	-	0.2	0.4
22	COD mg/l	1.3	1.2	1.3	1.2	1.5	1.3	-	-	1.3	0.9
23	S S mg/l	7.6	4.6	2.3	3.3	9.6	1.9	1.6	5.6	2.2	0.5
24	大腸菌群数 MPN/100ml	4.5	33	4.5	7.8	13	13	-	-	7.8	46
25	T-N mg/l	0.862	0.879	0.874	0.862	0.862	0.885	-	-	0.885	0.724
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.004	0.003	0.003	0.005	-	-	0.002	0.003
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.001	0.001	0.001	<0.001	-	-	0.001	<0.001
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.855	0.854	0.851	0.875	-	-	0.860	0.703
29	T-P mg/l	0.024	0.013	0.014	0.016	0.025	0.015	-	-	0.016	0.013
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.014	0.014	0.018	0.013	-	-	0.015	0.012
31	クロロフィル a mg/m ³	0.5	0.8	0.5	0.4	0.6	0.7	-	-	3.4	0.5
32	トリハロメタン生成能 mg/l	-	-	0.015	-	-	-	-	-	-	-
33	2MIB ng/l	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m ³	-	-	<0.1	0.2	0.5	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.010	0.011	0.009	0.011	-	-	0.006	0.011
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.009	0.009	0.008	0.009	-	-	0.006	0.011
38	電気伝導度(現地測定) nS/m	-	-	14.0	14.0	14.0	13.5	13.5	13.4	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	3.3	4.7	12.5	3.4	4.2	12.0	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	10.4	10.3	10.6	9.3	9.2	9.4	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行っていない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年								
		100	101	200			201		202	300
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋
2	調査月日	3月1日	3月1日	3月1日			3月1日		3月1日	3月1日
3	調査開始時刻	8:26	8:52	11:15			10:20		9:52	14:21
4	天候	曇	曇	晴			晴		晴	晴
5	気温 ℃	3.8	4.5	8.9			7.5		6.5	8.0
6	貯水位 EL. m	-	-	283.71			283.72		283.72	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-		-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	0.00			5.26		5.26	-
9	放流量(貯水池) m³/s	0.00	5.26	5.26			5.26		5.26	-
10	透視度(河川) cm	>50	42.0	-			-		-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	1.8			1.5		1.7	-
12	水色	-	-	13			13		13	-
13	全水深 m	0.6	0.4	70.2			38.8		12.4	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	35.1	69.2	0.5	19.4	37.8	0.5
15	外観	淡白色透	淡白色透	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	9.0	8.9	6.7	6.2	5.9	6.7	6.3	6.0	9.5
18	濁度 度	3.6	3.8	2.0	2.7	7.6	1.8	1.2	1.4	2.0
19	DO mg/l	12.3	12.4	11.3	10.9	10.6	11.5	-	-	11.5
20	pH	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	-	-	7.9
21	BOD mg/l	0.4	0.5	0.6	0.7	0.3	0.3	-	-	0.8
22	COD mg/l	1.7	1.3	1.1	1.3	1.2	1.3	-	-	2.0
23	S S mg/l	7.2	5.8	2.5	2.2	7.0	2.4	1.6	2.3	2.8
24	大腸菌群数 MPN/100ml	33	49	0.0	0.0	0.0	2.0	-	-	2.0
25	T-N mg/l	0.833	0.839	0.856	0.828	0.822	0.885	-	-	0.851
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.006	0.002	0.008	0.010	-	-	0.002
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.003	0.004	0.005	0.003	-	-	0.003
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.818	0.808	0.801	0.817	-	-	0.802
29	T-P mg/l	0.016	0.016	0.013	0.013	0.019	0.015	-	-	0.017
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.006	0.008	0.012	0.005	-	-	0.004
31	クロロフィル a mg/m³	3.2	1.4	1.2	0.4	0.5	2.2	-	-	3.9
32	トリハロメタン生成能 mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	2MIB ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m³	-	-	<0.1	0.1	0.1	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.008	0.009	0.009	0.008	-	-	0.006
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.005	0.007	0.007	0.005	-	-	0.003
38	電気伝導度(現地測定) nS/m	-	-	14.3	14.3	14.6	14.3	14.3	14.8	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	2.0	2.5	7.2	1.6	1.6	1.5	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	11.3	10.9	10.7	11.5	11.0	11.2	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	0.0001	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行っていない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年								
		100	101	200			201		202	300
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋
2	調査月日	4月12日	4月12日	4月12日			4月12日		4月12日	4月12日
3	調査開始時刻	8:23	8:50	11:25			10:25		10:00	14:07
4	天候	晴	晴	晴			晴		晴	晴
5	気温 ℃	11.2	14.0	16.5			17.1		16.9	17.5
6	貯水位 EL. m	-	-	282.14			282.13		282.13	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-		-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	6.99			11.16		11.16	-
9	放流量(貯水池) m³/s	0.03	0.32	0.32			4.49		4.49	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-		-	48.0
11	透明度(貯水池) m	-	-	2.9			2.5		1.7	-
12	水色	-	-	13			13		13	-
13	全水深 m	0.6	0.1	72.3			37.2		12.3	0.4
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	36.2	71.3	0.5	18.6	36.2	0.5
15	外観	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	淡白色透	淡白色透
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	10.5	11.9	10.7	6.2	6.1	10.0	7.0	6.4	16.0
18	濁度 度	4.8	2.1	3.0	1.1	15.3	2.8	1.4	3.6	2.7
19	DO mg/l	11.3	12.3	12.5	10.5	9.5	12.1	-	-	11.7
20	pH	7.7	8.2	8.7	7.8	7.6	8.5	-	-	8.7
21	BOD mg/l	0.5	0.5	1.4	0.4	0.3	1.3	-	-	1.6
22	COD mg/l	1.3	1.6	2.0	1.1	1.6	1.8	-	-	2.5
23	S S mg/l	5.8	2.8	2.6	1.2	13.2	2.7	1.0	3.0	5.1
24	大腸菌群数 MPN/100ml	7.8	79	2.0	7.8	7.8	23	-	-	23
25	T-N mg/l	0.843	0.890	0.778	0.849	0.843	0.719	-	-	0.713
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.007	0.003	0.004	0.007	-	-	0.005
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.007	<0.001	0.001	0.004	-	-	0.002
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.700	0.828	0.830	0.621	-	-	0.623
29	T-P mg/l	0.017	0.011	0.010	0.009	0.029	0.008	-	-	0.014
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	0.004	0.013	<0.001	-	-	0.001
31	クロロフィル a mg/m³	0.6	2.3	13.1	0.7	0.8	9.4	-	-	18.3
33	2MIB ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m³	-	-	1.3	0.3	0.6	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.003	0.005	0.007	0.002	-	-	0.005
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	0.004	0.006	<0.001	-	-	<0.001
38	電気伝導度(現地測定) nS/m	-	-	14.2	14.3	14.6	15.3	15.2	14.9	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	1.6	2.8	15.3	2.1	2.3	3.6	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	12.5	10.6	9.6	12.2	10.6	9.8	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	0.0001	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。

2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年								
		100	101	200			201		202	300
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋
2	調査月日	5月10日	5月10日	5月10日			5月10日		5月10日	5月10日
3	調査開始時刻	8:30	8:54	11:11			10:21		9:57	14:28
4	天候	雨	曇	一時雨			曇		曇	曇
5	気温 ℃	18.7	15.7	16.2			17.9		18.2	17.0
6	貯水位 EL. m	-	-	283.23			283.23		283.23	-
7	流量(河川) m ³ /s	-	-	-			-		-	-
8	流入量(貯水池) m ³ /s	-	-	8.59			1.92		1.92	-
9	放流量(貯水池) m ³ /s	8.31	0.32	8.59			8.59		8.59	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-		-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	7.0			4.9		2.8	-
12	水色	-	-	13			13		13	-
13	全水深 m	0.6	0.1	73.0			39.0		13.4	0.3
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	36.5	72.0	0.5	19.5	38.0	0.5
15	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	16.3	15.4	17.2	6.4	6.2	17.5	7.4	6.5	17.5
18	濁度 度	1.0	1.5	0.6	1.3	5.9	0.8	0.4	0.6	1.1
19	DO mg/l	10.6	11.3	10.2	10.8	10.2	10.1	-	-	11.9
20	pH	8.4	8.1	8.5	7.8	7.7	8.5	-	-	8.6
21	BOD mg/l	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	-	-	0.7
22	COD mg/l	1.6	1.8	1.6	1.2	1.2	1.6	-	-	1.6
23	S S mg/l	0.2	0.4	0.3	0.1	3.8	0.3	0.8	3.8	0.4
24	大腸菌群数 MPN/100ml	330	7000	49	110	490	70	-	-	7.8
25	T-N mg/l	0.768	0.815	0.715	0.879	0.871	0.706	-	-	0.672
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.049	0.031	0.033	0.056	-	-	0.101
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.007	0.001	0.001	0.006	-	-	0.005
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.642	0.839	0.827	0.636	-	-	0.547
29	T-P mg/l	0.012	0.011	0.010	0.024	0.035	0.015	-	-	0.008
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.003	0.006	0.015	0.004	-	-	0.003
31	クロロフィル a mg/m ³	0.8	1.8	0.6	2.7	1.0	0.9	-	-	2.1
33	2MIB ng/l	-	-	<1	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	<1	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m ³	-	-	0.9	4.1	1.7	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.008	0.018	0.031	0.007	-	-	0.007
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.003	0.001	0.014	<0.001	-	-	0.002
38	電気伝導度(現地測定) nS/m	-	-	16.1	15.7	15.9	16.2	17.0	16.4	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.7	1.3	5.9	0.6	0.6	0.6	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	10.5	10.7	10.2	10.2	9.5	9.6	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	1	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。

2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年								
		100	101	200			201		202	300
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋
2	調査月日	6月7日	6月7日	6月7日			6月7日		6月7日	6月7日
3	調査開始時刻	8:27	8:53	11:15			10:25		9:57	14:20
4	天候	曇	曇	曇			曇		曇	雨
5	気温 ℃	19.8	19.3	19.4			19.2		19.0	20.3
6	貯水位 EL. m	-	-	280.91			280.92		280.92	-
7	流量(河川) m ³ /s	-	-	-			-		-	-
8	流入量(貯水池) m ³ /s	-	-	2.68			2.68		2.68	-
9	放流量(貯水池) m ³ /s	8.74	0.32	9.07			9.07		9.07	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-		-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	6.8			3.3		2.2	-
12	水色	-	-	5			13		13	-
13	全水深 m	0.6	0.2	70.0			38.0		11.1	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	35.0	69.0	0.5	19.0	37.0	0.5
15	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	18.7	17.2	20.6	6.4	6.2	21.1	7.5	6.6	20.5
18	濁度 度	0.6	0.4	0.6	0.5	1.0	1.0	0.6	1.5	1.5
19	DO mg/l	9.6	9.8	9.4	10.0	8.7	8.8	-	-	9.1
20	pH	8.3	8.2	8.3	8.4	7.9	8.2	-	-	8.4
21	BOD mg/l	0.9	0.5	0.9	0.5	0.4	0.3	-	-	0.9
22	COD mg/l	2.3	2.0	2.2	1.6	1.5	1.6	-	-	1.7
23	S S mg/l	1.0	0.3	<0.1	<0.1	0.3	0.3	0.4	1.0	1.0
24	大腸菌群数 MPN/100ml	46	2300	33	7.8	4.5	490	-	-	1100
25	T-N mg/l	0.748	0.677	0.682	0.748	0.879	0.682	-	-	0.666
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.007	0.036	0.006	0.031	-	-	0.047
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.007	0.006	0.002	0.007	-	-	0.007
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.570	0.616	0.828	0.575	-	-	0.519
29	T-P mg/l	0.007	0.003	0.004	0.005	0.012	0.007	-	-	0.014
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.002	0.003	0.010	0.005	-	-	0.005
31	クロロフィル a mg/m ³	0.9	1.9	1.1	1.6	0.3	1.8	-	-	3.7
33	2MIB ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m ³	-	-	1.6	2.4	0.6	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.004	0.002	0.005	0.003	-	-	0.003
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.001	0.002	0.004	0.002	-	-	<0.001
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	16.6	16.0	16.2	17.6	16.8	16.5	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.5	0.7	1.0	0.8	1.0	1.4	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	9.3	10.1	8.8	8.7	8.2	8.5	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	5	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年									
		100	101	200			201		202	300	
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋	
2	調査月日	7月5日	7月5日	7月5日			7月5日		7月5日	7月5日	
3	調査開始時刻	8:35	9:01	12:15			11:23		10:16	15:20	
4	天候	曇	晴	晴			晴		晴	曇	
5	気温 ℃	22.5	23.5	31.1			31.0		27.1	25.5	
6	貯水位 EL. m	-	-	274.92			274.92		274.92	-	
7	流量(河川) m ³ /s	-	-	-			-		-	-	
8	流入量(貯水池) m ³ /s	-	-	8.65			8.64		8.62	-	
9	放流量(貯水池) m ³ /s	8.31	0.32	8.65			8.64		8.62	-	
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-		-	>50	
11	透明度(貯水池) m	-	-	2.6			1.5		0.7	-	
12	水色	-	-	13			14		14	-	
13	全水深 m	0.6	0.2	63.3			29.2		5.3	0.3	
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	31.7	62.3	0.5	14.6	28.2	0.5	
15	外観	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	淡緑色透	淡白色濁
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	20.5	20.4	24.6	6.4	6.3	24.4	7.6	6.8	24.8	24.0
18	濁度 度	3.1	5.9	2.5	1.0	1.4	6.0	2.0	2.1	11.1	4.2
19	DO mg/l	10.1	10.3	9.5	9.6	8.5	10.6	-	-	12.3	8.9
20	pH	8.3	8.2	8.5	7.8	7.9	8.4	-	-	8.2	8.3
21	BOD mg/l	0.9	0.5	0.5	<0.1	<0.1	1.7	-	-	3.4	0.4
22	COD mg/l	1.7	1.9	1.7	1.3	1.1	2.9	-	-	5.0	3.0
23	S S mg/l	1.7	2.6	1.1	0.1	0.2	2.7	1.0	1.4	4.4	9.3
24	大腸菌群数 MPN/100ml	130	790	11	23	49	49	-	-	330	7900
25	T-N mg/l	0.584	0.653	0.480	0.830	0.792	0.540	-	-	1.016	1.172
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.012	0.002	0.003	0.074	-	-	0.225	0.001
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.007	0.001	<0.001	0.007	-	-	0.009	0.003
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.350	0.728	0.739	0.378	-	-	0.637	1.079
29	T-P mg/l	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.017	-	-	0.040	0.024
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.005	0.001	0.003	0.010	-	-	0.017	0.019
31	クロロフィル a mg/m ³	3.8	2.3	2.7	1.5	0.1	18.4	-	-	149.5	1.4
33	2MIB ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m ³	-	-	3.9	2.2	0.2	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.002	0.002	0.003	0.003	-	-	0.008	0.014
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.002	0.001	0.002	0.001	-	-	0.001	0.013
38	電気伝導度(現地測定) nS/m	-	-	17.6	16.0	16.2	17.2	14.9	14.7	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.7	0.6	1.0	2.9	0.7	1.6	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	9.3	9.8	8.1	9.4	4.2	5.7	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。

2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年									
		100	101	200			201		202	300	
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋	
2	調査月日	8月2日	8月2日	8月2日			8月2日		-	8月2日	
3	調査開始時刻	8:23	8:52	15:25			12:00		-	10:15	
4	天候	雨	雨	曇			曇		-	曇	
5	気温 ℃	22.0	22.0	23.2			24.4		-	22.2	
6	貯水位 EL. m	-	-	270.45			270.38		-	-	
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-		-	-	
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	19.05			15.24		-	-	
9	放流量(貯水池) m³/s	8.18	0.32	8.49			4.41		-	-	
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-		-	19.0	
11	透明度(貯水池) m	-	-	2.0			1.0		-	-	
12	水色	-	-	13			14		-	-	
13	全水深 m	0.6	0.2	58.7			25.6		-	0.3	
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	29.4	57.7	0.5	12.8	24.6	0.1	
15	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	淡白色濁
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭
17	水温 ℃	21.5	20.0	25.6	6.4	6.3	25.3	7.6	6.8	-	20.0
18	濁度 度	2.8	2.5	3.0	1.5	1.4	6.8	2.3	2.4	-	27.8
19	DO mg/l	9.5	9.8	9.2	9.1	5.3	10.0	-	-	-	9.4
20	pH	7.8	7.9	7.8	7.6	7.6	8.0	-	-	-	8.0
21	BOD mg/l	0.8	0.6	1.2	0.3	0.6	1.8	-	-	-	2.5
22	COD mg/l	1.6	1.9	2.5	0.7	1.9	3.7	-	-	-	6.0
23	S S mg/l	1.6	2.1	1.6	0.7	0.4	4.0	6.4	7.0	-	57.4
24	大腸菌群数 MPN/100ml	140	79	21	70	23	23	-	-	-	1100
25	T-N mg/l	0.886	1.232	0.840	0.908	0.844	1.014	-	-	-	1.578
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.050	0.001	0.020	0.182	-	-	-	0.005
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.007	0.001	0.002	0.006	-	-	-	0.003
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.638	0.786	0.711	0.755	-	-	-	1.364
29	T-P mg/l	0.012	0.015	0.015	0.004	0.010	0.036	-	-	-	0.086
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.005	0.002	0.002	0.013	-	-	-	0.022
31	クロロフィル a mg/m³	2.5	0.8	2.8	0.4	0.2	45.2	-	-	-	5.0
33	2MIB ng/l	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m³	-	-	3.7	0.5	0.2	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.005	0.001	0.006	0.005	-	-	-	0.015
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.003	0.001	0.001	<0.001	-	-	-	0.012
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	19.1	15.4	16.3	18.9	16.7	16.4	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	1.0	0.9	1.3	4.1	4.3	4.3	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	8.2	9.4	4.3	9.4	1.3	3.5	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	0.0007	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	0.00008	-	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式ノカオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年									
		100	101	200			201		202	300	
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋	
2	調査月日	9月6日	9月6日	9月6日			9月6日		9月6日	9月6日	
3	調査開始時刻	8:18	8:47	11:07			10:10		9:45	14:05	
4	天候	曇	曇	曇			雨		雨	曇	
5	気温 ℃	22.0	20.9	19.7			20.0		19.9	21.2	
6	貯水位 EL. m	-	-	279.58			279.58		279.58	-	
7	流量(河川) m ³ /s	-	-	-			-		-	-	
8	流入量(貯水池) m ³ /s	-	-	0.32			0.32		0.32	-	
9	放流量(貯水池) m ³ /s	9.87	0.32	0.32			0.32		0.32	-	
10	透視度(河川) c m	>50	>50	-			-		-	>50	
11	透明度(貯水池) m	-	-	7.1			3.9		1.5	-	
12	水色	-	-	13			13		13	-	
13	全水深 m	0.6	0.2	69.2			34.3		8.9	0.4	
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	34.6	68.2	0.5	17.2	33.3	0.5	
15	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	淡黄緑色透	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	20.9	20.9	23.4	6.6	6.4	23.2	9.8	7.1	22.2	19.9
18	濁度 度	0.7	1.7	0.9	1.6	6.0	1.5	2.1	5.5	5.4	0.8
19	DO mg/l	9.9	9.3	8.8	8.7	0.8	9.6	-	-	12.1	9.3
20	pH	8.2	8.1	8.5	7.8	7.5	8.6	-	-	8.8	8.4
21	BOD mg/l	0.9	0.6	0.9	0.2	0.4	1.1	-	-	5.9	0.5
22	COD mg/l	2.7	2.3	4.5	1.3	3.4	3.3	-	-	6.4	1.5
23	S S mg/l	0.5	1.4	0.3	0.8	3.6	0.6	1.4	13.0	1.4	1.1
24	大腸菌群数 MPN/100ml	330	1100	46	230	490	1400	-	-	230	950
25	T-N mg/l	1.346	1.251	1.140	0.941	0.913	0.988	-	-	0.907	0.799
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.036	0.002	0.061	0.042	-	-	0.197	0.007
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.007	<0.001	0.067	0.006	-	-	0.005	0.007
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.932	0.863	0.364	0.799	-	-	0.618	0.678
29	T-P mg/l	0.006	0.005	0.007	0.012	0.009	0.009	-	-	0.040	0.008
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.003	0.001	0.006	0.007	-	-	0.033	0.007
31	クロロフィル a mg/m ³	1.6	0.8	3.8	0.1	0.3	13.7	-	-	132.8	1.5
33	2MIB ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m ³	-	-	5.7	0.4	0.5	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.004	<0.001	0.002	0.002	-	-	0.007	0.002
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	0.001	0.001
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	15.7	15.4	17.5	15.8	17.0	16.8	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.6	2.2	5.9	1.1	3.4	4.7	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	8.8	8.7	0.9	10.2	5.9	3.2	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌群数 個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)
2017年

ダム名	下久保ダム	2017年									
ダムコード	2BB	100	101	200			201			202	300
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋			太田部橋	柏木橋
2	調査月日	10月5日	10月5日	10月5日			10月5日			10月5日	10月5日
3	調査開始時刻	8:30	8:55	11:40			10:36			9:55	14:40
4	天候	曇	曇	晴			晴			晴	晴
5	気温	13.5	13.0	18.4			18.0			17.7	18.7
6	貯水位	-	-	277.12			277.12			277.12	-
7	流量(河川)	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池)	-	-	4.24			4.24			4.24	-
9	放流量(貯水池)	3.92	0.32	4.24			4.24			4.24	-
10	透視度(河川)	>50	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池)	-	-	9.0			6.0			3.2	-
12	水色	-	-	13			13			13	-
13	全水深	0.8	0.4	65.1			32.2			6.1	0.2
14	採水水深	0.2	0.1	0.5	32.6	64.1	0.5	16.1	31.2	0.5	0.1
15	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	無色透明	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温	8.0	8.0	20.2	6.7	6.3	20.1	11.5	7.4	19.1	18.0
18	濁度	0.6	1.2	0.4	2.1	0.8	0.8	1.3	23.9	1.6	0.3
19	DO	11.5	12.5	9.5	9.0	6.4	9.6	-	-	10.3	10.7
20	pH	8.2	8.2	8.1	7.8	7.9	8.3	-	-	8.4	8.5
21	BOD	0.7	0.5	0.9	0.5	0.4	0.8	-	-	2.5	0.6
22	COD	1.1	1.1	2.4	1.3	1.2	1.4	-	-	2.0	1.6
23	S S	1.2	3.1	1.2	2.1	2.2	1.1	1.2	10.2	0.5	0.8
24	大腸菌群数	330	130	13	49	230	49	-	-	49	220
25	T-N	0.960	0.816	1.027	0.863	0.839	0.865	-	-	0.867	0.760
26	NH ₄ -N	-	-	0.027	0.001	0.001	0.026	-	-	0.054	0.008
27	NO ₂ -N	-	-	0.009	<0.001	0.001	0.007	-	-	0.006	0.002
28	NO ₃ -N	-	-	0.800	0.725	0.702	0.694	-	-	0.677	0.635
29	T-P	0.009	0.008	0.007	0.005	0.004	0.007	-	-	0.011	0.009
30	PO ₄ -P	-	-	0.001	0.001	0.002	0.002	-	-	0.005	0.009
31	クロロフィル a	0.1	0.1	2.3	0.1	0.1	2.0	-	-	7.3	0.6
33	2MIB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a	-	-	3.5	0.5	<0.1	-	-	-	-	-
36	S・T-P	-	-	0.005	0.004	0.004	0.004	-	-	0.005	0.008
37	S・PO ₄ -P	-	-	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	-	-	<0.001	0.008
38	電気伝導度(現地測定)	-	-	15.8	15.5	16.6	17.2	16.8	16.7	-	-
39	濁度(現地測定)	-	-	0.4	1.6	1.5	0.3	3.3	23.6	-	-
40	DO(現地測定)	-	-	9.1	9.4	3.5	9.8	4.4	3.7	-	-
41	全亜鉛	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式/カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年									
		100	101	200			201		202	300	
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋	柏木橋	
2	調査月日	11月1日	11月1日	11月1日			11月1日		11月1日	11月1日	
3	調査開始時刻	8:30	8:50	11:20			10:25		9:50	15:07	
4	天候	晴	晴	晴			晴		晴	晴	
5	気温 ℃	8.8	9.1	12.3			11.0		10.2	12.5	
6	貯水位 EL. m	-	-	296.27			296.27		296.27	-	
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-		-	-	
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	30.35			23.84		23.84	-	
9	放流量(貯水池) m³/s	11.25	0.32	30.35			31.90		31.90	-	
10	透視度(河川) cm	35.0	4.0	-			-		-	7.0	
11	透明度(貯水池) m	-	-	1.0			0.5		0.5	-	
12	水色	-	-	13			14		14	-	
13	全水深 m	0.6	0.3	84.3			48.9		25.5	0.3	
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	42.2	83.3	0.5	24.5	47.9	0.5	
15	外観	淡白色濁	淡白色濁	淡白色透	淡白色濁	無色透明	淡白色透	黄褐色濁	淡白色濁	淡白色透	淡白色濁
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	14.2	13.5	14.8	11.2	6.4	14.4	12.9	7.7	14.3	12.0
18	濁度 度	12.0	162.8	7.4	157.3	18.4	25.6	62.9	29.9	18.0	63.9
19	DO mg/l	10.5	11.3	10.2	8.4	7.7	10.1	-	-	10.1	10.9
20	pH	8.0	8.0	8.1	7.8	7.7	8.0	-	-	8.0	8.0
21	BOD mg/l	0.8	0.3	0.8	0.2	0.2	0.5	-	-	0.6	0.3
22	COD mg/l	2.8	5.1	2.8	2.9	1.1	2.2	-	-	2.5	2.2
23	S S mg/l	9.1	65.2	5.6	54.7	7.4	9.4	54.7	29.1	9.9	64.5
24	大腸菌群数 MPN/100ml	2200	1300	70	280	79	110	-	-	330	220
25	T-N mg/l	1.060	1.115	1.009	0.994	0.855	1.078	-	-	1.069	0.850
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.011	<0.001	0.001	0.007	-	-	0.009	0.001
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.010	0.001	0.001	0.009	-	-	0.009	0.001
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.843	0.831	0.794	0.965	-	-	0.965	0.813
29	T-P mg/l	0.020	0.110	0.020	0.072	0.003	0.020	-	-	0.015	0.036
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.005	0.063	0.002	0.008	-	-	0.006	0.029
31	クロロフィル a mg/m³	8.5	1.5	8.4	0.7	0.1	5.0	-	-	5.9	0.4
33	2MI B ng/l	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m³	-	-	12.3	1.2	0.3	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.003	0.007	0.001	0.002	-	-	0.002	0.009
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.001	0.005	0.001	0.001	-	-	0.002	0.008
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	15.2	13.7	16.2	14.5	12.7	15.9	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	13.4	75.6	12.0	22.9	69.5	31.8	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	9.9	8.9	7.5	10.0	10.5	6.0	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	0.0009	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式/カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。

下久保ダム水質調査結果表

(様式1)

ダム名 ダムコード	下久保ダム 2BB	2017年									
		100	101	200		201		202	300		
1	調査地点	譲原	登仙橋	ダムサイト		金比羅橋		太田部橋	柏木橋		
2	調査月日	12月6日	12月6日	12月6日		12月6日		12月6日	12月6日		
3	調査開始時刻	8:45	8:25	11:20		10:20		9:50	14:06		
4	天候	晴	晴	晴		晴		晴	晴		
5	気温 ℃	-0.2	-1.0	9.0		7.1		6.4	4.0		
6	貯水位 EL. m	-	-	296.13		296.13		296.13	-		
7	流量(河川) m³/s	-	-	-		-		-	-		
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	0.32		8.69		8.69	-		
9	放流量(貯水池) m³/s	8.36	0.32	0.32		8.69		8.69	-		
10	透視度(河川) c m	32.0	46.0	-		-		-	>50		
11	透明度(貯水池) m	-	-	0.5		0.5		0.6	-		
12	水色	-	-	13		13		13	-		
13	全水深 m	0.6	0.2	85.2		51.2		25.2	0.3		
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	42.6	84.2	0.5	25.6	50.2	0.5	0.1
15	外観	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	7.0	5.1	10.9	10.6	6.7	10.7	10.7	9.9	9.6	4.9
18	濁度 度	14.5	3.8	17.1	21.8	18.5	18.4	8.0	8.5	16.1	0.6
19	DO mg/l	10.6	13.0	10.3	10.9	7.1	10.3	-	-	10.4	13.6
20	pH	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	-	-	8.0	8.1
21	BOD mg/l	0.5	0.6	0.7	0.6	0.4	0.6	-	-	0.9	0.3
22	COD mg/l	0.8	0.8	1.3	1.4	0.9	1.1	-	-	1.1	0.4
23	S S mg/l	8.4	3.2	3.6	10.4	10.4	5.4	5.4	7.6	5.2	0.8
24	大腸菌群数 MPN/100ml	330	79	79	130	70	49	-	-	33	70
25	T-N mg/l	0.923	0.882	1.041	1.029	0.855	1.060	-	-	1.055	0.599
26	NH4-N mg/l	-	-	0.003	0.002	0.005	0.005	-	-	0.005	0.003
27	NO2-N mg/l	-	-	0.003	0.002	0.001	0.004	-	-	0.003	0.003
28	NO3-N mg/l	-	-	0.988	0.977	0.820	0.997	-	-	0.832	0.592
29	T-P mg/l	0.013	0.006	0.021	0.022	0.007	0.022	-	-	0.020	0.010
30	PO4-P mg/l	-	-	0.017	0.018	0.006	0.019	-	-	0.006	0.010
31	クロロフィル a mg/m³	<0.1	0.8	0.2	0.1	0.1	0.4	-	-	0.8	0.2
33	2MIB ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	ジェオスミン ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	フェオフィチン a mg/m³	-	-	0.4	0.1	0.1	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.010	0.010	0.002	0.010	-	-	0.007	0.007
37	S・PO4-P mg/l	-	-	0.008	0.007	0.001	0.008	-	-	0.006	0.006
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	13.6	14.0	17.0	13.6	13.6	14.1	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	18.8	19.1	19.7	12.0	12.7	10.3	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	10.8	10.5	3.9	10.3	10.7	10.6	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	0.0020	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
43	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 mg/l	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

濁度の測定方式：積分球式／カオリン標準液

備考： 1. 調査結果の数値の取扱いは、水質調査結果データベース用データ記入要領 ダム貯水池編 平成23年1月版に従った。
2. 表中の-印は測定を行ってない事を示す。