



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	2015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14日	1月14日	1月14日			1月14日			1月14日	1月14日
3 調査開始時刻		8:33	9:00	11:55			10:50			10:25	15:00
4 天候		晴	晴	晴			晴			晴	曇
5 気温	℃	-2.6	-1.2	7.5			8.5			6.1	9.0
6 貯水位	EL.m	-	-	295.55			295.55			295.56	-
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	7.13			0.00			6.09	-
9 放流量(貯水池)	m³/s	0.00	0.00	7.13			7.13			6.09	-
10 透視度(河川)	cm	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	6.8			6.8			4.5	-
12 水色		-	-	13			13			12	-
13 全水深	m	0.4	0.4	86.0			50.3			25.3	0.2
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	43.0	85.0	0.5	25.2	49.3	0.5	0.1
15 外観		無色透明	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	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	℃	3.0	3.5	7.5	6.7	6.0	7.1	7.1	6.4	7.2	2.7
18 濁度	度	2.7	1.5	1.0	1.4	5.7	1.2	1.3	4.7	1.3	0.4
19 DO	mg/l	12.8	12.9	10.9	10.3	5.6	11.0	-	-	11.2	13.7
20 pH		7.8	7.8	7.8	7.7	7.5	7.8	-	-	7.8	7.9
21 BOD	mg/l	1.2	0.3	0.4	0.1	0.4	0.7	-	-	0.6	<0.1
22 COD	mg/l	1.4	1.1	1.4	1.3	1.5	1.7	-	-	1.7	0.5
23 SS	mg/l	2.1	1.1	0.7	1.1	4.7	0.9	0.5	5.1	0.9	0.3
24 大腸菌群数	MPN/100ml	23	130	11	23	23	33	-	-	33	130
25 T-N	mg/l	1.181	1.221	1.012	1.024	1.161	1.000	-	-	1.000	0.803
26 NH4-N	mg/l	-	-	0.008	0.003	0.001	0.007	-	-	0.003	0.005
27 NO2-N	mg/l	-	-	0.005	0.004	<0.001	0.006	-	-	0.006	0.001
28 NO3-N	mg/l	-	-	0.986	0.982	1.123	0.925	-	-	0.912	0.795
29 T-P	mg/l	0.009	0.009	0.007	0.008	0.012	0.009	-	-	0.012	0.011
30 PO4-P	mg/l	-	-	0.001	0.001	0.006	0.001	-	-	<0.001	0.008
31 クロロフィルa	mg/m³	0.7	0.1	3.0	3.4	0.3	4.8	-	-	7.5	0.4
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	-	-	0.4	0.6	0.4	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.003	0.003	0.005	0.003	-	-	0.005	0.010
37 S・PO4-P	mg/l	-	-	0.001	0.001	0.003	0.001	-	-	<0.001	0.008
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	14.4	14.7	16.1	14.4	14.5	14.6	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	0.6	2.3	5.5	1.3	1.3	3.9	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	11.1	10.1	5.6	11.0	10.8	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	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	2015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4日	2月4日	2月4日			2月4日			2月4日	2月4日
3 調査開始時刻		15:12	14:52	10:50			9:35			9:00	14:00
4 天候		曇	晴	晴			晴			晴	晴
5 気温	℃	8.6	9.0	9.5			4.8			1.9	9.6
6 貯水位	EL.m	-	-	294.65			294.66			294.67	-
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	0.00			0.00			6.20	-
9 放流量(貯水池)	m³/s	6.20	6.20	6.20			6.20			6.20	-
10 透視度(河川)	cm	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	2.9			5.0			3.5	-
12 水色		-	-	13			13			13	-
13 全水深	m	0.3	0.2	81.2			49.3			24.3	0.3
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	40.6	80.2	0.5	24.7	48.3	0.5	0.1
15 外観		無色透明	無色透明	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	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	℃	6.2	6.2	6.4	6.2	6.0	6.2	6.2	5.5	5.9	3.9
18 濁度	度	3.9	3.9	1.9	2.1	5.6	1.7	1.8	2.2	1.8	0.2
19 DO	mg/l	12.4	12.4	11.4	11.0	7.8	11.8	-	-	11.8	13.4
20 pH		8.0	8.0	7.9	7.8	7.5	7.9	-	-	8.0	8.1
21 BOD	mg/l	0.2	0.2	0.8	0.5	0.5	0.5	-	-	1.2	0.3
22 COD	mg/l	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.8	-	-	1.7	0.6
23 SS	mg/l	3.3	3.4	1.8	1.7	4.8	1.5	1.2	2.2	1.4	1.5
24 大腸菌群数	MPN/100ml	23	110	2.0	33	7.8	2.0	-	-	33	79
25 T-N	mg/l	1.051	1.063	1.009	1.009	1.021	0.985	-	-	0.979	0.783
26 NH4-N	mg/l	-	-	0.010	0.012	0.015	0.012	-	-	0.016	0.009
27 NO2-N	mg/l	-	-	0.006	0.006	0.006	0.007	-	-	0.007	0.001
28 NO3-N	mg/l	-	-	0.957	0.969	0.990	0.937	-	-	0.905	0.768
29 T-P	mg/l	0.010	0.009	0.007	0.007	0.012	0.008	-	-	0.009	0.011
30 PO4-P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	-	-	<0.001	0.008
31 クロロフィルa	mg/m³	1.4	1.4	8.8	8.1	2.0	7.8	-	-	9.5	0.5
32 トリハロメタン生成能	mg/l	-	-	0.019	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.9	0.8	1.3	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.001	0.002	0.003	0.002	-	-	0.002	0.009
37 S・PO4-P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	-	-	<0.001	0.008
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	15.2	15.0	15.8	15.0	15.0	15.1	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	2.0	2.0	5.6	1.7	1.7	2.3	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	11.5	10.9	7.8	11.8	11.7	11.7	-	-
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	個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45 大腸菌数	個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-

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	2015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4日	3月4日	3月4日			3月4日			3月4日	3月4日
3 調査開始時刻		15:35	15:05	11:00			9:37			9:10	13:55
4 天候		晴	晴	晴			晴			曇	晴
5 気温	℃	12.9	13.4	12.0			8.0			5.9	13.0
6 貯水位	EL.m	-	-	292.64			292.65			292.65	-
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	0.00			5.98			0.00	-
9 放流量(貯水池)	m³/s	6.12	6.12	7.00			5.98			0.00	-
10 透視度(河川)	cm	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	5.0			3.9			2.5	-
12 水色		-	-	13			13			13	-
13 全水深	m	0.2	0.3	83.5			49.5			22.9	0.3
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	41.8	82.5	0.5	24.8	48.5	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	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	無臭
17 水温	℃	7.6	7.0	6.4	5.7	5.5	6.1	5.9	5.8	6.2	8.7
18 濁度	度	2.2	2.2	1.2	1.5	3.8	2.1	2.3	3.6	2.4	0.7
19 DO	mg/l	11.8	11.8	11.4	10.5	10.4	11.5	-	-	11.5	11.9
20 pH		8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	-	-	7.9	8.2
21 BOD	mg/l	0.5	0.5	0.8	0.5	0.4	0.5	-	-	0.8	0.2
22 COD	mg/l	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.5	-	-	1.6	0.6
23 SS	mg/l	1.5	1.6	1.1	1.0	2.7	1.2	1.2	2.3	1.3	0.7
24 大腸菌群数	MPN/100ml	17	13	0	2.0	2.0	0	-	-	7.8	33
25 T-N	mg/l	0.933	0.945	0.962	0.980	0.951	0.968	-	-	0.986	0.705
26 NH4-N	mg/l	-	-	0.008	0.022	0.031	0.004	-	-	0.002	0.005
27 NO2-N	mg/l	-	-	0.011	0.012	0.009	0.011	-	-	0.009	0.001
28 NO3-N	mg/l	-	-	0.941	0.941	0.908	0.952	-	-	0.944	0.696
29 T-P	mg/l	0.005	0.005	0.004	0.005	0.008	0.007	-	-	0.008	0.010
30 PO4-P	mg/l	-	-	<0.001	0.001	0.002	<0.001	-	-	<0.001	0.007
31 クロロフィルa	mg/m³	1.2	1.1	2.1	1.0	1.0	4.9	-	-	6.8	1.0
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	0.3	0.4	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.001	0.002	0.002	0.002	-	-	0.002	0.008
37 S・PO4-P	mg/l	-	-	<0.001	0.001	0.002	<0.001	-	-	<0.001	0.007
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	15.1	15.1	15.4	15.2	15.2	15.8	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	1.2	1.6	3.8	2.2	2.2	3.7	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	11.4	10.5	10.4	11.5	10.9	10.8	-	-
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	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	2015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15日	4月15日	4月15日			4月15日			4月15日	4月15日
3	調査開始時刻	8:31	9:00	11:25			10:35			9:55	14:45
4	天候	晴	晴	曇			晴			晴	曇
5	気温 ℃	14.9	15.6	18.0			20.4			20.2	17.1
6	貯水位 EL.m	-	-	292.84			292.84			292.82	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	15.88			15.88			7.82	-
9	放流量(貯水池) m³/s	8.21	0.32	0.32			0.32			0.32	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	9.3			6.6			3.2	-
12	水色	-	-	5			5			13	-
13	全水深 m	0.6	0.4	79.4			47.5			22.5	0.1
14	採水水深 m	-	0.1	0.5	39.7	78.4	0.5	23.8	46.5	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	無色透明	無色透明	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	無臭
17	水温 ℃	11.0	9.6	10.9	5.8	5.6	10.5	6.2	5.9	12.0	12.2
18	濁度 度	1.1	1.0	0.8	0.5	4.2	0.9	1.6	3.6	1.6	5.9
19	DO mg/l	11.5	11.4	11.2	10.1	9.8	11.3	-	-	12.0	10.0
20	pH	7.9	8.0	8.1	7.7	7.7	8.1	-	-	8.7	8.0
21	BOD mg/l	0.8	0.3	0.9	0.2	0.2	0.7	-	-	1.5	0.8
22	COD mg/l	1.9	1.3	1.8	1.3	1.3	1.4	-	-	2.0	2.5
23	SS mg/l	1.2	0.7	0.3	0.5	2.6	0.7	1.3	3.7	2.3	11.0
24	大腸菌群数 MPN/100ml	33	17	0	2.0	2.0	7.8	-	-	17	130
25	T-N mg/l	0.959	0.988	0.942	0.971	0.959	0.873	-	-	0.822	1.407
26	NH4-N mg/l	-	-	0.015	<0.001	<0.001	0.008	-	-	0.002	0.006
27	NO2-N mg/l	-	-	0.010	<0.001	<0.001	0.007	-	-	0.004	0.002
28	NO3-N mg/l	-	-	0.854	0.965	0.951	0.799	-	-	0.897	1.380
29	T-P mg/l	0.008	0.005	0.007	0.002	0.008	0.007	-	-	0.013	0.031
30	PO4-P mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	-	-	<0.001	0.011
31	クロロフィルa mg/m³	1.7	1.2	5.1	1.2	0.5	2.2	-	-	21.0	4.9
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	-	-	0.2	0.4	0.4	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.002	0.001	0.002	0.002	-	-	0.003	0.010
37	S・PO4-P mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	-	-	<0.001	0.008
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	14.9	15.1	15.1	15.8	15.7	15.7	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.5	0.6	4.2	1.0	1.6	3.7	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	11.2	10.1	9.8	11.3	9.8	9.4	-	-
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 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、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	2015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13日	5月13日	5月13日			5月13日			5月13日	5月13日
3	調査開始時刻	9:05	15:55	11:35			10:35			10:02	15:10
4	天候	晴	晴				晴			晴	晴
5	気温 ℃	19.9	22.1	28.1			24.5			23.5	25.0
6	貯水位 EL. m	-	-	293.58			293.58			293.59	-
7	流量(河川) m³/s	-	-							-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	8.50			0.72			0.72	-
9	放流量(貯水池) m³/s	8.17	0.32	8.50			8.50			8.50	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50							-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	5.7			5.1			1.7	-
12	水色	-	-	5			13			13	-
13	全水深 m	0.6	0.3	74.3			48.6			23.6	0.3
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	37.2	73.3	0.5	24.3	47.6	0.5	0.1
15	外観	無色透明	無色透明	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	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 ℃	17.1	17.2	18.6	5.9	5.7	18.1	6.3	5.9	19.4	20.9
18	濁度 度	1.0	0.8	0.9	0.6	2.8	0.5	0.5	1.3	3.2	0.6
19	DO mg/l	10.0	9.3	9.9	9.6	9.3	10.1	-	-	10.6	9.0
20	pH	8.2	8.1	8.3	7.4	7.3	8.3	-	-	8.6	8.1
21	BOD mg/l	0.9	0.6	0.7	0.4	0.1	1.3	-	-	1.5	0.8
22	COD mg/l	2.2	1.9	2.2	1.3	1.3	2.5	-	-	2.5	1.2
23	SS mg/l	1.5	0.7	1.1	0.3	1.8	2.0	0.4	1.3	2.9	1.2
24	大腸菌群数 MPN/100ml	23	170	17	13	4.5	33	-	-	27	460
25	T-N mg/l	0.913	0.890	0.873	0.977	0.960	0.850	-	-	0.763	0.780
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.024	0.004	0.004	0.018	-	-	0.008	0.006
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.008	0.001	0.001	0.007	-	-	0.006	0.002
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.792	0.969	0.952	0.748	-	-	0.589	0.767
29	T-P mg/l	0.007	0.007	0.006	0.003	0.007	0.007	-	-	0.015	0.016
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	-	-	<0.001	0.010
31	クロロフィル a mg/m³	3.1	1.1	1.7	1.3	0.3	3.8	-	-	11.1	1.0
32	トリハロメタン生成能 mg/l	-	-	0.019	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.1	0.3	0.3	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.002	0.001	0.003	0.003	-	-	0.004	0.013
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	-	-	<0.001	0.010
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	15.1	15.2	15.2	15.2	15.8	15.6	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.7	0.8	2.9	0.6	0.6	1.4	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	9.9	9.5	9.4	10.1	8.9	8.7	-	-
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	-	-	0.0002	-	-	-	-	-	-	-
44	糞便性大腸菌 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-

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、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	2015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3日	6月3日	6月3日			6月3日			6月3日	6月3日
3 調査開始時刻		8:30	9:00	11:48			10:45			10:20	15:40
4 天候		雨	雨	雨			雨			雨	曇
5 気温	℃	20.4	19.4	22.8			20.6			19.6	21.2
6 貯水位	EL. m	-	-	291.65			291.66			291.67	-
7 流量(河川)	m ³ /s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m ³ /s	-	-	4.47			4.47			4.19	-
9 放流量(貯水池)	m ³ /s	11.65	0.32	11.97			11.97			11.97	-
10 透視度(河川)	c m	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	4.8			2.8			1.0	-
12 水色		-	-	13			13			13	-
13 全水深	m	0.8	0.3	82.2			47.6			21.3	0.1
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	41.1	81.2	0.5	23.8	46.6	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	無色透明	淡黄色透	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	℃	20.2	19.4	21.8	5.8	5.7	22.1	6.3	5.9	23.4	21.5
18 濁度	度	1.3	1.1	0.7	0.4	1.9	1.8	0.7	1.3	5.4	0.5
19 DO	mg/l	9.4	8.8	9.4	9.8	9.1	9.8	-	-	12.2	9.1
20 pH		8.5	8.0	8.4	7.6	7.3	8.5	-	-	9.0	8.6
21 BOD	mg/l	0.8	0.5	0.5	0.4	0.3	1.3	-	-	2.0	0.4
22 COD	mg/l	2.1	1.8	2.1	1.4	1.2	2.7	-	-	3.6	1.5
23 SS	mg/l	1.3	1.0	0.9	0.2	0.9	4.1	0.6	0.9	9.6	0.5
24 大腸菌群数	MPN/100ml	170	490	33	23	7.8	79	-	-	3500	700
25 T-N	mg/l	0.793	0.793	0.753	0.980	0.952	0.708	-	-	0.577	0.640
26 NH ₄ -N	mg/l	-	-	0.012	0.003	0.003	0.007	-	-	0.005	0.010
27 NO ₂ -N	mg/l	-	-	0.008	0.001	0.001	0.007	-	-	0.006	0.002
28 NO ₃ -N	mg/l	-	-	0.673	0.951	0.942	0.574	-	-	0.314	0.608
29 T-P	mg/l	0.007	0.008	0.005	0.003	0.007	0.009	-	-	0.016	0.015
30 PO ₄ -P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	0.001	-	-	<0.001	0.009
31 クロロフィル a	mg/m ³	3.4	1.6	2.2	1.6	0.3	9.0	-	-	26.0	2.0
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/m ³	-	-	0.1	0.3	0.1	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.002	0.001	0.003	0.003	-	-	0.004	0.011
37 S・PO ₄ -P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	-	-	<0.001	0.009
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	15.3	15.2	15.4	15.8	15.9	15.7	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	0.6	0.6	1.9	1.4	0.9	1.6	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	9.6	9.6	9.1	9.8	8.2	8.1	-	-
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	-	-	0.0002	-	-	-	-	-	-	-
44 糞便性大腸菌	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、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	2015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1日	7月1日	7月1日			7月1日			7月1日	7月1日
3	調査開始時刻	8:27	8:53	11:35			10:40			10:15	14:55
4	天候	曇	曇	雨			雨			雨	曇
5	気温 ℃	19.2	11.0	19.0			19.0			18.4	18.1
6	貯水位 EL. m	-	-	284.03			284.04			284.06	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	10.41			3.74			10.68	-
9	放流量(貯水池) m³/s	11.61	5.75	17.35			17.35			17.35	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	2.9			2.0			0.8	-
12	水色	-	-	13			13			12	-
13	全水深 m	0.7	0.4	73.4			41.6			13.6	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	36.7	72.4	0.5	20.8	40.6	0.5	0.1
15	外観	淡白色透明	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 ℃	19.3	16.1	22.2	5.8	5.7	22.4	6.2	5.9	21.7	20.0
18	濁度 度	2.6	1.2	0.7	0.5	1.2	3.4	0.7	0.9	18.2	0.8
19	DO mg/l	9.6	10.7	10.1	9.3	8.5	11.2	-	-	12.4	9.2
20	pH	8.8	7.9	9.1	7.5	7.3	9.3	-	-	9.5	8.4
21	BOD mg/l	1.0	0.6	1.2	0.2	0.2	1.7	-	-	8.4	0.3
22	COD mg/l	2.7	1.6	2.9	1.1	1.2	3.3	-	-	8.6	1.4
23	SS mg/l	3.9	1.7	3.7	0.6	1.0	5.4	1.2	0.9	20.5	3.1
24	大腸菌群数 MPN/100ml	1700	110	1400	23	33	22	-	-	17	3300
25	T-N mg/l	0.935	0.964	0.723	0.958	0.935	0.746	-	-	1.686	0.826
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.008	0.003	0.003	0.011	-	-	0.067	0.008
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.006	0.001	0.001	0.007	-	-	0.011	0.001
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.592	0.947	0.929	0.577	-	-	0.558	0.814
29	T-P mg/l	0.009	0.008	0.009	0.003	0.005	0.014	-	-	0.108	0.016
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	-	-	0.002	0.009
31	クロロフィル a mg/m³	8.4	2.8	8.1	1.4	0.3	20.5	-	-	301.3	1.4
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	-	-	1.1	0.3	0.2	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.003	0.001	0.003	0.003	-	-	0.014	0.011
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	-	-	0.001	0.009
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	15.2	15.2	15.3	14.5	15.7	15.6	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.9	0.5	1.2	3.5	0.8	1.0	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	10.1	9.5	8.5	11.2	6.7	7.0	-	-
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 個/100ml	-	-	121	-	-	-	-	-	-	-
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、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	2015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5日	8月5日	8月5日			8月5日			8月5日	8月5日
3	調査開始時刻	8:35	9:12	12:00			11:00			10:40	14:05
4	天候	晴	晴	晴			晴			晴	晴
5	気温 ℃	28.2	28.6	34.2			33.5			33.1	29.0
6	貯水位 EL. m	-	-	284.03			284.03			284.03	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	11.85			4.91			4.91	-
9	放流量(貯水池) m³/s	11.53	0.32	11.85			11.85			11.85	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	4.0			2.3			1.3	-
12	水色	-	-	13			13			13	-
13	全水深 m	0.7	0.5	68.4			39.4			13.9	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	34.2	67.4	0.5	19.7	38.4	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	無色透明	淡白色透	無色透明
16	臭気(冷時)	無臭	無臭	弱藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	24.2	24.5	27.1	5.9	5.7	26.5	6.4	6.0	28.1	23.2
18	濁度 度	0.5	0.1	0.2	0.2	0.3	1.2	1.1	1.0	1.1	1.2
19	DO mg/l	10.3	10.6	10.0	8.8	7.9	9.3	-	-	9.7	8.3
20	pH	8.4	8.1	8.7	7.3	7.2	8.7	-	-	8.7	8.2
21	BOD mg/l	0.8	0.5	0.8	0.2	0.3	1.6	-	-	1.7	0.2
22	COD mg/l	2.2	1.7	2.5	1.3	1.3	2.9	-	-	2.8	2.2
23	SS mg/l	1.6	1.0	2.0	1.0	0.9	3.5	2.0	1.8	3.3	5.5
24	大腸菌群数 MPN/100ml	2400	1400	4.5	240	330	4900	-	-	1300	4900
25	T-N mg/l	0.874	0.925	0.816	0.983	0.954	0.937	-	-	0.943	0.989
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.020	<0.001	0.001	0.074	-	-	0.077	0.007
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.006	0.001	0.001	0.005	-	-	0.005	0.002
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.697	0.982	0.949	0.712	-	-	0.741	0.955
29	T-P mg/l	0.009	0.008	0.009	0.003	0.004	0.025	-	-	0.025	0.019
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.001	0.001	0.002	0.005	-	-	0.008	0.016
31	クロロフィル a mg/m³	4.1	2.0	3.7	0.4	0.2	12.7	-	-	9.7	1.2
32	トリハロメタン生成能 mg/l	-	-	0.022	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.5	0.2	0.1	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.003	0.002	0.003	0.007	-	-	0.012	0.012
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.001	0.001	0.002	0.001	-	-	0.002	0.011
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	14.0	15.4	15.8	14.4	16.2	16.0	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.2	0.3	0.3	1.0	1.2	1.2	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	9.6	9.4	7.9	9.4	5.3	5.7	-	-
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 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
45	大腸菌数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-

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	2015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2日	9月2日	9月2日			9月2日			9月2日	9月2日
3	調査開始時刻	8:30	9:03	11:28			10:28			10:05	15:05
4	天候	晴	曇	晴			晴			晴	晴
5	気温 ℃	22.5	22.9	28.2			27.6			27.5	29.5
6	貯水位 EL. m	-	-	283.66			283.66			283.66	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	10.73			10.73			10.73	-
9	放流量(貯水池) m³/s	10.40	0.32	10.73			10.73			10.73	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	5.4			2.5			0.5	-
12	水色	-	-	13			12			11	-
13	全水深 m	0.7	0.5	74.2			37.4			13.2	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	37.1	73.2	0.5	18.7	36.4	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	淡黄色透	無色透明	無色透明	淡緑色濁	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	藻臭	無臭
17	水温 ℃	19.0	19.3	22.6	5.9	5.9	22.3	6.6	6.1	24.9	20.8
18	濁度 度	1.0	0.4	0.3	0.3	0.3	1.5	0.9	1.7	28.0	1.6
19	DO mg/l	8.4	8.9	9.0	8.7	4.9	10.6	-	-	13.6	8.6
20	pH	8.1	8.1	8.7	7.5	7.2	9.1	-	-	9.2	8.4
21	BOD mg/l	0.5	0.2	0.6	0.1	0.3	2.7	-	-	27.0	0.1
22	COD mg/l	2.2	1.7	2.5	1.2	1.4	4.1	-	-	22.1	1.7
23	SS mg/l	1.0	1.0	1.0	0.3	0.5	4.7	1.2	1.3	30.5	3.6
24	大腸菌群数 MPN/100ml	1100	3300	220	110	490	490	-	-	790	790
25	T-N mg/l	0.936	1.022	0.873	0.948	0.890	1.017	-	-	2.960	0.878
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.016	<0.001	<0.001	0.047	-	-	0.364	0.003
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.014	<0.001	0.001	0.007	-	-	0.007	0.001
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.775	0.946	0.887	0.644	-	-	0.474	0.871
29	T-P mg/l	0.007	0.008	0.008	0.003	0.008	0.027	-	-	0.297	0.017
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	0.001	0.002	0.001	-	-	0.006	0.010
31	クロロフィル a mg/m³	3.6	1.1	4.5	0.2	0.1	50.5	-	-	640.6	1.1
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	-	-	0.7	0.1	0.1	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.003	0.003	0.003	0.008	-	-	0.139	0.012
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	0.001	0.002	0.001	-	-	0.006	0.010
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	14.9	15.0	15.6	14.8	15.7	15.8	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.3	0.3	0.4	1.4	1.3	1.5	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	9.0	8.7	4.9	10.7	4.1	3.9	-	-
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 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	2015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	10月13日	10月13日	10月13日			10月13日			10月13日	10月13日
3	調査開始時刻	9:45	8:30	12:50			11:25			10:55	16:10
4	天候	晴	晴	晴			晴			晴	晴
5	気温 ℃	16.0	11.0	24.8			20.2			20.0	18.2
6	貯水位 EL. m	-	-	284.72			284.72			284.72	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	0.32			8.55			8.55	-
9	放流量(貯水池) m³/s	4.13	0.32	0.32			8.55			8.55	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	2.8			2.4			2.4	-
12	水色	-	-	12			12			13	-
13	全水深 m	0.5	0.5	71.7			40.4			14.2	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	35.9	70.7	0.5	20.2	39.4	0.5	0.1
15	外観	淡白色透	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	白色濁	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 ℃	15.5	10.0	17.6	6.1	5.8	17.3	11.7	6.8	16.5	14.5
18	濁度 度	3.1	1.0	2.0	5.3	2.6	2.3	30.3	32.4	2.2	0.3
19	DO mg/l	10.0	10.5	9.4	8.4	3.1	9.2	-	-	9.9	10.2
20	pH	8.4	8.1	8.5	7.6	7.3	8.3	-	-	8.4	8.9
21	BOD mg/l	0.6	<0.1	0.5	0.2	0.3	0.6	-	-	0.7	0.4
22	COD mg/l	1.7	1.3	1.7	1.3	1.7	1.7	-	-	2.0	0.8
23	SS mg/l	3.4	0.8	1.9	3.9	1.9	2.0	37.7	32.1	2.2	0.5
24	大腸菌群数 MPN/100ml	240	170	33	210	79	280	-	-	140	490
25	T-N mg/l	0.948	0.931	0.931	0.919	0.811	0.845	-	-	0.800	0.539
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.009	0.002	0.006	0.018	-	-	0.021	0.002
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.004	<0.001	0.004	0.004	-	-	0.003	<0.001
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.891	0.916	0.801	0.823	-	-	0.755	0.531
29	T-P mg/l	0.016	0.007	0.013	0.013	0.010	0.015	-	-	0.016	0.009
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.002	0.006	0.004	0.002	-	-	0.002	0.008
31	クロロフィル a mg/m³	2.7	0.8	3.0	0.2	0.1	4.2	-	-	7.1	1.9
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	-	-	0.3	0.1	0.1	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.005	0.005	0.006	0.005	-	-	0.006	0.008
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.001	0.002	0.003	0.001	-	-	0.001	0.006
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	13.8	14.8	15.4	13.9	13.6	15.2	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	2.8	3.6	3.7	2.5	32.6	30.1	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	9.6	8.2	3.2	9.4	6.2	5.2	-	-
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 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	2015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4日	11月4日	11月4日			11月4日			11月4日	11月4日
3 調査開始時刻		8:25	9:01	10:53			9:35			9:08	9:51
4 天候		晴	晴	晴			晴			晴	晴
5 気温	℃	8.8	7.8	15.7			13.5			11.0	11.6
6 貯水位	EL. m	-	-	285.49			285.49			285.49	-
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	0.32			4.60			1.94	-
9 放流量(貯水池)	m³/s	8.55	0.32	0.32			4.60			8.88	-
10 透視度(河川)	c m	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	1.5			4.5			4.6	-
12 水色		-	-	12			13			13	-
13 全水深	m	0.6	0.4	76.1			41.0			15.2	0.3
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	38.1	75.1	0.5	20.5	40.0	0.5	0.1
15 外観		淡白色透	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	淡白色透	白色透	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	℃	14.2	9.8	15.2	6.1	5.9	14.8	11.7	6.7	13.4	10.9
18 濁度	度	2.9	0.9	2.1	5.3	2.6	0.7	4.1	16.8	0.8	0.5
19 DO	mg/l	9.8	11.1	8.9	7.7	0.9	8.8	-	-	8.9	11.0
20 pH		7.9	8.0	8.0	7.5	7.1	8.0	-	-	8.1	8.2
21 BOD	mg/l	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.7	-	-	0.7	0.4
22 COD	mg/l	1.6	1.4	1.5	1.4	1.7	1.3	-	-	1.4	1.1
23 SS	mg/l	2.1	0.7	1.8	3.7	2.1	0.8	4.1	14.6	0.5	1.5
24 大腸菌群数	MPN/100ml	240	240	330	49	33	240	-	-	140	79
25 T-N	mg/l	1.040	1.016	1.046	0.987	0.873	0.867	-	-	0.873	0.676
26 NH ₄ -N	mg/l	-	-	0.007	0.001	0.042	0.019	-	-	0.026	0.004
27 NO ₂ -N	mg/l	-	-	0.003	<0.001	0.006	0.009	-	-	0.006	0.001
28 NO ₃ -N	mg/l	-	-	1.003	0.968	0.787	0.811	-	-	0.793	0.667
29 T-P	mg/l	0.014	0.007	0.013	0.016	0.014	0.009	-	-	0.010	0.011
30 PO ₄ -P	mg/l	-	-	0.004	0.006	0.006	0.002	-	-	0.002	0.006
31 クロロフィル a	mg/m³	1.4	0.8	1.1	0.1	0.1	2.8	-	-	1.5	2.2
32 トリハロメタン生成能	mg/l	-	-	0.019	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.3	0.1	0.1	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.005	0.005	0.007	0.005	-	-	0.006	0.008
37 S・PO ₄ -P	mg/l	-	-	0.002	0.003	0.005	0.002	-	-	0.002	0.006
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	14.8	15.4	17.1	15.5	15.0	16.5	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	3.2	3.3	3.7	1.3	9.2	16.9	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	8.9	7.8	1.0	8.9	5.7	4.7	-	-
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	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
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、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	2015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2日	12月2日	12月2日			12月2日			12月2日	12月2日
3	調査開始時刻	8:25	9:00	9:55			12:35			12:05	10:10
4	天候	曇	曇	曇			曇			晴	曇
5	気温 ℃	7.9	7.4	8.2			9.2			11.2	6.1
6	貯水位 EL. m	-	-	286.42			286.42			286.42	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	4.59			0.32			0.32	-
9	放流量(貯水池) m³/s	8.53	0.32	4.59			0.32			0.32	-
10	透視度(河川) c m	>50	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	3.3			4.3			3.3	-
12	水色	-	-	7			7			14	-
13	全水深 m	0.6	0.4	76.7			41.3			16.1	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	38.4	75.7	0.5	20.7	40.3	0.5	0.1
15	外観	無色透明	無色透明	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
16	臭気(冷時)	弱藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
17	水温 ℃	11.8	8.2	12.4	6.2	5.8	12.3	11.3	6.5	10.9	6.9
18	濁度 度	1.8	0.7	1.6	5.2	3.6	1.1	0.8	9.1	1.3	0.1
19	DO mg/l	10.3	11.2	9.1	7.6	0.4	9.8	-	-	9.9	12.0
20	pH	7.8	8.0	7.9	7.5	7.5	8.0	-	-	8.0	8.1
21	BOD mg/l	0.4	0.1	0.3	0.3	0.2	0.4	-	-	1.0	<0.1
22	COD mg/l	1.6	1.3	1.4	1.3	1.3	1.6	-	-	1.8	0.7
23	SS mg/l	1.5	0.5	1.3	3.7	2.2	1.1	1.1	7.6	1.4	0.3
24	大腸菌群数 MPN/100ml	49	70	23	49	33	49	-	-	23	79
25	T-N mg/l	0.943	0.965	0.937	0.954	0.926	0.909	-	-	0.948	0.914
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.001	<0.001	<0.001	0.007	-	-	0.015	0.002
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.002	<0.001	<0.001	0.008	-	-	0.010	<0.001
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.888	0.947	0.910	0.851	-	-	0.830	0.909
29	T-P mg/l	0.009	0.006	0.009	0.011	0.009	0.008	-	-	0.013	0.012
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.002	0.006	0.004	0.002	-	-	0.002	0.009
31	クロロフィル a mg/m³	3.2	0.8	3.8	0.2	0.4	5.9	-	-	10.0	0.4
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	-	-	0.8	0.3	<0.1	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.004	0.004	0.004	0.003	-	-	0.005	0.011
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.002	0.004	0.003	0.001	-	-	0.001	0.009
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	15.5	15.6	15.8	15.4	15.8	16.1	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	1.6	4.7	4.6	0.8	1.1	9.2	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	9.2	7.6	0.5	8.9	9.0	4.6	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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。