



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)
2014年

ダム名	下久保ダム										
ダムコード	2BB	100	101	200			201			202	300
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
調査月日		1月15日	1月15日	1月15日			1月15日			1月15日	1月15日
調査開始時刻		8:30	9:05	10:30			13:30			14:20	15:35
天候		曇	曇	曇			晴			晴	晴
気温	℃	-1.0	-1.0	1.0			3.8			3.8	2.0
貯水位	EL. m	-	-	287.62			287.61			287.61	-
流量(河川)	m ³ /s	-	-	-			-			-	-
流入量(貯水池)	m ³ /s	-	-	1.59			0.32			0.32	-
放流量(貯水池)	m ³ /s	8.49	0.32	8.81			0.32			0.32	-
透視度(河川)	cm	>50	>50	-			-			-	>50
透明度(貯水池)	m	-	-	1.2			2.0			2.5	-
水色		-	-	14			13			13	-
全水深	m	0.6	0.2	76.3			43.5			17.3	0.4
採水水深	m	0.1	表層	0.5	38.2	75.3	0.5	21.8	42.5	0.5	0.1
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
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
水温	℃	7.5	6.0	7.5	7.2	6.6	7.5	7.1	6.5	7.0	1.5
濁度	度	9.6	5.9	5.7	5.6	10.9	3.7	3.0	2.6	3.0	3.7
DO	mg/l	10.9	12.2	10.0	10.0	10.2	9.9	-	-	10.5	14.0
pH		7.5	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	-	-	7.7	7.9
BOD	mg/l	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	-	-	0.3	0.4
COD	mg/l	1.8	1.6	1.6	1.8	1.6	1.6	-	-	1.7	0.9
SS	mg/l	2.8	2.4	1.3	1.8	3.4	1.2	1.7	1.6	1.1	2.4
大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	17	4.0	11	6.8	13	-	-	13	460
T-N	mg/l	1.280	1.300	1.291	1.294	1.270	1.290	-	-	1.275	0.834
NH ₄ -N	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	0.001	0.006
NO ₂ -N	mg/l	-	-	0.002	<0.001	0.002	<0.001	-	-	<0.001	0.004
NO ₃ -N	mg/l	-	-	1.266	1.258	1.242	1.256	-	-	1.257	0.804
T-P	mg/l	0.018	0.015	0.016	0.014	0.018	0.014	-	-	0.014	0.016
PO ₄ -P	mg/l	-	-	0.011	0.013	0.011	0.009	-	-	0.008	0.009
クロロフィルa	mg/m ³	0.9	1.1	0.7	0.8	0.9	1.0	-	-	2.4	0.5
トリハロメタン生成能	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2MIB	ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェオフィチンa	mg/m ³	-	-	0.9	0.9	0.8	-	-	-	-	-
S・T-P	mg/l	-	-	0.014	0.013	0.013	0.012	-	-	0.011	0.014
S・PO ₄ -P	mg/l	-	-	0.008	0.005	0.009	0.009	-	-	0.008	0.009
電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	16.3	16.4	16.7	16.2	16.3	16.7	-	-
濁度(現地測定)	度	-	-	3.5	4.9	9.2	3.6	4.8	6.2	-	-
DO(現地測定)	mg/l	-	-	9.4	9.3	9.5	9.7	9.5	9.8	-	-
全亜鉛	mg/l	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
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については、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)平成13年12月 水資源開発公団版に従った。
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)

2014年

ダム名	下久保ダム	200			201			202		300	
ダムコード	2BB	100	101	ダムサイト			金比羅橋		太田部橋		柏木橋
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6日	2月6日	2月6日			2月6日		2月6日		2月6日
3	調査開始時刻	8:20	9:00	10:20			13:40		14:20		15:30
4	天候	晴	晴	晴			晴		曇		曇
5	気温 ℃	-3.5	-4.0	0.4			4.0		1.8		3.0
6	貯水位 EL. m	-	-	284.96			284.94		284.94		-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-		-		-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	0.00			0.32		0.32		-
9	放流量(貯水池) m³/s	8.32	0.32	8.64			0.32		0.32		-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-		-		>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	2.5			3.0		2.5		-
12	水色	-	-	6			5		5		-
13	全水深 m	0.6	0.3	76.0			41.0		14.7		0.3
14	採水深 m	0.1	0.1	0.5	38.0	75.0	0.5	20.5	40.0	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 ℃	5.6	4.4	6.8	6.6	6.4	7.1	6.7	6.8	6.3	2.0
18	濁度 度	7.9	3.6	2.8	2.2	18.9	2.3	3.4	3.5	2.7	2.8
19	DO mg/l	11.5	12.6	10.8	10.4	10.4	10.7	-	-	11.4	13.3
20	pH	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	-	-	7.8	7.9
21	BOD mg/l	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	-	-	0.7	0.4
22	COD mg/l	1.4	1.6	1.7	1.8	2.2	1.6	-	-	2.0	0.8
23	SS mg/l	3.8	1.5	1.1	1.0	6.9	1.0	0.9	0.9	1.2	1.3
24	大腸菌群数 MPN/100ml	4.5	170	2.0	17	7.8	4.5	-	-	7.8	230
25	T-N mg/l	1.338	1.315	1.350	1.352	1.336	1.353	-	-	1.339	0.917
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.011	<0.001	-	-	<0.001	<0.001
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.004	0.003	0.004	0.003	-	-	0.003	0.004
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	1.266	1.287	1.258	1.297	-	-	1.258	0.881
29	T-P mg/l	0.015	0.012	0.010	0.020	0.020	0.015	-	-	0.024	0.014
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	0.002	0.002	0.004	0.004	-	-	0.002	0.010
31	クロロフィル a mg/m³	1.3	1.2	1.4	1.3	1.6	1.9	-	-	6.4	0.5
32	トリハロメタン生成能 mg/l	-	-	0.014	-	-	-	-	-	-	-
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	0.5	1.3	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.010	0.012	0.010	0.010	-	-	0.010	0.012
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	0.001	0.001	0.002	0.001	-	-	0.001	0.001
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	16.1	16.1	16.6	16.0	16.0	16.6	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	2.0	1.0	15.2	3.1	3.0	4.0	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	10.1	9.9	9.5	10.4	10.1	10.2	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-
42	ノニルフェノール mg/l	-	-	<0.00006	-	-	-	-	-	-	-
43	糞便性大腸菌群数 個/100ml	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
44	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については、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)平成13年12月 水資源開発公団版に従った。
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)

2014年

ダム名		下久保ダム																																
ダムコード		100			101			200			201			202		300																		
		2BB			登仙橋			ダムサイト			金比羅橋			太田部橋		柏木橋																		
1	調査地点	談原			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6日			3月6日			3月6日			3月6日			3月6日		3月6日																		
3	調査開始時刻	8:35			9:00			12:40			14:50			15:40		10:20																		
4	天候	快晴			快晴			晴			晴			晴		快晴																		
5	気温	1.0			0.0			3.8			5.0			6.8		3.0																		
6	貯水位	EL. m			-			283.80			283.81			283.81		-																		
7	流量(河川)	m ³ /s			-			-			-			-		-																		
8	流入量(貯水池)	m ³ /s			-			0.32			6.99			0.32		-																		
9	放流量(貯水池)	m ³ /s			8.23			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			-			4.0			4.5			3.0		-																		
12	水色	-			-			6			6			6		-																		
13	全水深	m			0.7			0.3			74.8			39.0			13.0		0.4															
14	採水深	m			0.1			0.1			0.5			37.4			73.8			0.5			19.5			38.0			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			無臭		
17	水温	℃			5.4			4.4			6.4			5.4			5.4			6.0			6.0			5.8			5.5			2.1		
18	濁度	度			6.7			3.8			2.2			2.9			10.6			1.9			1.7			3.0			3.1			6.3		
19	DO	mg/l			11.9			12.6			11.8			11.0			11.0			11.6			-			-			12.4			13.5		
20	pH	-			7.7			7.9			7.9			7.7			7.8			7.8			-			-			7.9			7.8		
21	BOD	mg/l			0.4			0.4			0.4			0.2			0.4			0.6			-			-			0.9			0.3		
22	COD	mg/l			1.6			1.6			1.9			1.4			1.7			1.6			-			-			2.0			1.3		
23	SS	mg/l			2.9			1.1			<0.1			1.2			5.7			0.8			0.9			1.1			1.9			4.7		
24	大腸菌群数	MPN/100ml			4.5			79			2.0			0			2.0			2.0			-			-			7.8			79		
25	T-N	mg/l			1.271			1.343			1.343			1.297			1.293			1.309			-			-			1.317			1.363		
26	NH ₄ -N	mg/l			-			-			<0.001			0.003			0.001			<0.001			-			-			<0.001			<0.001		
27	NO ₂ -N	mg/l			-			-			0.004			0.004			0.005			0.004			-			-			0.005			0.003		
28	NO ₃ -N	mg/l			-			-			1.239			1.242			1.223			1.256			-			-			1.210			1.341		
29	T-P	mg/l			0.014			0.010			0.013			0.011			0.015			0.011			-			-			0.014			0.018		
30	PO ₄ -P	mg/l			-			-			0.002			0.005			0.007			0.002			-			-			0.002			0.012		
31	クロロフィルa	mg/m ³			2.0			1.0			5.1			0.6			1.2			3.2			-			-			11.3			0.4		
32	トリハロメタン生成能	mg/l			-			-			-			-			-			-			-			-			-			-		
33	2MIB	ng/l			-			-			-			-			-			-			-			-			-			-		
34	ジオスミン	ng/l			-			-			-			-			-			-			-			-			-			-		
35	フェオフィチンa	mg/m ³			-			-			2.2			0.7			1.9			-			-			-			-			-		
36	S・T-P	mg/l			-			-			0.005			0.007			0.007			0.005			-			-			0.008			0.015		
37	S・PO ₄ -P	mg/l			-			-			<0.001			0.004			0.004			<0.001			-			-			0.001			0.010		
38	電気伝導度(現地測定)	mS/m			-			-			16.4			16.8			17.3			16.3			16.4			17.2			-			-		
39	濁度(現地測定)	度			-			-			2.4			0.9			38.5			3.0			1.8			10.2			-			-		
40	DO(現地測定)	mg/l			-			-			11.1			10.2			10.2			11.2			10.9			11.3			-			-		
41	全亜鉛	mg/l			-			-			0.001			-			-			-			-			-			-			-		
42	ノニルフェノール	mg/l			-			-			<0.00006			-			-			-			-			-			-			-		
43	糞便性大腸菌群数	個/100ml			-			-			0			-			-			-			-			-			-			-		
44	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については、貯水池水質調査データ処理マニュアル(案)平成13年12月 水資源開発公団版に従った。
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)

2014年

ダム名	下久保ダム										
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		4月16日	4月16日	4月16日		4月16日			4月16日	4月16日	
3 調査開始時刻		17:50	14:50	11:55		10:05			9:30	15:35	
4 天候		晴	晴	晴		晴			晴	晴	
5 気温	℃	14.8	25.5	24.1		17.9			16.9	22.2	
6 貯水位	EL. m	-	-	289.50		289.51			289.51	-	
7 流量(河川)	m ³ /s	-	-	-		-			-	-	
8 流入量(貯水池)	m ³ /s	-	-	0.32		8.64			8.64	-	
9 放流量(貯水池)	m ³ /s	4.19	0.32	0.32		8.64			8.64	-	
10 透視度(河川)	c m	>50	>50	-		-			-	>50	
11 透明度(貯水池)	m	-	-	1.7		2.3			2.8	-	
12 水色		-	-	13		13			13	-	
13 全水深	m	0.5	0.3	76.4		43.5			19.6	0.2	
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	38.2	75.4	0.5	21.8	42.5	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	℃	7.3	10.5	11.7	5.7	5.5	11.8	6.8	5.7	12.2	13.5
18 濁度	度	3.2	1.4	2.7	0.8	5.6	3.8	1.0	0.9	3.1	0.8
19 DO	mg/l	11.5	12.9	12.0	10.8	10.5	13.2	-	-	13.2	10.9
20 pH		7.7	8.6	8.5	7.9	7.8	8.6	-	-	8.7	8.3
21 BOD	mg/l	0.7	0.3	1.6	0.6	0.7	1.3	-	-	1.7	0.4
22 COD	mg/l	2.1	1.6	2.7	1.5	1.3	2.4	-	-	2.1	1.0
23 S S	mg/l	2.5	1.1	2.4	0.4	3.4	2.6	0.8	0.4	2.6	1.3
24 大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	49	4.5	2.0	4.5	7.8	-	-	79	330
25 T-N	mg/l	1.361	1.229	1.277	1.289	1.307	1.253	-	-	1.068	0.847
26 NH ₄ -N	mg/l	-	-	0.010	0.019	0.019	0.007	-	-	0.006	0.006
27 NO ₂ -N	mg/l	-	-	0.007	0.017	0.020	0.006	-	-	0.004	0.002
28 NO ₃ -N	mg/l	-	-	1.072	1.183	1.189	1.040	-	-	0.864	0.754
29 T-P	mg/l	0.014	0.007	0.009	0.004	0.013	0.012	-	-	0.014	0.009
30 PO ₄ -P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	-	-	<0.001	0.005
31 クロロフィル a	mg/m ³	0.7	1.1	4.7	1.0	0.5	25.0	-	-	11.0	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/m ³	-	-	1.1	0.4	0.3	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.003	0.001	0.004	0.003	-	-	0.004	0.007
37 S・PO ₄ -P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	-	-	<0.001	0.005
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	15.2	15.8	16.1	15.3	15.7	16.2	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	1.9	1.5	5.4	1.9	1.6	5.4	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	12.0	10.8	10.7	12.0	11.0	10.6	-	-
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	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	2014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7日	5月7日	5月7日			5月7日			5月7日	5月7日
3	調査開始時刻	8:45	9:08	12:50			11:23			10:52	15:45
4	天候	晴	晴	晴			晴			晴	晴
5	気温 ℃	15.0	17.6	19.5			19.0			18.8	20.9
6	貯水位 EL. m	-	-	290.10			290.10			290.10	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	0.32			1.13			1.13	-
9	放流量(貯水池) m³/s	8.31	0.32	0.32			8.63			8.63	-
10	透視度(河川) cm	>50	>50	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	11.3			5.6			2.1	-
12	水色	-	-	6			6			13	-
13	全水深 m	0.6	0.5	74.4			45.4			19.9	0.2
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	37.2	73.4	0.5	22.7	44.4	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	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 ℃	6.8	8.2	15.9	6.0	5.6	15.9	6.9	5.9	17.5	17.6
18	濁度 度	1.0	1.0	0.8	0.5	2.0	0.6	0.4	0.7	3.7	0.3
19	DO mg/l	11.3	13.6	10.6	10.9	10.6	10.7	-	-	12.1	10.0
20	pH	7.5	7.9	8.1	7.6	7.6	8.1	-	-	8.7	8.2
21	BOD mg/l	0.3	0.3	1.1	0.7	0.5	1.3	-	-	1.0	0.3
22	COD mg/l	1.2	1.2	1.8	1.3	1.2	1.8	-	-	2.1	0.9
23	SS mg/l	1.9	1.3	0.6	0.3	1.3	0.9	0.2	0.5	3.8	1.2
24	大腸菌群数 MPN/100ml	7.8	33	4.5	2.0	2.0	4.5	-	-	23	240
25	T-N mg/l	1.230	1.224	1.124	1.259	1.377	1.070	-	-	0.793	0.669
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.024	0.019	0.002	0.020	-	-	0.009	0.009
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.009	0.022	0.005	0.008	-	-	0.006	0.003
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	1.002	1.168	1.217	0.935	-	-	0.648	0.647
29	T-P mg/l	0.008	0.007	0.005	0.004	0.008	0.008	-	-	0.014	0.012
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	0.001	0.004	<0.001	-	-	<0.001	0.007
31	クロロフィル a mg/m³	0.4	0.6	2.2	0.5	0.5	3.2	-	-	9.4	0.7
32	トリハロメタン生成能 mg/l	-	-	0.020	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.8	0.9	0.9	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.003	0.003	0.004	0.003	-	-	0.003	0.009
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	0.001	0.003	<0.001	-	-	<0.001	0.007
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	15.0	15.7	16.2	14.8	15.1	16.1	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	0.6	0.7	1.9	0.5	0.6	0.6	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	10.7	10.7	10.7	10.9	10.8	10.7	-	-
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	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-

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	2014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4日	6月4日	6月4日			6月4日			6月4日	6月4日
3 調査開始時刻		15:42	8:28	11:15			10:10			9:45	14:25
4 天候		曇	曇	曇			曇			曇	曇
5 気温	℃	25.9	22.1	26.3			23.1			24.1	25.2
6 貯水位	EL. m	-	-	289.01			289.01			289.01	-
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	8.66			4.52			4.52	-
9 放流量(貯水池)	m³/s	8.34	0.32	8.66			4.52			4.52	-
10 透視度(河川)	c m	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	5.8			3.5			2.2	-
12 水色		-	-	5			5			13	-
13 全水深	m	0.6	0.3	79.7			44.2			18.7	0.2
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	39.9	78.7	0.5	22.1	43.2	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	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	℃	20.0	8.9	21.3	6.0	5.6	21.9	7.2	6.0	23.5	20.9
18 濁度	度	1.7	1.7	0.9	0.8	1.4	1.2	1.1	1.3	3.8	1.2
19 DO	mg/l	9.7	9.1	9.5	10.5	10.3	9.7	-	-	10.0	9.0
20 pH		8.1	7.8	8.3	7.7	7.6	8.3	-	-	8.8	8.4
21 BOD	mg/l	0.3	0.6	0.6	0.3	0.3	0.6	-	-	0.3	0.3
22 COD	mg/l	2.1	1.8	1.9	1.3	1.3	2.2	-	-	2.4	1.6
23 SS	mg/l	1.9	2.2	1.4	0.9	1.0	2.1	0.9	0.9	3.0	1.9
24 大腸菌群数	MPN/100ml	23	79	490	1300	330	170	-	-	1300	790
25 T-N	mg/l	0.972	0.954	0.936	1.259	1.235	0.895	-	-	0.714	0.778
26 NH ₄ -N	mg/l	-	-	0.009	0.001	0.002	0.012	-	-	0.008	0.007
27 NO ₂ -N	mg/l	-	-	0.009	0.002	0.002	0.008	-	-	0.006	0.002
28 NO ₃ -N	mg/l	-	-	0.828	1.218	1.219	0.757	-	-	0.532	0.720
29 T-P	mg/l	0.009	0.008	0.006	0.003	0.008	0.009	-	-	0.014	0.012
30 PO ₄ -P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	-	-	<0.001	0.007
31 クロロフィル a	mg/m³	5.0	2.5	3.7	1.2	0.2	6.9	-	-	10.9	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	-	-	0.9	0.4	0.3	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.002	0.001	0.005	0.002	-	-	0.004	0.009
37 S・PO ₄ -P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	-	-	<0.001	0.007
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	14.9	15.7	16.1	15.0	15.2	15.8	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	0.9	0.9	1.5	1.1	1.2	1.3	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	10.2	10.3	9.9	9.8	9.8	9.8	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	2014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2日	7月2日	7月2日			7月2日			7月2日	7月2日
3	調査開始時刻	8:23	9:00	11:40			10:37			10:10	14:35
4	天候	晴	曇	晴			晴			晴	曇
5	気温 ℃	25.3	25.2	30.3			28.5			28.8	29.0
6	貯水位 EL. m	-	-	284.14			284.14			284.14	-
7	流量(河川) m³/s	-	-	-			-			-	-
8	流入量(貯水池) m³/s	-	-	17.57			17.57			17.57	-
9	放流量(貯水池) m³/s	11.81	6.14	17.57			17.57			17.57	-
10	透視度(河川) cm	48.0	49.0	-			-			-	>50
11	透明度(貯水池) m	-	-	1.7			1.1			0.6	-
12	水色	-	-	14			15			16	-
13	全水深 m	0.7	0.2	69.3			39.3			13.9	0.3
14	採水水深 m	0.1	0.1	0.5	34.7	68.3	0.5	19.7	38.3	0.5	0.1
15	外観	淡白色透	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	淡白色濁	無色透明	淡白色濁	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	無臭	無臭
17	水温 ℃	20.1	17.9	23.8	6.1	5.6	23.8	6.9	6.1	24.5	20.5
18	濁度 度	4.7	6.1	3.2	0.8	0.9	3.1	2.8	1.4	7.8	4.4
19	DO mg/l	10.6	10.2	13.3	10.4	9.8	14.5	-	-	11.8	9.1
20	pH	8.7	7.9	9.5	7.6	7.6	9.6	-	-	8.8	8.0
21	BOD mg/l	1.9	0.8	1.9	0.4	0.1	3.9	-	-	2.3	<0.1
22	COD mg/l	3.2	2.0	3.3	1.4	1.4	5.6	-	-	3.2	1.7
23	SS mg/l	8.8	7.2	6.5	1.0	1.1	11.4	3.1	1.3	10.9	5.9
24	大腸菌群数 MPN/100ml	33	490	23	240	110	33	-	-	240	280
25	T-N mg/l	0.959	1.051	0.833	1.223	1.217	1.103	-	-	0.959	0.867
26	NH ₄ -N mg/l	-	-	0.009	0.002	0.001	0.100	-	-	0.030	0.021
27	NO ₂ -N mg/l	-	-	0.008	<0.001	<0.001	0.008	-	-	0.005	0.001
28	NO ₃ -N mg/l	-	-	0.587	1.207	1.204	0.530	-	-	0.711	0.841
29	T-P mg/l	0.015	0.019	0.013	0.003	0.007	0.044	-	-	0.032	0.018
30	PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	0.001	0.004	0.001	-	-	0.003	0.013
31	クロロフィル a mg/m³	26.0	8.2	20.3	0.7	0.4	60.1	-	-	21.7	0.9
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	-	-	2.6	0.4	0.1	-	-	-	-	-
36	S・T-P mg/l	-	-	0.003	0.002	0.005	0.013	-	-	0.007	0.010
37	S・PO ₄ -P mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.004	0.001	-	-	0.001	0.009
38	電気伝導度(現地測定) mS/m	-	-	13.2	15.9	16.2	13.1	15.4	15.9	-	-
39	濁度(現地測定) 度	-	-	2.5	1.2	1.3	3.8	2.2	1.4	-	-
40	DO(現地測定) mg/l	-	-	13.3	10.4	9.9	14.5	8.5	8.2	-	-
41	全亜鉛 mg/l	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
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	2014年								
		100	101	200			201		202	300
1 調査地点		磯原	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6日	8月6日	8月6日			8月6日		8月6日	8月6日
3 調査開始時刻		8:28	8:58	11:33			10:32		10:03	14:50
4 天候		晴	晴	晴			晴		晴	晴
5 気温	℃	27.5	28.3	36.0			32.3		33.0	28.4
6 貯水位	EL. m	-	-	283.05			283.06		283.06	-
7 流量(河川)	m ³ /s	-	-	-			-		-	-
8 流入量(貯水池)	m ³ /s	-	-	4.44			9.53		2.58	-
9 放流量(貯水池)	m ³ /s	9.19	0.32	11.11			9.53		9.52	-
10 透視度(河川)	c m	>50	>50	-			-		-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	0.8			0.8		0.8	-
12 水色		-	-	13			14		14	-
13 全水深	m	0.7	0.5	63.2			38.2		12.7	0.2
14 採水深	m	0.1	0.1	0.5	31.6	62.2	0.5	19.1	37.2	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	℃	25.7	25.7	28.2	6.3	5.7	26.3	7.4	6.2	28.0
18 濁度	度	3.0	1.9	3.1	0.4	0.7	2.5	3.7	3.2	4.0
19 DO	mg/l	9.0	8.9	10.0	9.8	9.2	9.5	-	-	11.0
20 pH		9.1	8.2	9.3	7.6	7.6	8.7	-	-	9.1
21 BOD	mg/l	1.2	0.8	1.0	0.2	0.2	1.5	-	-	1.8
22 COD	mg/l	3.0	2.2	3.1	1.3	1.3	2.8	-	-	3.1
23 SS	mg/l	6.3	3.9	5.8	0.5	0.6	2.9	3.6	2.5	2.1
24 大腸菌群数	MPN/100ml	330	790	330	790	330	1700	-	-	79
25 T-N	mg/l	0.812	0.798	0.696	1.256	1.441	0.872	-	-	0.941
26 NH ₄ -N	mg/l	-	-	0.024	0.001	0.001	0.046	-	-	0.095
27 NO ₂ -N	mg/l	-	-	0.007	<0.001	0.001	0.006	-	-	0.005
28 NO ₃ -N	mg/l	-	-	0.469	1.191	1.185	0.628	-	-	0.552
29 T-P	mg/l	0.013	0.012	0.016	0.003	0.006	0.018	-	-	0.033
30 PO ₄ -P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	-	-	0.003
31 クロロフィル a	mg/m ³	18.8	10.8	16.2	0.5	0.4	11.5	-	-	23.2
32 トリハロメタン生成能	mg/l	-	-	0.029	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.5	0.4	0.3	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.003	0.002	0.004	0.014	-	-	0.010
37 S・PO ₄ -P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	-	-	0.003
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	14.1	16.1	16.2	15.3	15.6	16.3	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	2.9	0.1	1.3	2.5	3.2	3.4	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	10.1	9.6	9.3	9.5	7.0	6.9	-
41 全亜鉛	mg/l	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-
42 ノニルフェノール	mg/l	-	-	0.00007	-	-	-	-	-	-
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	2014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11日	9月11日	9月11日			9月11日			9月11日	9月11日
3 調査開始時刻		8:30	9:03	11:55			10:40			10:20	15:05
4 天候		曇	曇	曇			曇			雨	曇
5 気温	℃	21.3	21.4	22.1			20.7			19.9	21.1
6 貯水位	EL.m	-	-	284.07			284.07			284.07	-
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	12.01			12.01			18.68	-
9 放流量(貯水池)	m³/s	11.69	0.32	12.01			12.01			12.01	-
10 透視度(河川)	cm	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	4.6			3.4			1.4	-
12 水色		-	-	13			13			13	-
13 全水深	m	0.7	0.6	71.1			40.1			13.8	0.1
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	35.6	70.1	0.5	20.1	39.1	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	℃	19.6	19.5	22.2	6.4	5.7	21.9	9.1	6.3	21.1	18.0
18 濁度	度	1.7	0.9	1.8	0.9	0.7	2.0	6.8	2.4	3.9	2.5
19 DO	mg/l	8.8	9.4	10.1	9.3	8.8	10.0	-	-	10.2	9.2
20 pH		8.2	8.1	8.9	7.6	7.5	8.9	-	-	8.8	8.2
21 BOD	mg/l	0.5	0.3	0.9	0.1	<0.1	1.1	-	-	1.9	<0.1
22 COD	mg/l	2.0	1.5	2.4	1.4	1.4	2.7	-	-	3.0	1.3
23 SS	mg/l	1.4	0.6	0.8	0.7	0.5	1.7	5.8	1.6	3.9	3.1
24 大腸菌群数	MPN/100ml	490	170	1300	790	490	1700	-	-	700	1300
25 T-N	mg/l	1.038	1.061	0.949	1.227	1.227	1.026	-	-	1.227	0.925
26 NH4-N	mg/l	-	-	0.005	0.004	0.003	0.020	-	-	0.018	0.003
27 NO2-N	mg/l	-	-	0.009	<0.001	<0.001	0.007	-	-	0.003	0.001
28 NO3-N	mg/l	-	-	0.845	1.223	1.220	0.858	-	-	0.890	0.921
29 T-P	mg/l	0.010	0.009	0.011	0.002	0.005	0.022	-	-	0.035	0.018
30 PO4-P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	-	-	0.001	0.012
31 クロロフィルa	mg/m³	4.4	1.4	6.5	0.2	0.2	12.8	-	-	30.8	0.8
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	-	-	0.9	0.1	0.2	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.003	0.001	0.003	0.014	-	-	0.024	0.012
37 S・PO4-P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	-	-	0.001	0.011
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	14.0	15.4	15.8	13.7	14.9	15.7	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	1.2	0.9	1.0	1.6	5.7	3.0	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	10.0	9.5	8.7	10.0	5.2	5.8	-	-
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	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
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	2014年									
		100	101	200			201		202	300	
		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1日	10月1日	10月1日			10月1日		10月1日	10月1日	
3 調査開始時刻		8:25	8:50	11:32			10:15		9:55	14:42	
4 天候		曇	曇	曇			曇		曇	曇	
5 気温	℃	20.6	20.2	20.2			21.8		22.0	19.7	
6 貯水位	EL.m	-	-	283.19			283.21		283.21	-	
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-		-	-	
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	1.30			8.23		8.23	-	
9 放流量(貯水池)	m³/s	7.92	0.32	8.24			8.23		8.23	-	
10 透視度(河川)	cm	>50	>50	-			-		-	>50	
11 透明度(貯水池)	m	-	-	6.9			4.3		1.3	-	
12 水色		-	-	13			13		13	-	
13 全水深	m	0.6	0.5	64.0			39.3		12.8	0.2	
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	32.0	63.0	0.5	19.7	38.3	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	淡白色透	淡黄色透	無色透明
18 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	℃	19.2	16.2	20.2	6.6	5.8	19.8	9.3	6.6	20.5	17.9
18 濁度	度	0.6	0.4	0.8	1.8	1.0	1.4	5.0	8.8	3.2	0.9
19 DO	mg/l	8.7	9.0	9.3	9.2	9.0	10.0	-	-	11.5	9.5
20 pH		8.3	8.0	8.3	7.6	7.6	8.8	-	-	9.1	8.4
21 BOD	mg/l	0.8	0.5	0.8	0.4	0.3	1.3	-	-	3.4	0.4
22 COD	mg/l	1.8	1.2	1.8	1.5	1.2	2.4	-	-	4.8	1.2
23 SS	mg/l	0.2	<0.1	0.3	1.1	0.5	1.4	4.7	10.1	4.0	1.1
24 大腸菌群数	MPN/100ml	790	490	330	490	330	240	-	-	49	790
25 T-N	mg/l	0.954	1.072	0.943	1.190	1.196	0.937	-	-	1.089	0.688
26 NH4-N	mg/l	-	-	0.009	0.002	0.003	0.008	-	-	0.068	0.005
27 NO2-N	mg/l	-	-	0.006	<0.001	<0.001	0.006	-	-	0.007	0.001
28 NO3-N	mg/l	-	-	0.921	1.183	1.191	0.847	-	-	0.642	0.628
29 T-P	mg/l	0.009	0.006	0.007	0.003	0.004	0.010	-	-	0.041	0.008
30 PO4-P	mg/l	-	-	<0.001	0.001	0.002	<0.001	-	-	0.001	0.003
31 クロロフィルa	mg/m³	1.5	0.4	1.8	0.2	0.2	12.2	-	-	59.9	3.7
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	0.2	0.1	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.003	0.001	0.002	0.005	-	-	0.026	0.007
37 S・PO4-P	mg/l	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	-	-	0.001	0.003
38 電気伝導度(現地測定)	ms/m	-	-	14.0	15.5	15.9	14.2	15.0	15.8	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	0.8	1.6	1.1	1.5	4.8	8.9	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	9.3	9.2	9.0	10.0	4.7	4.9	-	-
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	2014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5日	11月5日	11月5日			11月5日			11月5日	11月5日
3 調査開始時刻		8:28	8:50	11:55			10:45			9:55	15:12
4 天候		曇	曇	曇			曇			晴	曇
5 気温	℃	10.8	11.6	14.8			12.2			12.8	12.9
6 貯水位	EL.m	-	-	296.21			296.21			296.21	-
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	8.37			8.36			8.36	-
9 放流量(貯水池)	m³/s	8.03	0.32	8.37			8.36			8.36	-
10 透視度(河川)	cm	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	1.7			2.1			3.3	-
12 水色		-	-	14			14			13	-
13 全水深	m	0.6	0.5	86.6			51.9			26.2	0.2
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	43.3	85.6	0.5	26.0	50.9	0.5	0.1
15 外観		淡白色透	無色透明	淡白色透	淡白色透	無色透明	無色透明	淡白色透	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	℃	14.4	13.0	14.9	6.8	5.8	14.7	13.6	6.7	15.2	11.1
18 濁度	度	2.5	1.0	2.9	3.1	1.3	1.3	2.2	4.8	1.1	0.5
19 DO	mg/l	8.8	10.4	8.7	8.9	5.9	8.9	-	-	8.7	10.8
20 pH		7.8	8.0	7.9	7.7	7.5	7.9	-	-	7.8	8.1
21 BOD	mg/l	0.4	0.6	0.3	0.4	0.2	0.5	-	-	1.3	0.2
22 COD	mg/l	1.8	1.5	2.0	1.4	1.4	1.7	-	-	1.8	0.8
23 SS	mg/l	2.1	0.8	2.4	1.9	0.8	0.9	1.6	4.1	0.8	0.5
24 大腸菌群数	MPN/100ml	110	170	49	23	49	130	-	-	70	240
25 T-N	mg/l	1.111	1.134	1.105	1.198	1.163	1.058	-	-	1.053	0.773
26 NH4-N	mg/l	-	-	0.003	0.001	<0.001	0.008	-	-	0.006	0.001
27 NO2-N	mg/l	-	-	0.001	<0.001	<0.001	0.005	-	-	0.007	<0.001
28 NO3-N	mg/l	-	-	1.087	1.195	1.159	1.036	-	-	1.029	0.770
29 T-P	mg/l	0.012	0.008	0.013	0.005	0.008	0.014	-	-	0.013	0.010
30 PO4-P	mg/l	-	-	0.006	0.002	0.007	0.006	-	-	0.006	0.008
31 クロロフィルa	mg/m³	2.4	0.8	2.7	0.1	0.1	2.7	-	-	2.5	0.7
32 トリハロメタン生成能	mg/l	-	-	0.026	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	0.007	0.001	0.004	0.009	-	-	0.009	0.009
37 S・PO4-P	mg/l	-	-	0.003	0.001	0.004	0.005	-	-	0.006	0.008
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	13.6	15.7	16.6	13.8	14.4	16.0	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	2.9	2.3	2.2	1.7	2.0	4.4	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	8.8	8.8	5.9	9.0	8.7	5.0	-	-
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	-	-	0.0003	-	-	-	-	-	-	-
44 糞便性大腸菌	個/100ml	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
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	2014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3日	12月3日	12月3日			12月3日			12月3日	12月3日
3 調査開始時刻		8:54	8:27	12:05			10:40			10:12	15:32
4 天候		晴	晴	晴			晴			晴	晴
5 気温	℃	4.8	1.8	11.5			9.8			8.6	8.4
6 貯水位	EL.m	-	-	295.72			295.72			295.73	-
7 流量(河川)	m³/s	-	-	-			-			-	-
8 流入量(貯水池)	m³/s	-	-	4.37			0.34			8.39	-
9 放流量(貯水池)	m³/s	4.07	0.32	4.37			8.40			8.39	-
10 透視度(河川)	cm	>50	>50	-			-			-	>50
11 透明度(貯水池)	m	-	-	4.2			4.3			3.6	-
12 水色		-	-	13			13			13	-
13 全水深	m	0.5	0.5	86.6			53.9			25.2	0.2
14 採水水深	m	0.1	0.1	0.5	43.3	85.6	0.5	27.0	52.9	0.5	0.1
15 外観		無色透明	無色透明	無色透明	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
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	℃	11.5	7.7	12.1	6.8	5.9	12.0	11.9	6.5	12.0	7.1
18 濁度	度	1.6	0.4	1.4	3.4	2.4	1.3	1.2	8.9	1.1	0.3
19 DO	mg/l	10.5	11.6	9.5	8.8	4.6	9.5	-	-	9.4	12.2
20 pH		7.8	8.0	7.8	7.6	7.4	7.9	-	-	7.8	8.2
21 BOD	mg/l	0.4	0.3	0.4	0.1	0.4	0.1	-	-	0.5	0.2
22 COD	mg/l	1.4	1.2	1.7	1.4	1.7	1.5	-	-	1.5	1.1
23 SS	mg/l	1.2	0.3	0.9	2.4	1.6	0.9	0.9	7.7	0.9	0.4
24 大腸菌群数	MPN/100ml	23	110	11	79	33	33	-	-	49	70
25 T-N	mg/l	1.022	1.098	1.005	1.185	1.121	1.115	-	-	1.011	0.772
26 NH4-N	mg/l	-	-	0.005	0.003	0.001	0.003	-	-	0.015	0.005
27 NO2-N	mg/l	-	-	0.001	<0.001	<0.001	0.004	-	-	0.005	<0.001
28 NO3-N	mg/l	-	-	0.992	1.173	1.095	0.972	-	-	0.964	0.763
29 T-P	mg/l	0.012	0.007	0.012	0.007	0.008	0.012	-	-	0.012	0.009
30 PO4-P	mg/l	-	-	0.007	0.003	0.005	0.007	-	-	0.007	0.007
31 クロロフィルa	mg/m³	1.6	0.5	1.6	0.1	<0.1	1.8	-	-	2.0	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	-	-	0.3	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-
36 S・T-P	mg/l	-	-	0.008	0.002	0.005	0.008	-	-	0.008	0.008
37 S・PO4-P	mg/l	-	-	0.006	0.002	0.004	0.007	-	-	0.007	0.007
38 電気伝導度(現地測定)	mS/m	-	-	14.1	15.5	16.7	14.1	14.3	16.0	-	-
39 濁度(現地測定)	度	-	-	1.6	2.7	3.0	1.3	1.4	8.9	-	-
40 DO(現地測定)	mg/l	-	-	9.4	8.9	4.6	9.7	9.0	5.0	-	-
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。