

様式-1 定期調査（水質項目）（3水深用）（貯水池内基準地点）

ダム名	大山ダム	調査年(西暦)	2026		
ダムコード	8BC				
1 調査地点	貯水池基準地点				
2 調査月	1				
3 調査日	21				
4 調査開始時刻：時	24時間制	12	12	12	
5 調査開始時刻：分		10	15	20	
6 天候	晴				
7 気温	°C	6.0			
8 貯水位	El.m	223.80			
9 流量（河川）	m ³ /s	-			
10 流入量（貯水池）	m ³ /s	0.51			
11 放流量（貯水池）	m ³ /s	1.22			
12 透視度（河川）	cm	-			
13 透明度（貯水池）	m	2.9			
14 水色		16			
15 全水深	m	41.0			
16 採水水深	m	0.5	20.5	40.0	
17 外観		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黒色透	
18 臭気		無臭	無臭	強硫化水素臭	
19 水温	°C	9.9	9.9	8.9	
20 濁度測定様式		積分球式	積分球式	積分球式	
21 濁度	度	2.5	2.8	5.1	
22 D O	mg/L	7.3	7.1	0.2	
23 p H	-	7.3	7.1	7.1	
24 B O D	mg/L	0.3	0.3	1.2	
25 C O D	mg/L	1.6	1.7	2.7	
26 S S	mg/L	1	1	3	
27 大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	
28 総窒素	mg/L	0.21	0.20	0.50	
29 アンモニウム態窒素	mg/L	0.09	0.08	0.43	
30 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	
31 硝酸態窒素	mg/L	0.05	0.05	<0.01	
32 総リン	mg/L	0.013	0.014	0.032	
33 オルトリン酸態リン	mg/L	0.001	0.002	0.009	
34 クロロフィルa	μg/L	2.8	2.5	1.5	
35 トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	
36 2MIB	μg/L	-	-	-	
37 ジェオスミン	μg/L	-	-	-	
38 フェオフィチン	μg/L	1.4	1.1	1.2	
39 溶解性総リン	mg/L	0.006	0.007	0.012	
40 溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.001	0.001	0.007	
41 電気伝導度	mS/m	6.2	6.2	6.9	
42 亜鉛	mg/L	0.001	-	-	
43 ノニルフェノール	mg/L	<0.0006	-	-	
44 LAS	mg/L	0.0003	-	-	

※「<」は定量下限値未満を示す。

様式-1 定期調査(水質項目) (1水深用) (ダム流入・放流地点)

ダム名	大山ダム	調査年(西暦)	2026		
ダムコード	8BC				
1 調査地点		赤石川上流	竹の迫川	赤石川下流	
2 調査月		1			
3 調査日		21			
4 調査開始時刻:時	24時間制	14	14	15	
5 調査開始時刻:分		15	49	20	
6 天候		晴	晴	晴	
7 気温	°C	6.6	3.3	3.7	
8 貯水位	El.m	-	-	-	
9 流量(河川)	m ³ /s	-	-	-	
10 流入量(貯水池)	m ³ /s	-	-	-	
11 放流量(貯水池)	m ³ /s	-	-	-	
12 透視度(河川)	cm	>100	>100	>100	
13 透明度(貯水池)	m	-	-	-	
14 水色		-	-	-	
15 全水深	m	0.70	0.20	3.68	
16 採水水深	m	0.14	0.04	0.74	
17 外観		無色透明	無色透明	淡黄緑色透	
18 臭気		無臭	無臭	無臭	
19 水温	°C	6.6	7.6	9.4	
20 濁度測定様式		積分球式	積分球式	積分球式	
21 濁度	度	0.8	0.2	2.5	
22 D O	mg/L	12.1	10.9	11.3	
23 p H	-	7.6	7.6	7.6	
24 B O D	mg/L	0.7	<0.2	0.6	
25 C O D	mg/L	1.0	0.8	2.1	
26 S S	mg/L	<1	<1	2	
27 大腸菌数	CFU/100mL	10	2	1	
28 総窒素	mg/L	0.42	1.09	0.23	
29 アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	<0.01	-	
30 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	<0.001	-	
31 硝酸態窒素	mg/L	0.30	0.97	-	
32 総リン	mg/L	0.038	0.039	0.016	
33 オルトリン酸態リン	mg/L	0.029	0.034	-	
34 クロロフィルa	μg/L	1.6	0.3	3.9	
35 トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	
36 2MIB	μg/L	-	-	-	
37 ジェオスミン	μg/L	-	-	-	
38 フェオフィチン	μg/L	-	-	-	
39 溶解性総リン	mg/L	0.034	0.038	-	
40 溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.029	0.033	-	
41 電気伝導度	mS/m	6.8	5.8	6.3	
42 亜鉛	mg/L	-	-	-	
43 ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	
44 LAS	mg/L	-	-	-	

※「<」は定量下限値未満を示す。