

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	3				
3 調査日	18				
4 調査開始時刻：時	24時間制	10	10	10	
5 調査開始時刻：分		3	12	23	
6 天候	雨				
7 気温	°C	8.9			
8 貯水位	El.m	216.20			
9 流量（河川）	m <sup>3</sup> /s	-			
10 流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s	0.40			
11 放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s	0.40			
12 透視度（河川）	cm	-			
13 透明度（貯水池）	m	2.2			
14 水色		14			
15 全水深	m	33.1			
16 採水水深	m	0.5	16.6	32.1	
17 外観		淡黄緑色透	淡黄緑色透	淡黄褐色透	
18 臭気		無臭	無臭	無臭	
19 水温	°C	11.4	9.1	8.7	
20 濁度測定様式		積分球式	積分球式	積分球式	
21 濁度	度	5.0	4.0	5.0	
22 DO	mg/L	11.6	4.5	4.1	
23 pH	-	7.6	7.2	7.1	
24 BOD	mg/L	0.6	0.3	0.4	
25 COD	mg/L	2.5	1.9	1.7	
26 SS	mg/L	3	2	2	
27 大腸菌数	CFU/100mL	2	<1	<1	
28 総窒素	mg/L	0.59	0.48	0.45	
29 アンモニウム態窒素	mg/L	0.14	0.27	0.30	
30 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.003	
31 硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.16	0.09	
32 総リン	mg/L	0.019	0.014	0.014	
33 オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.004	0.003	
34 クロロフィルa	μg/L	12.6	2.0	1.0	
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	1.3	0.3	<0.1	
39 溶解性総リン	mg/L	0.007	0.005	0.004	
40 溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	
41 電気伝導度	mS/m	6.9	6.8	6.7	
42 亜鉛	mg/L	0.002	-	-	
43 ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	-	-	
44 LAS	mg/L	0.0001	-	-	

※「<」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		3		
3 調査日		18		
4 調査開始時刻：時	24時間制	9	10	10
5 調査開始時刻：分		38	17	40
6 天候		曇	雨	曇
7 気温	°C	8.3	9.0	8.8
8 貯水位	El.m	-	-	-
9 流量（河川）	m <sup>3</sup> /s	-	-	-
10 流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s	-	-	-
11 放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /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	0.50	0.25	2.41
16 採水水深	m	0.10	0.05	0.48
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	8.4	11.2	10.8
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	0.4	3.5
22 DO	mg/L	11.7	10.6	11.0
23 pH	-	7.6	7.5	7.5
24 BOD	mg/L	0.3	<0.2	1.1
25 COD	mg/L	0.9	0.7	2.2
26 SS	mg/L	1	<1	3
27 大腸菌数	CFU/100mL	33	<1	3
28 総窒素	mg/L	0.48	1.20	0.55
29 アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	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	1.17	-
32 総リン	mg/L	0.038	0.045	0.024
33 オルトリン酸態リン	mg/L	0.029	0.041	-
34 クロロフィルa	μg/L	1.4	1.0	8.1
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	0.035	0.044	-
40 溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.029	0.040	-
41 電気伝導度	mS/m	7.6	7.6	7.9
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。