

様式1-1-8_年集計-底質

様式1-1-8 定期調査 (底質項目)

ダム名		柳瀬ダム		2016年
ダムコード		10803821300000		
1	調査地点	基準点	翠波橋	
2	調査月日	8月2日	8月2日	
3	調査開始時刻	10:50	12:40	
4	天候	晴	晴	
5	気温	℃	27.5	28.5
6	貯水位	m	287.40	287.40
7	流量(河川)	m ³ /s	—	—
8	流入量(ダム貯水池)	m ³ /s	2.25	2.25
9	放流量(ダム貯水池)	m ³ /s	5.80	5.80
10	透視度(河川)	cm	—	—
11	透明度(ダム貯水池)	m	9.9	9.7
12	水色(ダム貯水池)		7	7
13	全水深	m	43.6	34.8
14	採水水深	m	—	—
	泥温	℃	11.5	17.1
15	外観	(泥色)	2.5Y 3/3 暗オリーブ褐	2.5Y 3/3 暗オリーブ褐
		(泥質)	シルト	シルト
		(混入物)	枝、葉	枝
16	臭気(冷時)		無臭	無臭
17	強熱減量	%	10.6	8.5
18	COD	mg/g	41	—
19	総窒素	mg/g	1.1	—
20	総リン	mg/g	0.75	—
21	硫化物	mg/g	0.05	—
22	鉄	mg/g	44	51
23	マンガン	mg/g	0.99	0.78
24	カドミウム	mg/kg	0.28	—
25	鉛	mg/kg	21	—
26	六価クロム	mg/kg	<0.2	—
27	ヒ素	mg/kg	16	—
28	総水銀	mg/kg	0.33	—
29	アルキル水銀	mg/kg	<0.01	—
34	セレン	mg/kg	0.4	—
粒度分布	75mm以上	%	0.0	0.0
	75~2mm	%	0.0	0.0
	2~0.075mm	%	0.4	2.9
	0.075~0.005mm	%	61.5	78.0
	0.005mm以下の粘土分	%	38.1	19.1
	0.001mm以下のコロイド*	%	—	—