サンルダム水質月表

河川コード	8101010090
ダムコード	10110146800000
ダム名	サンルダム

No.	項目	単位	試験方法	放牧地橋	放流口	貯水池内			12線川
1	河川コード			8101010090	8101010090	8101010090			8101010092
2	ダムコード			10110146800000	10110146800000	10110146800000			10110146800000
3	ダム名			サンルダム	サンルダム	サンルダム			サンルダム
4	調査年月日			令和8年10月1日	令和8年10月1日	令和8年10月1日			令和8年10月1日
5	調査地点(採水位置)			放牧地橋	放流口	ダムサイト			12線川
6	調査開始時刻	時:分		10:00	12:20	10:35			11:10
7	天候			小雨	小雨	曇			小雨
8	気温	℃		15.7	14.7	14.5			14.8
9	全水深	m		0.60	0.80	18.8			0.22
10	透視度(河川)	cm		>50.0	>50.0				>50.0
11	透明度(貯水池)	m		-	-	1.7			-
12	水色(貯水池)			-	-	15			-
13	水位	m		140.91	-	161.66			185.47
14	流量(河川)	m^3/s		-	2.20	-			0.46
15	流入量(貯水池)	m^3/s				1.11			
16	放流量(貯水池)	m^3/s		-	-	6.02			-
17	調査深度			2割水深	2割水深	表層(表水層)	1/2水深(深水層)	底層(底水層)	0.1m採水
18	採水水深	m		0.12	0.16	0.5	9.4	17.8	0.10
19	外観			無色透明	淡黄褐色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	無色透明
20	臭気(冷時)			無臭	弱硫化水素臭	無臭	無臭	硫化水素臭	無臭
21	水温	℃		13.2	13.2	16.8	10.6	7.6	12.3
22	濁度	度		3	5	4	5	5	<1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		9.6	7.1	8.6	1.5	<0.1	10.3
24	電気伝導率	μS/cm		54	54	53	52	72	74
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.2	6.8	7.2	6.6	6.6	7.5
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.8	0.9	1.0	0.6	0.6	0.3
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		3.6	3.8	4.1	3.1	7.0	2.1
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		3	3	3	2	8	<1
29	大腸菌群数	MPN/100mL		1.4E2	4.9E1	4.9E1	9.3E1	7.9E1	4.6E2
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		8	1	<1	10	1	49
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		4	2	1	1	1	46
32	総窒素(TN)	mg/L		0.27	0.31	0.24	0.32	0.81	0.15
33	アンモニウム態窒素(NH_4-N)	mg/L		-	-	<0.05	<0.05	0.40	-
34	亜硝酸態窒素(NO_2-N)	mg/L		-	-	0.001	0.007	0.002	-
35	硝酸態窒素(NO_3-N)	mg/L				<0.01	0.08	<0.01	
36	総リン(T-P)	mg/L		0.014	0.017	0.014	0.013	0.033	0.006
37	オルトリン酸態リン(PO_4-P)	mg/L				0.003	0.003	0.019	
38	クロロフィルa	mg/m^3		4.6	5.8	8.4	5.6	<1.0	<1.0
39	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-
40	全シアン	mg/L							
41	鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-
42	6価クロム	mg/L							
43	ヒ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
44	総水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-
45	アルキル水銀	mg/L							
46	PCB	mg/L		-	-	-	-	-	-
47	ジクロロメタン	mg/L							
48	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-
49	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
50	1,1ジクロロエチレン	mg/L							
51	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
52	1,1,1トリクロロエタン	mg/L							
53	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-
54	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
55	テトラクロロエチレン	mg/L							
56	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	-	-	-	-
57	チウラム	mg/L		-	-	-	-	-	-
58	シマジン	mg/L							
59	チオベンカルブ	mg/L		-	-	-	-	-	-
60	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-
61	セレン	mg/L		-	-	-	-	-	-
62	トリハロメタン生成能	mg/L		-	-	-	-	-	-
63	2MIB	ng/L							
64	ジェオスミン	ng/L		-	-	-	-	-	-
65	フェオフィチン	mg/m^3		-	-	4.2	1.6	3.9	-
66	フッ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
67	ホウ素	mg/L		-	-	-	-	-	-
68	1,4ジオキサン	mg/L							
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	-	-	-	-
70	亜鉛	mg/L		0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	<0.001

サンルダム水質月表

河川コード	8101010090
ダムコード	10110146800000
ダム名	サンルダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	新栄橋	
1	河川コード			8101010090	
2	ダムコード			10110146800000	
3	ダム名			サンルダム	
4	調査年月日			令和8年10月1日	
5	調査地点(採水位置)			新栄橋	
6	調査開始時刻	時:分		10:35	
7	天候			小雨	
8	気温	℃		16.1	
9	全水深	m		0.68	
10	透視度(河川)	cm		>50.0	
11	透明度(貯水池)	m		－	
12	水色(貯水池)			－	
13	水位	m		189.11	
14	流量(河川)	m^3/s		0.81	
15	流入量(貯水池)	m^3/s			
16	放流量(貯水池)	m^3/s		－	
17	調査深度			2割水深	
18	採水水深	m		0.14	
19	外観			無色透明	
20	臭気(冷時)			無臭	
21	水温	℃		11.4	
22	濁度	度		<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		10.6	
24	電気伝導率	μS/cm		50	
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.3	
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.3	
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.8	
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		<1	
29	大腸菌群数	MPN/100mL		1.3E2	
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		29	
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		21	
32	総窒素(TN)	mg/L		0.18	
33	アンモニウム態窒素(NH_4-N)	mg/L		－	
34	亜硝酸態窒素(NO_2-N)	mg/L		－	
35	硝酸態窒素(NO_3N)	mg/L			
36	総リン(T-P)	mg/L		0.005	
37	オルトリン酸態リン(PO_4P)	mg/L			
38	クロロフィルa	mg/m^3		<1.0	
39	カドミウム	mg/L		－	
40	全シアン	mg/L			
41	鉛	mg/L		－	
42	6価クロム	mg/L			
43	ヒ素	mg/L		－	
44	総水銀	mg/L		－	
45	アルキル水銀	mg/L			
46	PCB	mg/L		－	
47	ジクロロメタン	mg/L			
48	四塩化炭素	mg/L		－	
49	1,2-ジクロロエタン	mg/L		－	
50	1,1 ジクロロエチレン	mg/L			
51	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		－	
52	1,1,1 トリクロロエタン	mg/L			
53	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		－	
54	トリクロロエチレン	mg/L		－	
55	テトラクロロエチレン	mg/L			
56	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		－	
57	チウラム	mg/L		－	
58	シマジン	mg/L			
59	チオベンカルブ	mg/L		－	
60	ベンゼン	mg/L		－	
61	セレン	mg/L		－	
62	トリハロメタン生成能	mg/L		－	
63	2MIB	ng/L			
64	ジェオスミン	ng/L		－	
65	フェオフィチン	mg/m^3		－	
66	フッ素	mg/L		－	
67	ホウ素	mg/L		－	
68	1,4 ジオキサン	mg/L			
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		－	
70	亜鉛	mg/L		<0.001	

サンルダム水質月表

河川コード	8101010090
ダムコード	10110146800000
ダム名	サンルダム

(No. 1)

No.	項目	単位	試験方法	放牧地橋	放流口	貯水池内			12線川
1	調査地点(採水位置)			放牧地橋	放流口	ダムサイト			12線川
2	調査年月日			令和8年10月1日	令和8年10月1日	令和8年10月1日			令和8年10月1日
3	調査深度			2割水深	2割水深	表層 (表水層)	1/2水深 (深水層)	底層 (底水層)	0.1m採水
71	溶解性鉄 (D-Fe)	mg/L		0.12	0.13	0.04	0.10	3.33	0.06
72	溶解性マンガン	mg/L		0.14	0.29	<0.01	0.34	1.43	<0.01
73	総鉄 (Fe)	mg/L		0.43	0.63	0.17	0.46	5.76	0.12
74	マンガン (Mn)	mg/L		0.21	0.37	0.05	0.43	1.46	<0.01
75	銅	mg/L		-	-	-	-	-	-
76	総有機態炭素 (TOC)	mg/L							1.4
77	溶解性総有機態炭素 (DOC)	mg/L		-	-	-	-	-	-
78	塩化物イオン	mg/L		-	-	-	-	-	-
79	硫酸イオン	mg/L		-	-	-	-	-	-
80	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
81	LAS	mg/L		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
82	硫化物	mg/L		<0.05	<0.05	-	-	-	-

サンルダム水質月表

河川コード	8101010090
ダムコード	10110146800000
ダム名	サンルダム

(No. 2)

No.	項目	単位	試験方法	新栄橋	
1	調査地点(採水位置)			新栄橋	
2	調査年月日			令和8年10月1日	
3	調査深度			2割水深	
71	溶解性鉄 (D-Fe)	mg/L		0.02	
72	溶解性マンガン	mg/L		<0.01	
73	総鉄 (Fe)	mg/L		0.03	
74	マンガン (Mn)	mg/L		<0.01	
75	銅	mg/L		-	
76	総有機態炭素 (TOC)	mg/L		1.6	
77	溶解性総有機態炭素 (DOC)	mg/L		-	
78	塩化物イオン	mg/L		-	
79	硫酸イオン	mg/L		-	
80	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006	
81	ＬＡＳ	mg/L		<0.0006	
82	硫化物	mg/L		-	