

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	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6年11月6日	令和6年11月6日	令和6年11月6日			令和6年11月6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		14:00	13:00	10:40			11:20
7	天候			曇	曇	曇			曇
8	気温	℃		2.8	2.4	1.7			2.5
9	全水深	m		0.65	0.90	23.90			0.58
10	透視度(河川)	cm		>50.0	>50.0	-			>50.0
11	透明度(貯水池)	m		-	-	3.0			-
12	水色(貯水池)			-	-	16			-
13	水位	m		141.00	-	166.98			185.38
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-	-			-
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-	-	9.90			-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	-	5.91			-
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)	2割水深
18	採水水深	m		0.13	0.18	0.5	12.0	22.9	0.12
19	外観			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色	無色透明
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	弱硫化水素臭	無臭
21	水温	℃		7.9	9.1	9.5	9.2	7.1	6.1
22	濁度	度		1	2	2	2	4	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		10.8	9.2	9.4	8.8	0.5	12.2
24	電気伝導率	μS/cm		53	53	53	53	78	56
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.3	7.0	7.0	7.0	6.6	7.1
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.9	3.2	3.3	3.2	6.2	2.3
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		1	1	1	1	6	<1
29	大腸菌群数	MPN/100mL		1.3E2	1.7E2	1.7E2	1.1E2	6.8E0	3.3E2
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		5	5	6	4	1	4
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		4	5	4	4	0	2
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.44	0.39	0.38	0.38	0.67	0.43
33	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-	-	<0.05	<0.05	0.42	-
34	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	-	0.002	0.001	0.002	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	-	0.23	0.24	<0.01	-
36	総リン(T-P)	mg/L		0.008	0.010	0.008	0.008	0.052	0.005
37	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	-	<0.003	<0.003	0.041	-
38	クロロフィルa	mg/m ³		1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<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	P-C-B	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		-	-	0.060	-	-	-
63	2-MIB	ng/L		-	-	-	-	-	-
64	ジェオスミン	ng/L		-	-	-	-	-	-
65	フェオフィチン	mg/m ³		-	-	<1.0	<1.0	1.7	-
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	0.001	0.002	0.001	0.005	<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6年11月6日	
5	調査地点(採水位置)			新栄橋	
6	調査開始時刻	時:分		10:10	
7	天候			曇	
8	気温	℃		2.3	
9	全水深	m		0.79	
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		189.36	
14	流量(河川)	m ³ /s		-	
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		0.16	
19	外観			無色透明	
20	臭気(冷時)			無臭	
21	水温	℃		6.7	
22	濁度	度		<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.2	
24	電気伝導率	μS/cm		45	
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.0	
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		7.9E2	
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		5	
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		8	
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.69	
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 ₃ -N)	mg/L		-	
36	総リン(T-P)	mg/L		0.005	
37	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	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	P-C-B	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	2-MIB	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6年11月6日	令和6年11月6日	令和6年11月6日			令和6年11月6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)	2割水深
71	溶 解 性 鉄 (D-Fe)	mg/L		0.18	0.22	0.20	0.21	4.75	0.06
72	溶解性マンガン	mg/L		0.07	0.10	0.09	0.10	1.16	<0.01
73	総 鉄 (Fe)	mg/L		0.28	0.35	0.31	0.32	5.72	0.13
74	マ ン ガ ン (Mn)	mg/L		0.08	0.11	0.10	0.11	1.17	<0.01
75	銅	mg/L		-	-	-	-	-	-
76	総有機態炭素 (TOC)	mg/L		-	-	-	-	-	1.5
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	L A S	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6年11月6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		0.05	
74	マ ン ガ ン (Mn)	mg/L		<0.01	
75	銅	mg/L		-	
76	総有機態炭素 (TOC)	mg/L		2.0	
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	L A S	mg/L		<0.0006	
82	硫 化 物	mg/L		-	