

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12月3日	令和6年12月3日	令和6年12月3日			令和6年12月3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		14:10	13:00	11:10			11:30
7	天候			曇	曇	曇			曇
8	気温	℃		0.5	0.4	4.3			3.9
9	全水深	m		0.64	1.26	24.2			0.52
10	透視度(河川)	cm		>50.0	>50.0	-			>50.0
11	透明度(貯水池)	m		-	-	2.7			-
12	水色(貯水池)			-	-	15			-
13	水位	m		140.94	-	167.65			185.31
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-	-			-
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-	-	4.96			-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	-	4.96			-
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	0.25	0.5	12.1	23.2	0.10
19	外観			淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
20	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
21	水温	℃		3.7	4.0	4.5	4.5	4.4	2.8
22	濁度	度		2	2	2	2	2	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		12.6	12.9	11.4	11.4	11.4	13.3
24	電気伝導率	μS/cm		52	52	52	52	52	59
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.2
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.8	2.9	3.0	3.0	2.8	1.8
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		1	1	<1	<1	<1	<1
29	大腸菌群数	MPN/100mL		3.3E2	2.4E2	1.3E2	4.9E1	1.7E2	3.3E2
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		2	3	2	3	2	3
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		1	1	2	1	1	1
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.45	0.47	0.46	0.47	0.46	0.30
33	アンモニウム態窒素(NH ₄ -N)	mg/L		-	-	<0.05	<0.05	<0.05	-
34	亜硝酸態窒素(NO ₂ -N)	mg/L		-	-	0.002	0.003	0.003	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	-	0.32	0.32	0.32	-
36	総リン(T-P)	mg/L		0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.004
37	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	-	<0.003	<0.003	<0.003	-
38	クロロフィルa	mg/m ³		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.1
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		-	-	<1.0	<1.0	<1.0	-
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	<0.001	0.002	0.003	<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12月3日	
5	調査地点(採水位置)			新栄橋	
6	調査開始時刻	時:分		10:30	
7	天候			曇	
8	気温	℃		4.0	
9	全水深	m		0.76	
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		189.28	
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		0.15	
19	外観			無色透明	
20	臭気(冷時)			無臭	
21	水温	℃		3.2	
22	濁度	度		<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		13.2	
24	電気伝導率	μS/cm		44	
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.1	
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.2	
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.1	
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		<1	
29	大腸菌群数	MPN/100mL		2.7E2	
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		6	
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		4	
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.41	
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		0.003	
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 M I B	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12月3日	令和6年12月3日	令和6年12月3日			令和6年12月3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		0.13	0.16	0.16	0.15	0.15	0.05
72	溶解性マンガン	mg/L		0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.01
73	総 鉄 (Fe)	mg/L		0.23	0.33	0.27	0.28	0.26	0.16
74	マ ン ガ ン (Mn)	mg/L		0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	<0.01
75	銅	mg/L		-	-	-	-	-	-
76	総有機態炭素 (TOC)	mg/L		-	-	-	-	-	1.0
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	<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12月3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		1.2	
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		-	