

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7年1月15日	令和7年1月15日	令和7年1月15日			令和7年1月15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		14:20	14:30	11:30			12:15
7	天候			曇	曇	曇			曇
8	気温	℃		-5.1	-4.8	-3.1			-4.7
9	全水深	m		0.75	0.60	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		-	-	3.8			-
12	水色(貯水池)			-	-	13			-
13	水位	m		140.83	-	167.36			185.34
14	流量(河川)	m ³ /s		-	-	-			-
15	流入量(貯水池)	m ³ /s		-	-	2.46			-
16	放流量(貯水池)	m ³ /s		-	-	2.46			-
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		0.15	0.12	0.5	12.1	23.2	0.10
19	外観			無色透明	無色透明	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	℃		0.6	0.5	0.2	3.2	4.0	0.3
22	濁度	度		1	<1	1	1	1	1
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		13.7	12.1	13.7	11.9	7.8	14.3
24	電気伝導率	μS/cm		52	52	52	52	53	68
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		7.1	6.9	6.9	6.8	6.7	7.0
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		2.2	2.5	1.6	2.7	2.8	1.5
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		<1	1	<1	<1	<1	1
29	大腸菌群数	MPN/100mL		1.1E2	1.7E1	2.3E1	1.1E1	4.0E0	7.9E1
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		13	1	1	<1	<1	7
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		13	1	1	0	0	5
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.41	0.42	0.36	0.44	0.46	0.34
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		-	-	0.005	0.008	0.007	-
35	硝酸態窒素(NO ₃ -N)	mg/L		-	-	0.32	0.33	0.32	-
36	総リン(T-P)	mg/L		0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.005
37	オルトリン酸態リン(PO ₄ -P)	mg/L		-	-	<0.003	<0.003	0.004	-
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		-	-	<0.0003	-	-	-
40	全シアン	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-
41	鉛	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-
42	6価クロム	mg/L		-	-	<0.005	-	-	-
43	ヒ素	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-
44	総水銀	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-
45	アルキル水銀	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-
46	P-C-B	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-
47	ジクロロメタン	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-
48	四塩化炭素	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-
49	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0004	-	-	-
50	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.01	-	-	-
51	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.004	-	-	-
52	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-
53	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0006	-	-	-
54	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-
55	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-
56	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-
57	チウラム	mg/L		-	-	<0.0006	-	-	-
58	シマジン	mg/L		-	-	<0.0003	-	-	-
59	チオベンカルブ	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-
60	ベンゼン	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-
61	セレン	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-
62	トリハロメタン生成能	mg/L		-	-	0.029	-	-	-
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		-	-	<0.1	-	-	-
67	ホウ素	mg/L		-	-	<0.02	-	-	-
68	1,4-ジオキサン	mg/L		-	-	<0.005	-	-	-
69	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	0.32	-	-	-
70	亜鉛	mg/L		<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<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7年1月15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	℃		-4.8	
9	全水深	m		0.78	
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	℃		0.3	
22	濁度	度		<1	
23	溶存酸素量(DO)	mg/L		13.9	
24	電気伝導率	μS/cm		46	
25	水素イオン濃度(pH)	(at25℃)		6.8	
26	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L		0.1	
27	化学的酸素要求量(COD[Mn])	mg/L		1.6	
28	浮遊懸濁物(SS)	mg/L		<1	
29	大腸菌群数	MPN/100mL		1.7E2	
30	大腸菌数(MF法)	CFU/100mL		12	
31	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL		7	
32	総窒素(T-N)	mg/L		0.40	
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		0.004	
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7年1月15日	令和7年1月15日	令和7年1月15日			令和7年1月15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		0.07	0.08	0.03	0.09	0.16	0.03
72	溶解性マンガン	mg/L		0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
73	総 鉄 (Fe)	mg/L		0.11	0.12	0.06	0.13	0.24	0.23
74	マ ン ガ ン (Mn)	mg/L		0.01	0.02	<0.01	0.01	0.03	<0.01
75	銅	mg/L		-	-	<0.02	-	-	<0.02
76	総有機態炭素 (TOC)	mg/L		-	-	-	-	-	0.7
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7年1月15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		0.02	
74	マ ン ガ ン (Mn)	mg/L		<0.01	
75	銅	mg/L		-	
76	総有機態炭素 (TOC)	mg/L		0.9	
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		-	