

宮城県公共用水域水質測定結果(湖沼)

項目名	注意事項等	項目コード	501-01AA0 栗駒ダム ダムの下	502-01AA0 花山ダム ダムの下	504-01AA0 漆沢ダム ダムの下	506-01A0 樽水ダム ダムの下	508-01B0 伊豆沼出口	508-52B 伊豆沼中央	508-51B 内沼出口	509-01B0 長沼出口	511-01A0 南川ダム ダムの下	401-01 化女沼 沼出口	402-01 馬牛沼 沼出口	403-01 加瀬沼 沼出口	404-01 魚取沼 沼出口	406-01 川原ダム ダムの下
*測定年度	西暦下2桁	002	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
*測定地点番号	文字	001	501-01	502-01	504-01	506-01	508-01	508-52	508-51	509-01	511-01	401-01	402-01	403-01	404-01	406-01
*調査区分コード	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	0714	0714	0706	0708	0722	0722	0722	0722	0715	0722	0721	0713	0710	0721
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1150	0840	0940	0850	0915	0855	0810	1010	0820	1130	1155	1035	1120	1030
*採水位置コード	コード2桁	107	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
*採水水深	999.9	108	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候コード	コード2桁	103	02	02	03	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
降雨状況	コード3桁	901	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×○×	×××	×○×	×○×
気温(度)	99.9	104	33.1	30.2	20.0	21.0	30.5	29.8	29.1	31.7	30.8	32.1	31.6	25.8	20.9	28.5
水温(度)	99.9	105	26.1	28.8	19.3	26.5	27.4	26.3	27.1	27.1	28.7	29.6	30.7	28.4	21.2	25.9
水量(流量)	(m ³ /s)	999.999	106												0.037	
pH	99.9	201	7.1	7.8	8.4	7.7	6.9	6.9	6.9	7.0	7.9	8.1	7.4	7.8	7.2	8.2
DO	(mg/l)	99.9	202	8.4	8.8	10	9.3	3.5	5.4	4.9	7.6	8.3	9.0	7.8	7.5	9.5
BOD	(mg/l)	99.9	203	<	0.5	0.6	1.8	0.8	4.7	2.9	1.2	1.1	2.7	1.4	2.7	0.9
COD	(mg/l)	99.9	204		1.1	2.8	3.7	3.2	8.1	12	5.5	4.1	10	12	7.2	3.2
SS	(mg/l)	9999	205		1	2	2	1	4	14	16	2	3	9	8	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	9.4E+01	1.7E+03	1.4E+03					1.3E+02					4.6E+01
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.07	0.22	0.21	0.17	0.60	0.51	0.97	0.58	0.73	0.60	0.44	0.19	0.15
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.003	0.024	0.020	0.021	0.064	0.054	0.10	0.098	0.016	0.092	0.040	0.023	0.019
銅	(mg/l)	9.999	301													
全シアン	(mg/l)	99.9	302													
鉛	(mg/l)	9.999	304													
六価クロム	(mg/l)	99.99	305													
砒素	(mg/l)	9.999	306													
総水銀	(mg/l)	9.9999	307													
有機水銀	(mg/l)	9.9999	308													
PCB	(mg/l)	9.9999	309													
ジクロロメタン	(mg/l)	9.999	310													
四塩化炭素	(mg/l)	9.9999	311													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	9.9999	312													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	9.999	313													
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	9.999	314													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	9.999	315													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	9.9999	316													
トリクロロエチレン	(mg/l)	9.999	317													
テトラクロロエチレン	(mg/l)	9.9999	318													
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	9.9999	319													
チホルム	(mg/l)	9.9999	320													
シマジン	(mg/l)	9.9999	321													
オキシカルブア	(mg/l)	9.999	322													
ベンゼン	(mg/l)	9.999	323													
セレン	(mg/l)	9.999	324													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.99	325	0.045	0.015	0.015	0.035	0.015	0.015	0.18	0.025				0.015	
フッ素	(mg/l)	9.99	326													
ホウ素	(mg/l)	9.99	327													
1,4-ジオキサン	(mg/l)	9.999	328													
亜鉛	(mg/l)	9.999	403	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.018	0.001				0.005	
ニルエノール	(mg/l)	9.99999	904	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	
ニルエノール異性体No.1	(mg/l)	9.9999999	409	<	0.000018	<	0.000018	<	0.000018	<	0.000018	<	0.000018	<	0.000018	
ニルエノール異性体No.2	(mg/l)	9.9999999	410	<	0.000047	<	0.000047	<	0.000047	<	0.000047	<	0.000047	<	0.000047	
ニルエノール異性体No.3	(mg/l)	9.9999999	411	<	0.000071	<	0.000071	<	0.000071	<	0.000071	<	0.000071	<	0.000071	
ニルエノール異性体No.4	(mg/l)	9.9999999	412	<	0.000030	<	0.000030	<	0.000030	<	0.000030	<	0.000030	<	0.000030	
ニルエノール異性体No.5	(mg/l)	9.9999999	413	<	0.000028	<	0.000028	<	0.000028	<	0.000028	<	0.000028	<	0.000028	
ニルエノール異性体No.6	(mg/l)	9.9999999	414	<	0.000031	<	0.000031	<	0.000031	<	0.000031	<	0.000031	<	0.000031	
ニルエノール異性体No.7	(mg/l)	9.9999999	415	<	0.000026	<	0.000026	<	0.000026	<	0.000026	<	0.000026	<	0.000026	
ニルエノール異性体No.8	(mg/l)	9.9999999	416	<	0.000015	<	0.000015	<	0.000015	<	0.000015	<	0.000015	<	0.000015	
ニルエノール異性体No.9	(mg/l)	9.9999999	417	<	0.000032	<	0.000032	<	0.000032	<	0.000032	<	0.000032	<	0.000032	
ニルエノール異性体No.10	(mg/l)	9.9999999	418	<	0.000017	<	0.000017	<	0.000017	<	0.000017	<	0.000017	<	0.000017	
ニルエノール異性体No.11	(mg/l)	9.9999999	419	<	0.000051	<	0.000051	<	0.000051	<	0.000051	<	0.000051	<	0.000051	
ニルエノール異性体No.12	(mg/l)	9.9999999	420	<	0.000020	<	0.000020	<	0.000020	<	0.000020	<	0.000020	<	0.000020	
ニルエノール異性体No.13	(mg/l)	9.9999999	421	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027	
LAS	(mg/l)	9.9999	940	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	
C10-LAS	(mg/l)	9.9999	941	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	
C11-LAS	(mg/l)	9.9999	942	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	
C12-LAS	(mg/l)	9.9999	943	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	
C13-LAS	(mg/l)	9.9999	944	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	
C14-LAS	(mg/l)	9.9999	945	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	
EPN	(mg/l)	9.999	501													
トリメチルアミン生成能	(mg/l)	9.999	651													
クロロホルム生成能	(mg/l)	9.999	652													
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	9.999	653													
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	9.999	654													
ブロモホルム生成能	(mg/l)	9.999	655													
塩化物イオン	(mg/l)	99999	607	2	4	2	6	17	14	12	9	6			3	2
リノール酸	(mg/l)	9.999	511	<	0.003	<	0.008	<	0.005	<	0.049	<	0.052	<	0.066	<
アモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.08	<	0.07	<
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	512	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<
硝酸性窒素	(mg/l)	99.99	513	<	0.04	<	0.01	<	0.03	<	0.01	<	0.18	<	0.02	<
界面活性剤	(mg/l)	99.99	620													
硫酸イオン	(mg/l)	999	613													
クロロフィタ	(mg/l)	9.999	532	<	0.001	<	0.002	<	0.004	<	0.001	<	0.006	<	0.007	<
DO飽和度	(%)	999	212	105	114	111	117	44	67	62	96	108	118	104	97	

