

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	501-01AA0 栗駒ダム ダム#1	502-01AA0 花山ダム ダム#1	504-01AA0 漆沢ダム ダム#1	506-01A0 樽水ダム ダム#1	508-01B0 伊豆沼出口	508-52B 伊豆沼中央	509-01B0 長沼出口	511-01A0 南川ダム ダム#1	406-01 川原子ダム ダム#1	412-01 嘉太神ダム ダム#1	414-01 孫沢ため池 池出口	415-01 長沼 (小野田)	416-01 宿の沢 ため池
*測定年度	西暦下2桁	002	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	509-01	511-01	406-01	412-01	414-01	415-01	416-01
*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
*採水月日	数値(MMDD)	101	0811	0811	0817	0824	0819	0819	0819	0817	0825	0817	0817	0817	0819
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0920	1040	1110	1000	0945	0925	1045	0940	1015	1035	1210	0920	1125
*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
*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
天候コード	コード2桁	103	02	02	10	04	02	02	02	10	04	10	04	04	02
降雨状況	コード3桁	901	〇××	〇××	××〇	〇〇×	〇〇×	〇〇×	〇〇×	×××	〇〇×	×××	×××	××〇	〇〇×
気温(度)	99.9	104	29.6	30.0	21.7	21.5	27.2	27.1	27.9	24.3	15.9	22.8	24.8	22.3	29.2
水温(度)	99.9	105	26.7	28.4	20.6	22.0	26.7	25.5	25.1	26.2	19.7	24.3	25.2	23.0	25.5
水量(流量)	(m3/s)	999.999	106												
pH	99.9	201	6.9	7.6	7.1	7.6	7.0	6.9	6.9	7.9	7.2	7.2	7.8	7.4	7.6
DO	(mg/l)	99.9	202	7.6	8.7	8.4	7.7	3.6	3.5	7.6	9.0	8.0	8.4	9.9	8.2
BOD	(mg/l)	99.9	203	0.6	0.6	1.5	1.3	1.0	1.5	0.6	1.8	1.5	2.4	2.8	2.0
COD	(mg/l)	99.9	204	1.2	2.1	3.7	3.8	6.5	6.8	4.7	3.3	3.4	8.5	6.0	6.6
SS	(mg/l)	9999	205	2	1	9	1	5	4	15	3	2	3	4	6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	2.5E+02	4.9E+02	1.3E+03	7.9E+03			1.3E+03					
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.12	0.15	0.07	0.33	0.53	0.44	0.66	0.34	0.44	0.31	0.56	0.45
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.012	0.018	0.016	0.017	0.070	0.10	0.12	0.022	0.030	0.041	0.050	0.036
カルシウム	(mg/l)	9.999	301												
全ソロン	(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												
アルキル水銀	(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												
チカラム	(mg/l)	9.9999	320												
シマジン	(mg/l)	9.9999	321												
チオベンカゾフ	(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	0.015 <	0.015 <	0.015	0.12	0.015 <	0.015	0.29 <	0.015	0.16			
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	0.017	0.003			0.005		
ニルフェノール	(mg/l)	9.99999	904	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
ニルフェノール異性体No.1	(mg/l)	9.9999999	409	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018
ニルフェノール異性体No.2	(mg/l)	9.9999999	410	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047
ニルフェノール異性体No.3	(mg/l)	9.9999999	411	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071
ニルフェノール異性体No.4	(mg/l)	9.9999999	412	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030
ニルフェノール異性体No.5	(mg/l)	9.9999999	413	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028
ニルフェノール異性体No.6	(mg/l)	9.9999999	414	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031
ニルフェノール異性体No.7	(mg/l)	9.9999999	415	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026
ニルフェノール異性体No.8	(mg/l)	9.9999999	416	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015
ニルフェノール異性体No.9	(mg/l)	9.9999999	417	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032
ニルフェノール異性体No.10	(mg/l)	9.9999999	418	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017
ニルフェノール異性体No.11	(mg/l)	9.9999999	419	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051
ニルフェノール異性体No.12	(mg/l)	9.9999999	420	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020
ニルフェノール異性体No.13	(mg/l)	9.9999999	421	< 0.000027	< 0.000027	< 0.000027	< 0.000027	< 0.000027	< 0.000027	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
EPN	(mg/l)	9.999	501												
トリホメタン生成能	(mg/l)	9.999	651			0.10	0.065								
クロロホルム生成能	(mg/l)	9.999	652			0.092	0.057								
ブロモシクロメタン生成能	(mg/l)	9.999	653			0.010	0.006								
ジブロモクロメタン生成能	(mg/l)	9.999	654			< 0.001	< 0.001								
ブロモホルム生成能	(mg/l)	9.999	655			< 0.001	< 0.001								
塩化物イオン	(mg/l)	99999	607	3	6	3	5	15	17	7	11				
リノ酸態リン	(mg/l)	9.999													