

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 ダムの付	502-01AA0 花山ダム ダムの付	504-01AA0 漆沢ダム ダムの付	506-01A0 樽水ダム ダムの付	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 ダムの付	406-01 川原子ダム ダムの付	412-01 嘉太神ダム ダムの付	414-01 孫沢ため池 池出口	415-01 長沼(小野田) 沼出口	416-01 宿の沢ため池 沼出口
*測定年度	西暦下2桁	002	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
*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	0613	0613	0615	0619	0615	0615	0615	0615	0620	0615	0615	0615	0615
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0850	1040	1150	1110	0915	0905	1005	0830	0935	0940	1450	1100	1045
*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													
降雨状況	コード3桁	901	×××	×○×	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×○×	×××	×○×
気温(度)	99.9	104	17.0	19.1	23.4	23.3	20.7	20.7	20.6	19.6	22.0	17.9	20.8	21.4	19.8
水温(度)	99.9	105	16.6	13.8	19.7	21.7	16.6	20.0	20.3	20.6	17.4	16.4	20.2	17.6	21.2
水量(流量)	(m ³ /s)	999.999	106												
pH	99.9	201	7.2	7.8	7.9	8.2	7.7	7.5	7.2	7.7	9.5	7.5	8.0	7.7	7.8
DO	(mg/L)	99.9	202	9.9	10	9.9	10	9.3	8.9	8.0	9.5	11	10	10	9.6
BOD	(mg/L)	99.9	203	0.5	1.0	0.8	1.7	6.9	6.1	2.2	0.8	1.8	1.7	1.4	1.3
COD	(mg/L)	99.9	204	1.5	2.5	2.2	4.2	15	13	5.5	3.3	4.0	2.8	6.0	6.4
SS	(mg/L)	9999	205	1	1	2	1	26	21	4	1	7	7	1	2
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0E+99	206	7.0E+02	7.0E+01	7.8E+00	1.7E+02			7.9E+01					
全窒素	(mg/L)	99.99	208	0.14	0.15	0.10	0.29	1.4	1.2	0.41	0.34	0.15	0.30	0.61	0.37
全リン	(mg/L)	99.999	209	0.009	0.012	0.016	0.015	0.12	0.11	0.043	0.017	0.022	0.030	0.026	0.020
カルシウム	(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												
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	0.045 <	0.015 <	0.015 <	0.045 <	0.015 <	0.015 <	0.015 <	0.10 <	0.015 <	0.015 <		
フッ素	(mg/L)	9.99	326				< 0.08								
ホウ素	(mg/L)	9.99	327				< 0.02								
1,4-ジオキサン	(mg/L)	9.999	328				< 0.005								
亜鉛	(mg/L)	9.999	403	0.001	0.001 <	0.001 <	0.001	0.002		0.001 <	0.001				
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 <				
ニルフェノール異性体No.1	(mg/L)	9.9999999	409 <	0.0000018 <	0.0000018 <	0.0000018 <	0.0000018 <	0.0000018 <		0.0000018 <	0.0000018 <				
ニルフェノール異性体No.2	(mg/L)	9.9999999	410 <	0.0000047 <	0.0000047 <	0.0000047 <	0.0000047 <	0.0000047 <		0.0000047 <	0.0000047 <				
ニルフェノール異性体No.3	(mg/L)	9.9999999	411 <	0.0000071 <	0.0000071 <	0.0000071 <	0.0000071 <	0.0000071 <		0.0000071 <	0.0000071 <				
ニルフェノール異性体No.4	(mg/L)	9.9999999	412 <	0.0000030 <	0.0000030 <	0.0000030 <	0.0000030 <	0.0000030 <		0.0000030 <	0.0000030 <				
ニルフェノール異性体No.5	(mg/L)	9.9999999	413 <	0.0000028 <	0.0000028 <	0.0000028 <	0.0000028 <	0.0000028 <		0.0000028 <	0.0000028 <				
ニルフェノール異性体No.6	(mg/L)	9.9999999	414 <	0.0000031 <	0.0000031 <	0.0000031 <	0.0000031 <	0.0000031 <		0.0000031 <	0.0000031 <				
ニルフェノール異性体No.7	(mg/L)	9.9999999	415 <	0.0000026 <	0.0000026 <	0.0000026 <	0.0000026 <	0.0000026 <		0.0000026 <	0.0000026 <				
ニルフェノール異性体No.8	(mg/L)	9.9999999	416 <	0.0000015 <	0.0000015 <	0.0000015 <	0.0000015 <	0.0000015 <		0.0000015 <	0.0000015 <				
ニルフェノール異性体No.9	(mg/L)	9.9999999	417 <	0.0000032 <	0.0000032 <	0.0000032 <	0.0000032 <	0.0000032 <		0.0000032 <	0.0000032 <				
ニルフェノール異性体No.10	(mg/L)	9.9999999	418 <	0.0000017 <	0.0000017 <	0.0000017 <	0.0000017 <	0.0000017 <		0.0000017 <	0.0000017 <				
ニルフェノール異性体No.11	(mg/L)	9.9999999	419 <	0.0000051 <	0.0000051 <	0.0000051 <	0.0000051 <	0.0000051 <		0.0000051 <	0.0000051 <				
ニルフェノール異性体No.12	(mg/L)	9.9999999	420 <	0.0000020 <	0.0000020 <	0.0000020 <	0.0000020 <	0.0000020 <		0.0000020 <	0.0000020 <				
ニルフェノール異性体No.13	(mg/L)	9.9999999	421 <	0.0000027 <	0.0000027 <	0.0000027 <	0.0000027 <	0.0000027 <		0.0000027 <	0.0000027 <				
LAS	(mg/L)	9.9999	940 <	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 <				
C11-LAS	(mg/L)	9.9999	942 <	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 <				
C13-LAS	(mg/L)	9.9999	944 <	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 <				
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												
ブロモホルム生成能	(mg/L)	9.999	653												
ジブロモホルム生成能	(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	30	28	12	6				
リノ酸糖リン	(mg/L)	9.999	511	0.005	0.006	0.009	0.007	0.066	0.058	0.026	0.007	0.014	0.018		
アモニア性窒素	(mg/L)	99.99	511	0.10 <	0.05 <	0.05 <	0.05 <	0.05 <	0.05 <	0.05 <	0.05 <	0.05 <	0.05 <		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	9.999	512 <	0.005 <	0.005 <	0.005 <	0.005 <	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 <	0.01 <	0.04 <	0.01 <	0.01 <	0.01 <	0.10 <	0.01 <	0.01 <		
界面活性剤	(mg/L)	99.99	620												
硫酸イオン	(mg/L)	999	613												
クロロフィルa	(mg/L)	9.999	532	0.001	0.003	0.003	0.005	0.044	0.032	0.010	0.003	0.011	0.017	0.004	0.003
DO飽和度	(%)	999	212	97	93	103	108	98	94	85	100	110	98	105	103
平均流速	(m/s)	9.999													