

宮城県公共用水域水質測定結果（河川・湖沼）

2月湖沼結果

項目名	注意事項等	項目コード	501-01AA0 栗駒ダム ダムのサイト	502-01AA0 花山ダム ダムのサイト	504-01AA0 漆沢ダム ダムのサイト	506-01AA0 樽水ダム ダムのサイト	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	511-01AA0 南川ダム ダムのサイト	402-01 馬牛沼 沼出口
*測定年度	西暦下2桁	002	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
*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	402-01
*調査区分コード	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	0218	0218	0203	0219	0224	0224		0224	0203	0227
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1105	0900		1050	1035			1105	0910	
*採水位置コード	コード2桁	107	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	
天候コード	コード2桁	103	02	02	02	02	02	02		02	03	03
降雨状況	コード3桁	901	〇〇×	×〇×		×××	×××			×××	×××	
気温(度)	99.9	104	-0.3	-1.6		2.0	2.1			0.2	5.7	
水温(度)	99.9	105	1.0	1.0		1.8	3.3			2.5	2.1	
水量(流量)	(m3/s)	999.999	106									
pH	99.9	201	6.9	7.2		7.4	7.4			7.6	7.3	
DO	(mg/l)	99.9	202	13		12	14			14	13	
BOD	(mg/l)	99.9	203	< 0.5	< 0.5	< 0.5	3.2			1.2	1.0	
COD	(mg/l)	99.9	204	0.8	1.2	2.5	7.1			4.5	2.9	
SS	(mg/l)	9999	205	7	5	< 1	11			2	1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	6.8E+00	2.3E+01		2.3E+01				7.8E+00	
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.18	0.28		0.46			1.3	0.59	
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.003	0.005		0.004			0.052	0.016	
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									
アキル水銀	(mg/l)	9.9999	308									
P C B	(mg/l)	9.9999	309									
ジクロロタン	(mg/l)	9.999	310									
四塩化炭素	(mg/l)	9.9999	311									
1,2-ジクロロタン	(mg/l)	9.9999	312									
1,1-ジクロロタン	(mg/l)	9.999	313									
シス-1,2-ジクロロタン	(mg/l)	9.999	314									
1,1,1-トリクロロタン	(mg/l)	9.999	315									
1,1,2-トリクロロタン	(mg/l)	9.9999	316									
トリクロロタン	(mg/l)	9.999	317									
テトラクロロタン	(mg/l)	9.9999	318									
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	9.9999	319									
チケム	(mg/l)	9.9999	320									
シマジン	(mg/l)	9.9999	321									
チオベンゾルフ	(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)	9.999	325	0.14	0.18		0.35	0.67		0.16	0.27	
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)	99.99	403	0.004	0.002	< 0.001	0.001			0.006	< 0.001	
ニフェノール	(mg/l)	9.99999	904	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0.00006			< 0.00006	< 0.00006	
ニフェノール異性体No.1	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.2	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.3	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.4	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.5	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.6	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.7	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.8	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.9	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.10	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.11	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.12	(mg/l)	9.99999										
ニフェノール異性体No.13	(mg/l)	9.99999										
E P N	(mg/l)	9.999	501									
トリハロタン生成能	(mg/l)	9.999	651				0.039					
クロホルム生成能	(mg/l)	9.999	652				0.031					
ブロモジクロロタン生成能	(mg/l)	9.999	653				0.006					
ジブロモクロロタン生成能	(mg/l)	9.999	654			< 0.001						
ブロホルム生成能	(mg/l)	9.999	655			< 0.001						
塩素イオン	(mg/l)	99999	607	4	6		5	29		10	7	
リン酸態リン	(mg/l)	9.999	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003	0.014			< 0.003	0.012	
アンモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.09			< 0.05	< 0.05	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	512	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.007			< 0.005	< 0.005	
硝酸性窒素	(mg/l)	99.99	513	0.14	0.18		0.35	0.67		0.16	0.27	
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		0.002	0.014		0.005	0.006	
DO飽和度	(%)	999	212	94	94		89	108		105	97	
平均流速	(m/s)	9.999	146									
透視度	(cm)	99	602	> 50	> 50	> 50	33			> 50	> 50	
色相コード	コード3桁	123	210	210		001	211			030	030	
臭気コード	コード3桁	124	011	011		011	171			011	011	
濁りコード	コード2桁	125	03	03		01	03			02	02	
貯水位	(m)	904	179.94	118.46		55.28					96.43	
貯水量	(万トン)	905										
水位板	(m)	906										
干潮時刻		131										
満潮時刻		132										
備考			栗駒ダム取水塔工事 表面一部凍結	表面一部凍結	表面凍結のため 欠測	表面一部凍結	表面一部凍結	表面凍結のため 欠測		表面一部凍結		表面凍結及び改 修工事の為、欠 測