

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	502-01AA0	504-01AA0	506-01A0	508-01B0	508-52B	508-51B	509-01B0	511-01A0	401-01	402-01	403-01	406-01
			栗駒ダム ダム下	花山ダム ダム下	漆沢ダム ダム下	樽水ダム ダム下	伊豆沼出口	伊豆沼中央	内沼出口	長沼出口	南川ダム ダム下	化女沼 沼出口	馬牛沼 沼出口	加瀬沼 沼出口	川原子ダム ダム下
*測定年度	西暦下2桁	002	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
*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	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
*採水月日	数値(MMDD)	101	0712	0712	0720	0711	0721	0721	0721	0721	0722	0721	0721	0704	0721
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1200	0850	1000	0850	0920	0905	0825	1010	0830	1125	1105	0845	0940
*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	02	02	03	03	03	04	02	04	03	02	09
降雨状況	コード3桁	901	×××	×××	×××	○××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×○×	×××
気温(度)	99.9	104	27.1	21.4	23.6	27.0	24.9	24.9	24.6	24.2	23.6	25.0	21.7	24.6	16.8
水温(度)	99.9	105	24.2	22.9	23.7	24.8	24.3	24.3	24.7	25.4	24.0	25.3	25.3	24.1	21.2
水量(流量)	(m ³ /s)	999.999	106												
pH	99.9	201	7.2	7.5	9.5	7.8	7.0	6.9	6.9	7.0	7.8	7.3	7.4	8.7	7.7
DO (mg/L)	99.9	202	9.0	9.7	11	9.2	4.6	4.6	5.1	4.7	8.9	6.7	7.6	12	8.9
BOD (mg/L)	99.9	203	0.5	1.1	5.8	0.8	2.1	2.2	2.6	1.4	0.7	4.0	1.7	5.1	1.9
COD (mg/L)	99.9	204	1.9	2.8	9.9	3.4	8.6	8.5	9.4	7.0	2.8	9.8	10	7.4	3.9
SS (mg/L)	9999	205	2	2	14	1	7	10	7	3	1	4	12	6	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206	1.3E+03	1.1E+02	7.8E+00	7.0E+02					4.6E+01				1.4E+02
全窒素 (mg/L)	99.99	208	0.10	0.15	1.2	0.19	0.55	0.55	0.62	0.45	0.23	0.55	0.54	0.31	0.31
全リン (mg/L)	99.999	209	0.010	0.015	0.062	0.012	0.057	0.062	0.053	0.030	0.013	0.054	0.040	0.021	0.019
カドミウム (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													
P C B (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-ジクロロベンゼン (mg/L)	9.9999	319													
チカラム (mg/L)	9.9999	320													
シヤジン (mg/L)	9.9999	321													
チオベンゾカブ (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	0.035 <	0.015 <	0.015 <	0.015 <	0.015 <	0.015 <	0.015 <	0.015 <	0.055				
フッ素 (mg/L)	9.99	326													
ボウ素 (mg/L)	9.99	327													
1, 4-ジオキサン (mg/L)	9.999	328													
亜鉛 (mg/L)	9.999	403	0.003	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.001 <	0.003
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 <	< 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 <	< 0.000018 <
ニルフェノール異性体No.2 (mg/L)	9.9999999	410	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <	< 0.000070 <
ニルフェノール異性体No.3 (mg/L)	9.9999999	411	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <	< 0.000086 <
ニルフェノール異性体No.4 (mg/L)	9.9999999	412	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <	< 0.000037 <
ニルフェノール異性体No.5 (mg/L)	9.9999999	413	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <	< 0.000041 <
ニルフェノール異性体No.6 (mg/L)	9.9999999	414	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <	< 0.000036 <
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 <	< 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 <	< 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 <	< 0.000032 <
ニルフェノール異性体No.10 (mg/L)	9.9999999	418	< 0.000020 <	< 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.11 (mg/L)	9.9999999	419	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <	< 0.000062 <
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 <	< 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 <	< 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 <	< 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 <	< 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 <	< 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 <	< 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 <	< 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 <	< 0.0001 <
E P N (mg/L)	9.999	501													
トリロメタン生成能 (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	3	4	3	6	11	12	9	14	6				3
リノ酸糖 (mg/L)	9.999	511	< 0.008 <	< 0.008 <	< 0.025 <	< 0.006 <	< 0.040 <	< 0.038 <	< 0.030 <	< 0.019 <	< 0.008 <				
アモニア性窒素 (mg/L)	99.99	512	< 0.05 <	< 0.05 <	< 0.05 <	< 0.05 <	< 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)	99.99	513	< 0.005 <	< 0.005 <	< 0.005 <										

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	407-01 内町ため池 池出口	409-01 阿川沼 沼中央	412-01 嘉太神 ダム畔	413-01 牛野 ダム畔	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	417-01 平簡沼 沼出口	418-01 富士沼 沼中央	422-01 荒砥沢 ダム畔	423-01 宮床 ダム畔	425-01 小田 ダム畔	426-01 上大沢 ダム畔	427-01 惣の関 ダム畔	
*測定年度	西暦下2桁	002	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
*測定地点番号	文字	001	407-01	409-01	412-01	413-01	414-01	415-01	416-01	417-01	418-01	422-01	423-01	425-01	426-01	427-01	
*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	0721	0704	0722	0722	0720	0720	0721	0715	0715	0712	0722	0712	0712	0704	
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1405	1000	0920	0940	1200	0910	1100	0910	1000	1030	0800	1120	1310	0815	
*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	03	02	02	02	02	02	04	04	03	02	02	02	02	03	
降雨状況	コード3桁	901	×××	×○×	×××	×××	×××	×××	×××	○○×	○○×	×××	×××	×××	×××	×○×	
気温(度)	99.9	104	24.5	27.1	20.4	23.2	26.8	25.2	24.0	23.1	22.3	25.2	21.9	25.5	27.4	22.6	
水温(度)	99.9	105	26.5	24.9	22.8	23.6	26.8	20.6	25.6	25.2	24.6	23.1	23.9	24.0	26.5	22.9	
水量(流量)	(m3/s)	999.999	106														
pH	99.9	201	9.0	8.0	7.4	7.5	8.4	7.8	7.5	7.2	7.8	7.4	7.9	8.8	8.2	8.8	
DO	(mg/L)	99.9	202	9.4	7.1	9.4	8.6	10	9.3	8.3	6.4	8.5	8.8	9.1	10	9.6	
BOD	(mg/L)	99.9	203	10	2.4	0.8	1.4	2.7	1.4	1.4	3.7	6.9	0.5	1.0	1.3	1.2	
COD	(mg/L)	99.9	204	17	9.9	2.6	5.1	6.5	4.3	6.3	11	8.1	2.3	5.6	4.6	6.9	
SS	(mg/L)	9999	205	17	10	1	1	4	3	1	7	15	1	1	6	1	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0E+99	206		3.3E+03		7.9E+01	1.7E+02	1.7E+02								
全窒素	(mg/L)	99.99	208	1.3	0.66	0.12	0.23	0.65	0.17	0.37	0.73	0.69	0.05	0.24	0.16	0.28	
全リン	(mg/L)	99.999	209	0.077	0.045	0.016	0.014	0.041	0.025	0.021	0.063	0.071	0.006	0.014	0.018	0.017	
鉛	(mg/L)	99.999	301														
全シアン	(mg/L)	99.9	302														
鉛	(mg/L)	99.999	304														
六価クロム	(mg/L)	99.99	305														
砒素	(mg/L)	99.999	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)	99.999	310														
四塩化炭素	(mg/L)	99.999	311														
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	99.999	312														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	99.999	313														
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	99.999	314														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	99.999	315														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	99.999	316														
トリクロロエチレン	(mg/L)	99.999	317														
テトラクロロエチレン	(mg/L)	99.999	318														
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	99.999	319														
チオホルム	(mg/L)	99.999	320														
シマジン	(mg/L)	99.999	321														
チオベンザルブ	(mg/L)	99.999	322														
ベンゼン	(mg/L)	99.999	323														
セレン	(mg/L)	99.999	324														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	99.99	325					0.24	0.015	0.015							
フッ素	(mg/L)	99.99	326														
ホウ素	(mg/L)	99.99	327														
1,4-ジオキサン	(mg/L)	99.999	328														
亜鉛	(mg/L)	99.999	403														
ニルフェノール	(mg/L)	99.99999	904														
ニルフェノール異性体No.1	(mg/L)	99.9999999	409														
ニルフェノール異性体No.2	(mg/L)	99.9999999	410														
ニルフェノール異性体No.3	(mg/L)	99.9999999	411														
ニルフェノール異性体No.4	(mg/L)	99.9999999	412														
ニルフェノール異性体No.5	(mg/L)	99.9999999	413														
ニルフェノール異性体No.6	(mg/L)	99.9999999	414														
ニルフェノール異性体No.7	(mg/L)	99.9999999	415														
ニルフェノール異性体No.8	(mg/L)	99.9999999	416														
ニルフェノール異性体No.9	(mg/L)	99.9999999	417														
ニルフェノール異性体No.10	(mg/L)	99.9999999	418														
ニルフェノール異性体No.11	(mg/L)	99.9999999	419														
ニルフェノール異性体No.12	(mg/L)	99.9999999	420														
ニルフェノール異性体No.13	(mg/L)	99.9999999	421														
LAS	(mg/L)	99.9999	940														
C10-LAS	(mg/L)	99.9999	941														
C11-LAS	(mg/L)	99.9999	942														
C12-LAS	(mg/L)	99.9999	943														
C13-LAS	(mg/L)	99.9999	944														
C14-LAS	(mg/L)	99.9999	945														
EPN	(mg/L)	99.999	501														
トリハロメタン生成能	(mg/L)	99.999	651														
クロホルム生成能	(mg/L)	99.999	652														
プロモジクロロメタン生成能	(mg/L)	99.999	653														
ジプロモクロロメタン生成能	(mg/L)	99.999	654														
プロホルム生成能	(mg/L)	99.999	655														
塩化物イオン	(mg/L)	99999	607		3		6		3		7						
リチウム	(mg/L)	99.999					0.020		0.013		0.011						
アモニア性窒素	(mg/L)	99.999	511				0.05		0.05		0.05						
亜硝酸性窒素	(mg/L)	99.999	512				0.005		0.005		0.005						
硝酸性窒素	(mg/L)	99.999	513				0.24		0.01		0.01						
界面活性剤	(mg/L)	99.999	620														
硫酸イオン	(mg/L)	999	613														
クロロフィルa	(mg/L)	99.999	532	0.040	0.006	0.001	0.003	0.008	0.001	0.002	0.005	0.007	0.001	0.002	0.004	0.003	
DO飽和度	(%)	999	212	118	87	111	103	126	106	103	79	104	105	110	121	130	
平均流速	(m/s)	99.999	146														
透視度	(cm)	99	602	40	35	50	50	50	50	50	42	34	50	50	50	50	
色相コード	コード3桁	123	211	030	001	210	030	030	030	211	030	001	210	030	030	001	
臭気コード	コード3桁	124	171	171	171	171	011	171	171	172	171	011	171	011	011	011	
濁りコード	コード2桁	125	03	03	01	02	02	02	02	03	03	01	02	02	02	01	
貯水位	(m)	904															
貯水量	(万ト)	905															
水位板	(m)	906															
干潮時刻		131															
満潮時刻		132															
備考																	