

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	501-01AAO 栗駒ダム ダムの付	502-01AAO 花山ダム ダムの付	504-01AAO 漆沢ダム ダムの付	506-01AAO 梅水ダム ダムの付	508-01B0 伊豆沼出口	508-52B 伊豆沼中央	509-01B0 長沼出口	511-01AO 南川ダム ダムの付
*測定年度	西暦下2桁	002	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	509-01	511-01
*調査区分コード	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水日	数値(MMDD)	101	0214	0214	0222	0220	0215	0215	0215	0222
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0950	1130		1120	0855		0915	0850
*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	04	04	04	04	02	03	03	02
降雨状況	コード3桁	901	〇××	×××		×××	×××		×××	〇××
気温(度)	99.9	104	0.8	4.6		5.6	3.6		3.6	1.5
水温(度)	99.9	105	0.8	2.8		4.1	3.2		3.8	2.0
水量(流量)	(m ³ /s)	999.999	106							
pH	99.9	201	7.0	7.4		7.5	7.2		7.6	7.3
DO	(mg/L)	99.9	202	12	13	12	11		12	9.1
BOD	(mg/L)	99.9	203	< 0.5	< 0.5	0.9	6.2		1.9	0.7
COD	(mg/L)	99.9	204	1.7	1.5	2.9	13		7.8	3.0
SS	(mg/L)	9999	205	21	1	2	93		2	2
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0E+99	206	< 1.8E+00	< 1.8E+00	< 1.8E+00				2.0E+00
全窒素	(mg/L)	99.99	208	0.14	0.16	0.39	2.8		0.48	0.32
全リン	(mg/L)	99.999	209	0.033	0.013	0.014	0.20		0.024	0.015
カルシウム	(mg/L)	9.999	301							
全ソリン	(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							
メチル水銀	(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							
チクロム	(mg/L)	9.9999	320							
シマジン	(mg/L)	9.9999	321							
オキシカルブ	(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	0.055	0.085	0.24	0.29	<	0.015	0.18
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	0.003	0.001	< 0.001	0.002	<	0.001	< 0.001
ニッケル	(mg/L)	9.99999	904	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0.00006	<	0.00006	< 0.00006
ニッケル異性体No.1	(mg/L)	9.9999999	409	< 0.000018	< 0.000018	< 0.000018	0.000025	<	0.000018	< 0.000018
ニッケル異性体No.2	(mg/L)	9.9999999	410	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	0.000047	<	0.000047	< 0.000047
ニッケル異性体No.3	(mg/L)	9.9999999	411	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	0.000071	<	0.000071	< 0.000071
ニッケル異性体No.4	(mg/L)	9.9999999	412	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	0.000030	<	0.000030	< 0.000030
ニッケル異性体No.5	(mg/L)	9.9999999	413	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	0.000028	<	0.000028	< 0.000028
ニッケル異性体No.6	(mg/L)	9.9999999	414	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	0.000031	<	0.000031	< 0.000031
ニッケル異性体No.7	(mg/L)	9.9999999	415	< 0.000026	< 0.000026	< 0.000026	0.000026	<	0.000026	< 0.000026
ニッケル異性体No.8	(mg/L)	9.9999999	416	< 0.000015	< 0.000015	< 0.000015	0.000019	<	0.000020	< 0.000015
ニッケル異性体No.9	(mg/L)	9.9999999	417	< 0.000032	< 0.000032	< 0.000032	0.000032	<	0.000032	< 0.000032
ニッケル異性体No.10	(mg/L)	9.9999999	418	< 0.000036	< 0.000042	< 0.000017	0.000037	<	0.000060	< 0.000017
ニッケル異性体No.11	(mg/L)	9.9999999	419	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	0.000051	<	0.000051	< 0.000051
ニッケル異性体No.12	(mg/L)	9.9999999	420	< 0.000020	< 0.000020	< 0.000020	0.000020	<	0.000021	< 0.000020
ニッケル異性体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	0.0014	0.0040	0.0013	0.0012		0.0013	0.0021
C10-LAS	(mg/L)	9.9999	941	0.0001	0.0003	0.0001	0.0002		0.0001	0.0001
C11-LAS	(mg/L)	9.9999	942	0.0005	0.0013	0.0004	0.0006		0.0005	0.0008
C12-LAS	(mg/L)	9.9999	943	0.0004	0.0014	0.0004	0.0002		0.0004	0.0007
C13-LAS	(mg/L)	9.9999	944	0.0003	0.0009	0.0003	0.0001		0.0002	0.0004
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							
トリロタン生成能	(mg/L)	9.999	651				0.031			
クロロム生成能	(mg/L)	9.999	652				0.024			
アモジクロロタン生成能	(mg/L)	9.999	653				0.005			
ジクロロタン生成能	(mg/L)	9.999	654				0.001			
アモジクロロタン生成能	(mg/L)	9.999	655				0.001			
塩化物イオン	(mg/L)	99999	607	4	6	6	42		15	9
リネン	(mg/L)	9.999	511	0.033	0.009	0.008	0.20		0.014	0.008
アモジ性窒素	(mg/L)	99.99	511	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.92	<	0.05	< 0.05
亜硝酸性窒素	(mg/L)	9.999	512	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.012	<	0.005	< 0.005
硝酸性窒素	(mg/L)	99.99	513	0.05	0.08	0.24	0.28	<	0.01	0.18
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	0.003	0.005	0.049		0.005	0.003
DO飽和度	(%)	999	212	81	93	88	79		88	63
平均流速	(m/s)	9.999	146							
透視度	(cm)	99	602	22	50	50	8.0		50	50
色相コード	コード3桁	123	211	001		210	211		001	001
臭気コード	コード3桁	124	011	011		011	161		171	011
濁りコード	コード2桁	125	03	02		03	05		02	02
貯水位	(m)	904	177.90	117.86		51.77				94.32
貯水量	(万トン)	905								
水位板	(m)	906								
干潮時刻		131								
満潮時刻		132								
備考					表面凍結のため欠測			表面凍結のため欠測		