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 栗駒ﾀﾞﾑ ﾀﾞﾑｻｲﾄ	502-01AA0 花山ﾀﾞﾑ ﾀﾞﾑｻｲﾄ	504-01AA0 漆沢ﾀﾞﾑ ﾀﾞﾑｻｲﾄ	506-01A0 樽水ﾀﾞﾑ ﾀﾞﾑｻｲﾄ	508-01B0 伊豆沼出口	508-52B 伊豆沼中央	509-01B0 長沼出口	511-01A0 南川ﾀﾞﾑ ﾀﾞﾑｻｲﾄ
*測定年度	西暦下2桁	002	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
*調査区分ｺｰﾄﾞ	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	1208	1208	1207	1221	1209	1209	1209	1207
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0900	1020	1040	0950	0930	0915	1035	0910
*採水位置ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	107	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
天候ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	103	02	02	04	03	02	02	02	04
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	○××	×××	○○×	×××	×××	×××	×××	○○×
気温(度)	99.9	104	2.3	5.2	4.2	7.3	1.5	1.5	3.7	5.5
水温(度)	99.9	105	6.5	7.0	6.5	8.3	4.2	4.6	5.2	7.9
水量(流量) (m3/s)	999.999	106								
ｐＨ	99.9	201	6.8	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.1
ＤＯ (mg/l)	99.9	202	11	11	11	10	12	12	11	10
ＢＯＤ (mg/l)	99.9	203	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.2	3.3	3.7	3.0	0.9
ＣＯＤ (mg/l)	99.9	204	1.2	1.7	1.4	2.6	6.3	7.8	8.9	2.9
ＳＳ (mg/l)	9999	205	2	7	3	2	7	8	8	14
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206	3.3E+02	1.3E+02	4.9E+01	7.9E+01				3.3E+02
全窒素 (mg/l)	99.99	208	0.26	0.30	0.25	0.59	0.89	0.95	1.0	0.67
全リン (mg/l)	99.999	209	0.009	0.022	0.024	0.019	0.052	0.067	0.13	0.041
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (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								
ＰＣＢ (mg/l)	9.9999	309								
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/l)	9.999	310								
四塩化炭素 (mg/l)	9.9999	311								
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)	9.9999	312								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	9.999	313								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/l)	9.9999	319								
ﾁｳﾗﾑ (mg/l)	9.9999	320								
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/l)	9.9999	321								
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ (mg/l)	9.999	322								
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ (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	0.095	0.085	0.29	0.11	0.11	< 0.015	0.20
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	0.004	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		0.001	0.002
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/l)	9.99999	904	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		0.00006	< 0.00006
ﾉ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
ﾉ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
ﾉ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
ﾉ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
ﾉ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
ﾉ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
ﾉ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
ﾉ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	0.0000018	<	0.0000015	< 0.0000015
ﾉ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
ﾉ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	0.000012		0.000022	< 0.0000017
ﾉ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
ﾉ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		0.0000028	< 0.0000020
ﾉ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	0.0002	< 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								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/l)	9.999	651								
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/l)	9.999	652								
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/l)	9.999	653								
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/l)	9.999	654								
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/l)	9.999	655								
塩化物イオン (mg/l)	99999	607	3	5	3	4	19	18	16	6
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/l)	9.999		0.007	0.016	0.019	0.008	0.036	0.046	0.082	0.026
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/l)	99.99	511	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.30	< 0.05	0.14	0.05
亜硝酸性窒素 (mg/l)	9.999	512	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.007	0.006	< 0.005	< 0.005
硝酸性窒素 (mg/l)	99.99	513	0.05	0.09	0.08	0.29	0.11	0.11	< 0.01	0.20
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	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
DO飽和度 (%)	999	212	92	93	92	87	95	96	89	87
平均流速 (m/s)	9.999	146								
透視度 (cm)	99	602	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	48	> 50	39
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	001	200	200	030	210	210	210	210
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	011	011	011	171	171	161	011
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	02	03	03	02	03	03	03	03
貯水位 (m)		904	191.63	120.44	259.16	55.04				91.44
貯水量 (万ﾄﾝ)		905								
水位板 (m)		906								
干潮時刻		131								
満潮時刻		132								
備 考										