



宮城県公共用水域水質測定結果（河川・湖沼）

項目名	注意事項等	項目 コード	418-01 富士沼 沼中央	422-01 荒砥沢ダム ダム畔	423-01 宮床ダム ダム畔	425-01 小田ダム ダム畔	426-01 上大沢ダム ダム畔	427-01 惣の関ダム ダム畔
*測定年度	西暦下2桁	002	13	13	13	13	13	13
*測定地点番号	文字	001	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
*採水月日	数値(MMDD)	101	0117	0114	0116	0114	0114	0115
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1105	1100	0800	1220		1145
*採水位置コード	コード2桁	107	11	11	11	11		11
*採水深	999.9	108	0.5	0.5	0.5	0.5		0.5
天候コード	コード2桁	103	02	02	12	02	04	02
降雨状況	コード3桁	901	×××	○○×	×××	○○○		×××
気温(度)	99.9	104	4.0	-0.7	-1.0	-1.0		1.7
水温(度)	99.9	105	2.2	2.4	2.8	2.2		2.2
水量(流量)	(m3/s)	999.999	106					
pH		99.9	201	7.6	7.3	7.1	7.4	8.0
DO	(mg/l)	99.9	202	12	12	10	12	13
BOD	(mg/l)	99.9	203	2.2	0.5	0.5	0.8	2.7
COD	(mg/l)	99.9	204	5.3	1.2	4.3	1.2	6.1
SS	(mg/l)	9999	205	5	1	2	1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	1.7E+02	1.7E+01	7.8E+00	4.0E+00	1.3E+01
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.88	0.16	0.59	0.50	0.77
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.026	0.011	0.018	0.038	0.032
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					
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					
チウラム	(mg/l)	9.9999	320					
シマジン	(mg/l)	9.9999	321					
チオベンカルブ	(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)	9.999	325	0.40	0.035	0.42	0.36	0.46
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					
ニルフェノール	(mg/l)	9.99999	904					
ニルフェノール異性体No.1	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.2	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.3	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.4	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.5	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.6	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.7	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.8	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.9	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.10	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.11	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.12	(mg/l)	9.99999						
ニルフェノール異性体No.13	(mg/l)	9.99999						
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					
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	9.999	653					
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	9.999	654					
ブロモホルム生成能	(mg/l)	9.999	655					
塩素イオン	(mg/l)	99999	607	110	3	8	4	7
リン酸態リン	(mg/l)	9.999		0.011	0.003	0.005	0.027	0.007
アンモニウム性窒素	(mg/l)	99.99	511	0.14	0.05	0.06	0.07	0.06
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	512	0.007	0.005	0.005		< 0.005
硝酸性窒素	(mg/l)	99.99	513	0.40	0.03	0.42	0.36	0.46
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	0.009	0.001	0.002	0.004	0.014
DO飽和度	(%)	999	212	90	90	76	90	97
平均流速	(m/s)	9.999	146					
透視度	(cm)	99	602	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
色相コード	コード3桁	123	211	001	030	210		030
臭気コード	コード3桁	124	171	011	011	011		011
濁りコード	コード2桁	125	03	02	02	02		02
貯水位	(m)	904						
貯水量	(万トン)	905						
水位板	(m)	906						
干潮時刻		131						
満潮時刻		132						
備考			表面一部凍結				表面凍結のため 欠測	表面一部凍結

※大川河口の採取および現場観測事項については柵青葺保全が実施しました。

※ニルフェノールについては、異性体値の有効数字にて検討中なため、総和でのみ速報値を出しています。異性体毎の数値が出てから総和を再計算するため、変更の可能性があります。