

宮城県公共用水域水質測定結果（河川・湖沼）

12月

項目名	注意事項等	項目コード	501-01AA0 栗駒ダム タムサイト	502-01AA0 花山ダム タムサイト	504-01AA0 漆沢ダム タムサイト	506-01AA0 梅水ダム タムサイト	508-01B0 伊豆沼出口	508-52B 伊豆沼中央	509-01B0 長沼出口	511-01AA0 南川ダム タムサイト
*測定年度	西暦下2桁	002	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	509-01	511-01
*調査区分コード	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	1210	1210	1209	1202	1217	1217	1217	1209
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1050	0850	1030	1010	0950	0930	1050	0820
*採水位置コード	コード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
天候コード	コード2桁	103	10	04	02	02	02	02	02	04
降雨状況	コード3桁	901	〇××	×××	〇××	×××	〇××	〇××	〇××	〇××
気温(度)	99.9	104	5.0	5.1	6.0	10.5	5.7	4.0	5.0	3.0
水温(度)	99.9	105	4.7	6.3	8.5	9.5	1.4	1.4	4.1	6.7
水量(流量)	(m3/s)	999.999	106							
pH	99.9	201	7.1	7.3	6.9	7.4	7.2	7.3	7.6	7.2
DO	(mg/l)	99.9	202	12	11	9.5	9.7	12	12	9.7
BOD	(mg/l)	99.9	203	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	2.9	3.0	1.3
COD	(mg/l)	99.9	204	0.7	1.5	0.9	3.0	10	8.7	5.1
SS	(mg/l)	9999	205	8	14	1	1	79	58	7
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	2.3E+01	1.3E+02	1.1E+02	1.7E+02			3.3E+01
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.06	0.16	0.14	0.49	1.3	1.2	0.41
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.006	0.014	0.012	0.010	0.092	0.080	0.018
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							
チカラム	(mg/l)	9.9999	320							
シマジン	(mg/l)	9.9999	321							
チオベンザルブ	(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	0.055	0.15	0.12	0.30	0.19	0.30	0.085
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)	99.99	403	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	< 0.001	0.001
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
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							
トリロタン生成能	(mg/l)	9.999	651							
クロホルム生成能	(mg/l)	9.999	652							
ブロモジクロロタン生成能	(mg/l)	9.999	653							
ジブロモクロロタン生成能	(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	3	5	3	5	17	19	12
リ酸態リン	(mg/l)	9.999	511	0.006	0.013	0.011	0.004	0.056	0.047	0.008
アモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.32	0.28	0.06
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	512	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.007	0.009	< 0.005
硝酸性窒素	(mg/l)	99.99	513	0.05	0.15	0.12	0.30	0.19	0.30	0.08
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	< 0.001	< 0.001	0.003	0.020	0.020	0.003
DO飽和度	(%)	999	212	96	91	83	87	88	88	94
平均流速	(m/s)	9.999	146							
透視度	(cm)	99	602	> 50	> 35	> 50	> 50	8.0	15	47
色相コード	コード3桁	123	211	211	030	030	211	211	210	210
臭気コード	コード3桁	124	011	011	011	011	171	171	172	011
濁りコード	コード2桁	125	03	03	02	02	05	04	03	02
貯水位	(m)	904	184.73	119.51	266.07	55.37				96.19
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							

※大川河口の採取および現場観測事項については靑葉環境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ついて検討中なため、総和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、変更の可能性あります。