

宮城県公共用水域水質測定結果（河川）

項目名	注意事項等	項目コード	015-03AA0 洞方橋 (栗駒ダム流入部)	016-53A 五輪原橋	016-51A 久保橋 (最下流)	016-52A 豊後橋 (ノノ堰)	016-54A 御蔵橋	016-01A0 若柳	017-51B 富橋	017-01B0 西前橋 (二ツ屋)	017-52B 伊豆沼入口	019-01A0 清水開門	021-01C0 小牛田橋	022-01C0 新堀川 入口	023-01C0 定川大橋	024-01AA0 筒砂子橋
*測定年度	西暦下2桁	002	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
*測定地点番号	文字	001	015-03	016-53	016-51	016-52	016-54	016-01	017-51	017-01	017-52	019-01	021-01	022-01	023-01	024-01
*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	0929	0929	0929	0929	0929	0929	0907	0902	0907	0929	0924	0924	0902	0917
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1210	1055	1040	1015	0935	0915	1050	1130	0845	1315	1055	1025	0920	1100
*採水位置コード	コード2桁	107	01	01	01	01	01	03	01	01	11	01	01	01	01	01
*採水水深	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	02	02	02	02	02	02	04	02	04	02	03	03	03	04
降雨状況	コード3桁	901	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×○○	×○○	×○○	×××	×××	×××	×○×	×××
気温(度)	99.9	104	19.4	20.2	23.6	21.8	22.3	21.6	21.4	28.2	23.2	21.0	23.1	23.6	27.2	21.3
水温(度)	99.9	105	16.3	18.6	19.2	17.2	17.5	17.8	20.7	24.1	20.7	18.6	19.2	21.4	23.2	15.3
水量(流量)	(m3/s)	999.999	106	* 2.48	0.497	0.685	1.71	13.3	6.17	41.6	3.38		0.341	0.077		
pH	99.9	201	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	7.0	7.1
DO	(mg/l)	99.9	202	9.8	9.1	9.1	9.5	9.5	9.3	8.5	7.3	8.0	9.3	7.5	9.7	6.3
BOD	(mg/l)	99.9	203	< 0.5	0.6	0.7	< 0.5	0.5	0.5	3.0	1.7	1.7	1.4	1.3	0.8	0.5
COD	(mg/l)	99.9	204	0.6				2.8			9.2					6.1
SS	(mg/l)	9999	205	2	1	13	19	19	32	27	31	9	7	4	10	3
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	1.1E+03				4.9E+03	1.7E+05	1.1E+05	2.4E+05	3.3E+03				2.2E+03
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.21				0.55	1.4	1.0	1.2	0.42	1.1	0.64	1.2	0.43
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.004				0.045	0.30	0.15	0.15	0.041	0.15	0.10	0.080	0.050
鉛	(mg/l)	9.999	301	0.006	0.007	0.001	< 0.001	< 0.001								
全シアン	(mg/l)	99.9	302				ND									
鉛	(mg/l)	9.999	304	0.013	0.011	< 0.005	< 0.005	< 0.005								
六価クロム	(mg/l)	99.99	305					< 0.02								
砒素	(mg/l)	9.999	306	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005								
総水銀	(mg/l)	9.9999	307					< 0.0005								
有機水銀	(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													
チオホルム	(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	0.003	0.003	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.99	325	0.055				0.30	0.62	0.41	0.54	0.21	0.51	0.14	0.38	0.19
フッ素	(mg/l)	9.99	326		1.9	1.9	0.53	0.13	0.10							
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	0.74	0.83	0.21	0.044	0.029	0.017		0.002	0.007	0.008	0.004	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	< 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
ニルフェノール異性体No.2	(mg/l)	9.9999999	410	< 0.000047				< 0.000047		< 0.000047		< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047	< 0.000047
ニルフェノール異性体No.3	(mg/l)	9.9999999	411	< 0.000071				< 0.000071		< 0.000071		< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071	< 0.000071
ニルフェノール異性体No.4	(mg/l)	9.9999999	412	< 0.000030				< 0.000030		< 0.000030		< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030	< 0.000030
ニルフェノール異性体No.5	(mg/l)	9.9999999	413	< 0.000028				< 0.000028		< 0.000028		< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028	< 0.000028
ニルフェノール異性体No.6	(mg/l)	9.9999999	414	< 0.000031				< 0.000031		< 0.000031		< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031	< 0.000031
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
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
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
ニルフェノール異性体No.10	(mg/l)	9.9999999	418	< 0.000017				< 0.000017		< 0.000017		< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017	< 0.000017
ニルフェノール異性体No.11	(mg/l)	9.9999999	419	< 0.000051				< 0.000051		< 0.000051		< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051	< 0.000051
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
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
LAS	(mg/l)	9.9999	940	< 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
C11-LAS	(mg/l)	9.9999	942	< 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
C13-LAS	(mg/l)	9.9999	944	< 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
EPN	(mg/l)	9.999	501													
トリクロロメタン生成能	(mg/l)	9.999	651													
クロロホルム生成能	(mg/l)	9.999	652													
ブromoクロロメタン生成能	(mg/l)	9.999	653													
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)	9.999	654													
ブromoホルム生成能	(mg/l)	9.999	655													
塩化物イオン	(mg/l)	99999	607	2				5	10	10	14	10	25	33	5200	4
リ酸態分	(mg/l)	9.999	0.004					0.042	0.27	0.13	0.15	0.038	0.13	0.092	0.78	0.046
アモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511					0.17	0.09	0.12	0.12	0.17	0.11	0.11	0.22	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	51													

