

宮城県公共用水域水質測定結果（河川・湖沼）

H26.4速報値

項目名	注意事項等	項目コード	013-01A0	013-51A	014-01B0	014-52B	050-01C0	051-01A0	052-51B 官代沢川 合流後	052-01B0	044-01A0	045-01B0	053-01A0	054-01B0
			館山大橋	大川橋上流	神山橋	曙橋	尾崎橋	金山橋	浪板橋	学園橋	梨ノ木橋	浄水場前	港橋	
*測定年度	西暦下2桁	002	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
*測定地点番号	文字	001	013-01	013-51	014-01	014-52	050-01	051-01	052-51	052-01	044-01	045-01	053-01	054-01
*調査区分コード	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	0408	0408	0408	0408	0408	0408	0408	0408	0408	0408	0408	0408
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1110	0945	1130	1145	1155	1015	1030	1055	1305	1325	1430	1415
*採水位置コード	コード2桁	107	01	01	01	01	01	01	01	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
天候コード	コード2桁	103	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
降雨状況	コード3桁	901	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××
気温(度)	99.9	104	15.3	14.8	15.8	15.6	15.6	12.4	14.6	10.7	15.6	15.6	16.5	15.3
水温(度)	99.9	105	8.1	7.7	8.7	7.7	9.3	8.7	9.3	9.9	10.7	9.6	11.6	11.0
水量(流量)	(m3/s)	999.999	106	7.35	0.823	0.823	0.823	0.420	0.852	9.9	3.26	4.33	1.31	11.0
pH	99.9	201	7.3	7.5	7.3	7.5	7.7	7.7	7.7	7.3	7.6	7.4	7.5	7.6
DO	(mg/l)	99.9	202	11	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11
BOD	(mg/l)	99.9	203	0.7	0.5	0.5	0.5	1.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
COD	(mg/l)	99.9	204	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
SS	(mg/l)	9999	205	2	2	2	2	4	1	1	2	5	2	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	4.9E+03	3.3E+03	3.3E+03	3.3E+03	1.7E+02	7.9E+02	7.9E+01	7.9E+01	2.4E+02	1.7E+03	4.9E+02
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.97	0.65	0.65	0.65	2.2	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.023	0.010	0.010	0.010	0.19	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
カドミウム	(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		0.005	0.005	0.005		0.005					
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-ジクロロプロパン	(mg/l)	9.9999	319											
チホルム	(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											
トルエン	(mg/l)	9.999	324											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	325											
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	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
ニッケル	(mg/l)	9.99999	904	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	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		0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018
ニッケル異性体No.2	(mg/l)	9.9999999		0.0000047	0.0000047	0.0000047	0.0000047	0.0000047	0.0000047	0.0000047	0.0000047	0.0000047	0.0000047	0.0000047
ニッケル異性体No.3	(mg/l)	9.9999999		0.0000071	0.0000071	0.0000071	0.0000071	0.0000071	0.0000071	0.0000071	0.0000071	0.0000071	0.0000071	0.0000071
ニッケル異性体No.4	(mg/l)	9.9999999		0.0000029	0.0000029	0.0000029	0.0000029	0.0000029	0.0000029	0.0000029	0.0000029	0.0000029	0.0000029	0.0000029
ニッケル異性体No.5	(mg/l)	9.9999999		0.0000028	0.0000028	0.0000028	0.0000028	0.0000028	0.0000028	0.0000028	0.0000028	0.0000028	0.0000028	0.0000028
ニッケル異性体No.6	(mg/l)	9.9999999		0.0000031	0.0000031	0.0000031	0.0000031	0.0000031	0.0000031	0.0000031	0.0000031	0.0000031	0.0000031	0.0000031
ニッケル異性体No.7	(mg/l)	9.9999999		0.0000026	0.0000026	0.0000026	0.0000026	0.0000026	0.0000026	0.0000026	0.0000026	0.0000026	0.0000026	0.0000026
ニッケル異性体No.8	(mg/l)	9.9999999		0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015	0.0000015
ニッケル異性体No.9	(mg/l)	9.9999999		0.0000032	0.0000032	0.0000032	0.0000032	0.0000032	0.0000032	0.0000032	0.0000032	0.0000032	0.0000032	0.0000032
ニッケル異性体No.10	(mg/l)	9.9999999		0.0000017	0.0000017	0.0000017	0.0000017	0.0000017	0.0000017	0.0000017	0.0000017	0.0000017	0.0000017	0.0000017
ニッケル異性体No.11	(mg/l)	9.9999999		0.0000051	0.0000051	0.0000051	0.0000051	0.0000051	0.0000051	0.0000051	0.0000051	0.0000051	0.0000051	0.0000051
ニッケル異性体No.12	(mg/l)	9.9999999		0.0000016	0.0000016	0.0000016	0.0000016	0.0000016	0.0000016	0.0000016	0.0000016	0.0000016	0.0000016	0.0000016
ニッケル異性体No.13	(mg/l)	9.9999999		0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027
LAS	(mg/l)	9.99999		0.0029	0.0007	0.0082	0.0057	0.021	0.015	0.007	0.010	0.006	0.011	0.028
C10-LAS	(mg/l)	9.99999		0.0003	0.0001	0.0009	0.0007	0.0027	0.0001	0.0001	0.0012	0.0001	0.0002	0.0003
C11-LAS	(mg/l)	9.99999		0.0011	0.0002	0.0032	0.0023	0.0084	0.0005	0.0002	0.0040	0.0001	0.0004	0.0009
C12-LAS	(mg/l)	9.99999		0.0009	0.0002	0.0027	0.0017	0.0066	0.0005	0.0002	0.0033	0.0001	0.0003	0.0007
C13-LAS	(mg/l)	9.99999		0.0005	0.0001	0.0013	0.0009	0.0035	0.0003	0.0001	0.0017	0.0001	0.0002	0.0004
C14-LAS	(mg/l)	9.99999		0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	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											
クロロム生成能	(mg/l)	9.999	652											
ブロモクロロタン生成能	(mg/l)	9.999	653											
ジブロモクロロタン生成能	(mg/l)	9.999	654											
クロロム生成能	(mg/l)	9.999	655											
塩素イオン	(mg/l)	99999	607	6	5	330	2700	3700	5	690	7	7	10	4000
リノール酸	(mg/l)	9.999												
アンモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511											
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	512											
硝酸性窒素	(mg/l)	99.99	513											
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											
DO飽和度	(%)	999	212	96	103	97	97	102	97	99	102	99	104	107
平均流速	(m/s)	9.999	146	0.677		0.050			0.825	0.608	1.05	0.382	0.444	
透視度	(cm)	99	602	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
色相コード	コード3桁	123	001	001	001	001	210	001	001	001	030	210	210	210
臭気コード	コード3桁	124	011	011	011									

宮城県公共用水域水質測定結果（河川・湖沼）

H26.4速報値

項目名	注意事項等	項目コード	016-53A 五輪原橋	016-51A 久保橋 (最下流)	016-52A 豊後橋 (四ノ堰)	016-54A 御蔵橋	016-01A0 若柳	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 新堀手体 入口	023-01C0 定川大橋	041-01A0 魚板橋	049-01C0 下志田橋
*測定年度	西暦下2桁	002	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
*測定地点番号	文字	001	016-53	016-51	016-52	016-54	016-01	017-01	017-52	019-01	021-01	022-01	023-01	041-01	049-01
*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
*採水月日	数値(MMDD)	101	0415	0415	0415	0415	0415	0414	0423	0416	0415	0415	0414	0416	0414
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1030	1020	1000	0920	0845	1210	1020	1245	0910	0840	1125	0830	0950
*採水位置コード	コード2桁	107	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	02	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
天候コード	コード2桁	103	02	02	02	01	01	02	02	02	01	01	02	02	01
降雨状況	コード3桁	901	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××
気温(度)	99.9	104	15.4	14.4	14.2	12.6	10.2	15.0	16.7	16.7	15.1	12.6	15.2	13.9	13.1
水温(度)	99.9	105	14.8	11.8	7.7	7.7	8.4	11.6	13.0	10.0	12.1	11.0	12.8	8.4	10.5
水量(流量)	(m3/s)	999.999	106	0.360	0.624	3.12	27.5	30.4	0.421			0.057		2.99	1.11
pH	99.9	201	7.2	7.1	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.2	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4
DO	(mg/l)	99.9	202	8.8	10	12	11	11	11	11	8.8	11	7.7	9.0	12
BOD	(mg/l)	99.9	203	1.5	0.5	0.5	0.5	1.1	1.4	0.5	2.0	3.5	1.0	0.9	1.7
COD	(mg/l)	99.9	204						3.7				4.6		
SS	(mg/l)	9999	205	1	2	10	10	18	6	7	8	12	8	3	55
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206				3.3E+02	1.1E+02		1.3E+02				1.3E+02	
全窒素	(mg/l)	99.99	208						1.2						
全リン	(mg/l)	99.999	209						0.030						
カドミウム	(mg/l)	9.999	301	0.005	0.004	0.001	0.001								
全シアン	(mg/l)	99.9	302												
鉛	(mg/l)	9.999	304	0.008	0.005	0.005	0.005								
六価クロム	(mg/l)	99.99	305												
砒素	(mg/l)	9.999	306	0.005	0.005	0.005	0.005								
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												
チオベンゾル	(mg/l)	9.999	322												
ベンゼン	(mg/l)	9.999	323												
セレン	(mg/l)	9.999	324	0.005	0.005	0.002	0.002								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	325						0.93						
フッ素	(mg/l)	9.99	326	2.2	2.2	0.34	0.08								
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	0.64	0.68	0.12	0.029	0.024	0.012	0.002	0.008	0.011	0.004	0.001	0.003
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						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						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						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						0.000029	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029	0.000029
ニルフェノール異性体No.5	(mg/l)	9.9999999						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						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						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						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						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						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						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						0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019	0.000019
ニルフェノール異性体No.13	(mg/l)	9.9999999						0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027	0.000027
LAS	(mg/l)	9.99999						0.0011	0.0010	0.039	0.11	0.070	0.008	0.008	0.009
C10-LAS	(mg/l)	9.99999						0.0001	0.0002	0.001	0.0072	0.017	0.0015	0.0001	0.0002
C11-LAS	(mg/l)	9.99999						0.0005	0.0005	0.018	0.049	0.031	0.0002	0.0002	0.0004
C12-LAS	(mg/l)	9.99999						0.0003	0.0001	0.010	0.031	0.017	0.0003	0.0003	0.0001
C13-LAS	(mg/l)	9.99999						0.0001	0.0001	0.0002	0.0038	0.013	0.0006	0.0001	0.0001
C14-LAS	(mg/l)	9.99999						0.0001	0.0001	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												
クロホルム生成能	(mg/l)	9.999	652												
プロモジクロロタン生成能	(mg/l)	9.999	653												
ジプロモクロロタン生成能	(mg/l)	9.999	654												
プロホルム生成能	(mg/l)	9.999	655												
塩素イオン	(mg/l)	99999	607					5	8	21	6	35	38	6700	7
リノール酸	(mg/l)	9.999													25
アンモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511												
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	512						0.08						
硝酸性窒素	(mg/l)	99.99	513						0.13						
界面活性剤	(mg/l)	99.99	620						0.92						
硫酸イオン	(mg/l)	999	613												
クロロフィルa	(mg/l)	9.999	532												
DO飽和度	(%)	999	212	89	95	103	95	96	104	98	100	84	72	94	105
平均流速	(m/s)	9.999	146	0.515	0.522	0.590	0.487	0.454	0.065			0.172		0.315	0.108
透視度	(cm)	99	602	50	50	50	50	33	50	50	45	40	41	50	10
色相コード	コード3桁	123	030	001	001	210	210	210	030	210	210	210	210	001	220
臭気コード	コード3桁	124	322	321	321	011	011	141	381	011	141	141	141	011	161
濁りコード	コード2桁	125	01	01	02	03	03	03	03	02	03	03	03	01	05



