



宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

項目名	注意事項等	項目コード	608-01B0	609-01A0	609-51A	616-01C0	616-51C	616-52C	617-01C0	617-51C	618-01B0	619-01B0	619-51B	620-01A0	620-06A0	620-02A0
			小乗浜前	桐ヶ崎	鳥島沖	工業港入口	工業港沖 (K-1)	工業港 (MK-A3)	雲雀野海岸沖 (H-1)	石巻漁港内	長浜沖 (N-2)	雲雀野海岸沖 (H-2)	北上河口沖	万石橋	万石浦M-6 (湾中央)	鳴瀬沖
*測定年度	西暦下2桁	002	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
*測定地点番号	文字	001	608-01	609-01	609-51	616-01	616-51	616-52	617-01	617-51	618-01	619-01	619-51	620-01	620-06	620-02
*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	0608	0608	0608	0601	0601	0601	0601	0601	0601	0601	0601	0601	0601	0601
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1110	1104	1055	1010	1022	1015	0947	0935	0931	0952	0943	0904	0910	1045
*採水位置コード	コード2桁	107	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
*採水水深 (m)	99.9	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
全水深 (m)	99.9	109	19.0	29.5	33.2	12.9	12.3	7.9	8.0	8.4	7.7	10.8	8.3	7.5	3.7	14.8
透明度 (m)	9.9	110	4.7	6.4	6.7	1.7	2.7	1.0	1.5	2.3	3.5	2.4	4.0	3.4	2.0	5.1
天候コード	コード2桁	103	04	04	04	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	22.1	21.5	19.8	17.2	17.1	17.2	17.0	17.0	16.9	17.3	17.0	18.7	18.2	16.5
水温(度)	99.9	105	16.6	17.0	16.2	17.9	17.8	18.1	14.2	17.8	17.3	15.4	18.1	19.1	19.9	18.6
pH	99.9	201	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	7.9	8.0	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.2
DO (mg/L)	99.9	202	9.4	8.9	9.0	8.2	8.6	8.8	8.4	9.0	8.9	8.4	8.8	7.5	7.0	8.5
BOD (mg/L)	99.9	203														
COD (mg/L)	99.9	204	1.6	1.5	1.6	3.8	3.2	4.2	3.2	2.4	2.1	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8
SS (mg/L)	9999	205														
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.0E+99	206	<	1.8E+00	<	1.8E+00								3.3E+01	2.0E+00	2.0E+00
n-ヘキサン(油分) (mg/L)	99.9	207														
全窒素 (mg/L)	99.99	208	0.14	0.14	0.13	0.33	0.20	0.40	0.16	0.16	0.15	0.17	0.30	0.20	0.21	0.14
全リン (mg/L)	99.999	209	0.013	0.009	0.009	0.033	0.016	0.048	0.020	0.015	0.011	0.015	0.021	0.017	0.021	0.008
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														
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-ジクロロエタン (mg/L)	9.999	313														
シス-1,2-ジクロロエタン (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														
トリクロロエタン (mg/L)	9.999	317														
テトラクロロエタン (mg/L)	9.9999	318														
1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	9.9999	319														
チクロム (mg/L)	9.9999	320														
シロゲン (mg/L)	9.9999	321														
チベンシカルブ (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	<	0.015	<	0.015	<	0.015	<	0.015	<	0.015	<	0.015	<	0.015
フッ素 (mg/L)	99.9	326														
ホウ素 (mg/L)	9.99	327														
1,4-ジオキサン (mg/L)	9.999	328	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005
亜鉛 (mg/L)	99.99	403	<	0.001	<	0.001	<	0.003	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
ニルフェノール (mg/L)	9.99999	904	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00008	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006
ニルフェノール異性体No.1 (mg/L)	9.99999	409	<	0.000018	<	0.000018	<	0.000018	<	0.000057	<	0.000018	<	0.000018	<	0.000018
ニルフェノール異性体No.2 (mg/L)	9.99999	410	<	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)	9.99999	411	<	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)	9.99999	412	<	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)	9.99999	413	<	0.000028	<	0.000028	<	0.000028	<	0.000051	<	0.000028	<	0.000028	<	0.000028
ニルフェノール異性体No.6 (mg/L)	9.99999	414	<	0.000031	<	0.000031	<	0.000031	<	0.000063	<	0.000031	<	0.000031	<	0.000031
ニルフェノール異性体No.7 (mg/L)	9.99999	415	<	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)	9.99999	416	<	0.000015	<	0.000015	<	0.000038	<	0.000019	<	0.000015	<	0.000015	<	0.000015
ニルフェノール異性体No.9 (mg/L)	9.99999	417	<	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)	9.99999	418	<	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)	9.99999	419	<	0.000051	<	0.000051	<	0.000051	<	0.00008	<	0.000051	<	0.000051	<	0.000051
ニルフェノール異性体No.12 (mg/L)	9.99999	420	<	0.000020	<	0.000020	<	0.000020	<	0.00015	<	0.000020	<	0.000020	<	0.000020
ニルフェノール異性体No.13 (mg/L)	9.99999	421	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027	<	0.000027
LAS (mg/L)	9.99999	940	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0010	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006
C10-LAS (mg/L)	9.99999	941	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001
C11-LAS (mg/L)	9.99999	942	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0005	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001
C12-LAS (mg/L)	9.99999	943	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0002	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001
C13-LAS (mg/L)	9.99999	944	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001
C14-LAS (mg/L)	9.99999	945	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001
EPN (mg/L)	9.999	501														
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	1.0E+99															
塩化物イオン (mg/L)	99999	607	18200	18400	18300	13600	15100	11600	18000	16900	17400	17800	14000	16800	17400	16900
リチウム (mg/L)	9.999		0.009	0.005	0.005	0.024	0.008	0.033	0.008	0.006	0.005	0.007	0.009	0.009	0.011	0.005
アンモニア性窒素 (mg/L)	99.99	511	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05
亜硝酸性窒素 (mg/L)	9.999	512	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005
硝酸性窒素 (mg/L)	99.99	513	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01
界面活性剤 (mg/L)	99.99	620														
色度 (mg/L)	9999	701								2						0.05
COD (7分法) (mg/L)	99.9	574														

宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

項目名	注意事項等	項目コード	620-03A0 工業港沖 (K-3)		620-04A0 長浜沖 (N-4)		620-05A0 震野海岸沖 (H-3)		601-01C0 港橋		602-01B0 西浜		602-51B 馬放島西 (MK-A5)		603-01A0 桂島		603-55A 桂島西		603-56A 内裡島沖		603-57A 松島海岸沖		603-58A 蛇島崎西		603-59A 蛇島崎東		611-03B0 御殿崎-1		612-01A0 菖蒲田前-1	
			002	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
*測定年度	西暦下2桁	002																												
*測定地点番号	文字	001	620-03	16	620-04	16	620-05	16	601-01	16	602-01	16	602-51	16	603-01	16	603-55	16	603-56	16	603-57	16	603-58	16	603-59	16	611-03	16	612-01	16
*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	0601		0601		0601		0621		0621		0621		0621		0621		0621		0621		0621		0621		0621		0621	
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1028		0927		0958		1023		1009		1014		0625		0631		0553		0600		0608		0615		0652		0645	
*採水位置コード	コード2桁	107	11		11		11		11		11		11		11		11		11		11		11		11		11		11	
*採水水深 (m)		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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
全水深 (m)		99.9	109	14.3	7.5	13.0	4.2	9.6	7.1	2.5	5.6	2.9	3.4	2.7	3.8	2.1	10.7	7.3	2.8											
透明度 (m)		9.9	110	6.5	5.0	3.6	1.7	1.5	1.3	1.8	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
天候コード	コード2桁	103	02		02		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	17.1	17.5	17.8	24.7	24.5	24.9	22.0	21.4	21.8	22.2	21.4	21.8	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9
水温(度)		99.9	105	16.4	17.3	15.9	22.0	21.8	22.2	21.4	21.8	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9	21.9
pH		99.9	201	8.1	8.2	8.1	7.5	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
DO (mg/L)		99.9	202	8.7	9.2	8.4	6.2	7.6	7.0	7.6	7.3	6.6	6.8	7.5	7.1	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
BOD (mg/L)		99.9	203																											
COD (mg/L)		99.9	204	2.2	2.7	2.3	3.5																							
SS (mg/L)		9999	205																											
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1.0E+99	206	2.0E+00	6.8E+00	6.8E+00																								
n-キチン(油分)		99.9	207																											
全窒素 (mg/L)		99.99	208	0.13	0.17	0.16	0.75	0.28	0.26	0.23	0.21	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
全リン (mg/L)		99.999	209	0.007	0.013	0.011	0.16	0.043	0.033	0.026	0.023	0.027	0.038	0.029	0.023	0.010	0.012													
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																											
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																											
シロゲン (mg/L)		9.9999	321																											
チベンシカルブ (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	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.27	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	< 0.015	
フッ素 (mg/L)		99.9	326																											
ホウ素 (mg/L)		9.99	327																											
1,4-ジオキサン (mg/L)		9.999	328	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
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	409																											
ニルフェノール異性体No.2 (mg/L)		9.99999	410																											
ニルフェノール異性体No.3 (mg/L)		9.99999	411																											
ニルフェノール異性体No.4 (mg/L)		9.99999	412																											
ニルフェノール異性体No.5 (mg/L)		9.99999	413																											
ニルフェノール異性体No.6 (mg/L)		9.99999	414																											
ニルフェノール異性体No.7 (mg/L)		9.99999	415																											
ニルフェノール異性体No.8 (mg/L)		9.99999	416																											
ニルフェノール異性体No.9 (mg/L)		9.99999	417																											
ニルフェノール異性体No.10 (mg/L)		9.99999	418																											
ニルフェノール異性体No.11 (mg/L)		9.99999	419																											
ニルフェノール異性体No.12 (mg/L)		9.99999	420																											
ニルフェノール異性体No.13 (mg/L)		9.99999	421				</																							

