

宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

12月

(KEN12-01)

項目名	注意事項等 コード	項目 コード	605-02B0	605-01B0	606-01A0	606-02A0	606-03A0	606-56A	621-01B0	622-01A0	622-02A0	622-58A	622-59A	623-03B0	624-01A0	607-01C0	608-01B0	609-01A0	609-51A	616-01C0	616-51C
			神明崎沖	蜂ヶ崎沖	大島北沖	K-2 (二つ根)	K-3 (日向貝)	K-1 (千岩田)	志津川 魚市場前	荒島沖	弁天崎沖	樺島沖	館崎沖	鮎川漁港内	御番所崎沖	女川魚市場前	小乗浜前	桐ヶ崎	鳥島沖	工業港入口	工業港沖 (K-1)
*測定年度	西暦下2桁	002	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
*測定地点番号	文字	001	605-02	605-01	606-01	606-02	606-03	606-56	621-01	622-01	622-02	622-58	622-59	623-03	624-01	607-01	608-01	609-01	609-51	616-01	616-51
*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	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	1209	1209	1209	1209	1209	1209	1209	1209	1209	1209	1209	1202	1202	1209	1209	1209	1209	1202	1202
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0725	0730	0739	0745	0759	0749	0932	0921	0926	0915	0900	0826	0821	1230	1224	1216	1210	1100	1112
*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	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
全水深	(m)	99.9	109	7.3	7.5	26.0	11.0	31.0	4.8	13.7	11.2	25.0	13.2	11.3	26.5	7.8	21.5	29.5	34.5	13.4	12.8
透明度	(m)	9.9	110	3.4	4.3	8.5	6.4	9.6	5.8	4.3	9.6	7.3	12.6	13.2	5.1	5.6	2.8	7.5	6.8	8.2	1.5
天候コード	コード2桁	103	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	02	02	02	02	02
降雨状況	コード3桁	901	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	×××	×××	〇××	〇××	〇××	〇××	×××	×××
気温(度)	99.9	104	4.0	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	5.5	6.0	6.0	6.0	6.0	7.9	8.1	9.2	10.0	10.3	9.5	10.5	10.6
水温(度)	99.9	105	10.0	11.0	11.6	11.0	12.1	11.1	12.0	13.0	12.0	13.0	13.0	12.9	13.5	12.5	13.0	13.0	12.7	13.1	13.1
pH	99.9	201	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0
DO (mg/l)	99.9	202	7.3	8.0	8.6	8.3	8.3	8.4	8.5	8.8	8.9	8.7	8.3	8.3	8.1	8.7	9.2	9.1	9.3	7.7	8.0
BOD (mg/l)	99.9	203																			
COD (mg/l)	99.9	204	1.8	1.5	1.3	1.1	1.0	1.1	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.4	1.4	1.6	1.6	1.4	1.7	1.5
SS (mg/l)	9999	205																			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206			4.6E+01	7.8E+00	2.0E+00	1.3E+02	<	1.8E+00<	1.8E+00<	1.8E+00<	1.8E+00<	<	1.8E+00		<	1.8E+00<	1.8E+00		
n-ヘキサン(油分) (mg/l)	99.9	207																			
全窒素 (mg/l)	99.99	208	0.31	0.18	0.14	0.11	0.09	0.13	0.08	0.07	0.08	0.11	0.08	0.11	0.10	0.21	0.06	0.07	0.07	0.22	0.15
全リン (mg/l)	99.999	209	0.036	0.024	0.015	0.013	0.014	0.014	0.013	0.011	0.012	0.012	0.012	0.015	0.014	0.020	0.009	0.010	0.008	0.026	0.020
トリクロロエチレン (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																			
アセチル水銀 (mg/l)	9.9999	308																			
P C B (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	0.098	0.069	0.069	0.048	0.037	0.078	0.015	0.016	0.015	0.018	0.029		0.14<	0.015<	0.015<	0.015<	0.015	0.10	0.069
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																			
亜鉛 (mg/l)	99.99	403		0.002	0.001				0.001<	0.001				0.002	0.001	0.004<	0.001<	0.001		0.002	
ニルフェノール (mg/l)	9.99999	904	<	0.00007<	0.00007				0.00007<	0.00007				0.00007<	0.00007<	0.00007<	0.00007<	0.00007		0.00007	<
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																				
E P N (mg/l)	9.999	501																			
糞便性大腸菌群数 (個/100ml)	1.0E+99																				
塩素イオン (mg/l)	99999	607	18400	18500	18100	18600	18800	18300	18800	18900	18800	18900	18900	18600	18700	16600	18600	18600	18600	18000	18400
リ酸態リン (mg/l)	9.999		0.032	0.018	0.010	0.009	0.007	0.009	0.008	0.006	0.006	0.008	0.007		0.015<	0.003	0.005<	0.003	0.003	0.026	0.016
アモニア性窒素 (mg/l)	99.999	511	0.13	0.06<	0.05<	0.05<	0.05<	0.05<	0.05<	0.05<	0.05<	0.05<	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	0.008	0.009	0.009	0.008	0.007	0.008<	0.005<	0.006<	0.005<	0.008	0.009		<	0.005<	0.00				

宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

		(KEN12-02)																			
項目名	注意事項等	項目コード	616-52C 工業港 (MK-A3)	617-01C0 雲雀野海岸沖 (H-1)	617-51C 石巻漁港内	618-01B0 長浜沖 (N-2)	619-01B0 雲雀野海岸沖 (H-2)	619-51B 北上河口沖	620-01A0 万石橋	620-06A0 万石浦M-6 (湾中央)	620-02A0 鳴瀬沖	620-03A0 工業港沖 (K-3)	620-04A0 長浜沖 (N-4)	620-05A0 雲雀野海岸沖 (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
*測定年度	西暦下2桁	002	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
*測定地点番号	文字	001	616-52	617-01	617-51	618-01	619-01	619-51	620-01	620-06	620-02	620-03	620-04	620-05	601-01	602-01	602-51	603-01	603-55	603-56	603-57
*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	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	1202	1202	1202	1202	1202	1202	1202	1202	1202	1202	1202	1202	1217	1217	1217	1217	1217	1217	1217
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1105	1040	1027	1023	1045	1035	0955	1001	1131	1118	1017	1049	1222	1119	1116	1133	1128	1210	1202
*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	11	11	11	11	11
*採水水深	(m)	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
全水深	(m)	109	7.9	8.4	8.0	8.0	10.9	8.5	7.4	3.1	15.5	14.3	7.7	13.0	5.0	12.1	10.0	3.3	8.3	3.4	4.1
透明度	(m)	110	1.5	1.6	1.8	1.8	1.6	1.7	3.0	3.1	3.6	3.0	2.5	1.9	1.6	2.5	3.2	2.8	3.3	3.4	4.1
天候コード	コード2桁	103	02	02	02	02	02	02	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)		104	20.5	10.6	9.4	9.1	10.6	10.0	11.0	11.0	11.2	10.7	7.8	10.6	10.5	11.0	11.0	10.5	11.0	10.5	10.5
水温(度)		105	12.6	12.9	12.8	13.0	12.6	9.9	12.5	11.0	11.7	12.0	12.4	12.3	8.3	8.4	8.9	6.9	7.8	6.8	7.2
pH		201	7.9	7.8	8.0	8.0	8.1	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
DO	(mg/l)	202	7.8	7.5	7.8	8.0	9.1	10	8.1	8.8	9.7	8.7	8.1	9.2	9.0	9.4	9.2	10	9.5	10	9.8
BOD	(mg/l)	203																			
COD	(mg/l)	204	2.0	7.1	1.5	1.4	2.0	2.4	1.4	1.7	2.1	1.5	1.4	1.8	1.8			1.7	1.0	1.4	1.4
SS	(mg/l)	205																			
大腸菌群数	(MPN/100ml)	206	1.0E+99					3.1E+02	1.1E+01	1.8E+00	4.9E+02	1.3E+01	1.8E+00	4.9E+01				1.8E+00	1.8E+00	4.0E+00	1.8E+00
n-ヘキサン(油分)	(mg/l)	207																			
全窒素	(mg/l)	208	0.33	0.25	0.18	0.15	0.30	0.55	0.16	0.16	0.30	0.15	0.16	0.31	0.32	0.33	0.23	0.16	0.18	0.19	0.18
全リン	(mg/l)	209	0.021	0.034	0.025	0.022	0.042	0.020	0.019	0.020	0.020	0.017	0.021	0.018	0.031	0.022	0.021	0.015	0.019	0.021	0.015
カドミウム	(mg/l)	301																			
全シアン	(mg/l)	302																			
鉛	(mg/l)	304																			
六価クロム	(mg/l)	305																			
砒素	(mg/l)	306																			
総水銀	(mg/l)	307																			
メチル水銀	(mg/l)	308																			
P C B	(mg/l)	309																			
ジクロロメタン	(mg/l)	310																			
四塩化炭素	(mg/l)	311																			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	312																			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	313																			
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	314																			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	315																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	316																			
トリクロロエチレン	(mg/l)	317																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)	318																			
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	319																			
チウラム	(mg/l)	320																			
シマロン	(mg/l)	321																			
チオベンゾカルブ	(mg/l)	322																			
ベンゼン	(mg/l)	323																			
セレン	(mg/l)	324																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	325	0.13	0.12		0.078	0.21		0.068	0.046	0.20	0.067	0.089	0.22	0.14	0.18	0.098	0.075	0.066	0.065	0.065
フッ素	(mg/l)	326																			
ホウ素	(mg/l)	327																			
1,4-ジオキササン	(mg/l)	328																			
亜鉛	(mg/l)	403		0.001		0.001	0.002		0.001						0.005	0.003			0.001		
ニルフェノール	(mg/l)	904	<	0.00007	<	0.00007	<	0.00007	<	0.00007				<	0.00007	<	0.00007	<	0.00007	<	0.00007
ニルフェノール異性体No.1	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.2	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.3	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.4	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.5	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.6	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.7	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.8	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.9	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.10	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.11	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.12	(mg/l)	99999																			
ニルフェノール異性体No.13	(mg/l)	99999																			
E P N	(mg/l)	501																			
糞便性大腸菌群数	(個/100ml)	1.0E+99																			
塩素イオン	(mg/l)	607	17100	15000	18400	18400	11600	4330	18300	18100	10500	17700	18200	11500	18200	18100	18300	18200	18300	18000	18000
リン酸態リン	(mg/l)	999	0.019	0.032		0.018	0.031		0.017	0.016	0.017	0.013	0.017	0.018	0.029	0.022	0.018	0.012	0.017	0.014	0.015
アンモニア性窒素	(mg/l)	511	0.11	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.07	0.08	0.06	<	0.05	<	0.05
亜硝酸性窒素	(mg/l)	512	0.014	0.005		0.008	0.007		0.008	0.006	0.007	0.007	0.009	0.007	0.008	0.012	0.008	0.005	0.006	0.005	0.005
硝酸性窒素	(mg/l)	513	0.12	0.12		0.07	0.21		0.06	0.04	0.20	0.06	0.08	0.22	0.14	0.17	0.09	0.07	0.06	0.06	0.06
界面活性剤	(mg/l)	620																			
色度	(mg/l)	701			6																
COD(アルカリ法)	(mg/l)	574																			

