

宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

(KEN07-02)

項目名	注意事項等	項目コード	609-51A 鳥島沖	616-01C0 工業港入口	616-51C 工業港沖 (K-1)	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
*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
*測定地点番号	文字	001	609-51	616-01	616-51	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
*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
*採水月日	数値(MMDD)	101	0708	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0722
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1224	1052	1105	1057	1024	1012	1030	0937	0946	1129	1112	1008	1035	0932	0932	
*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
*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
全水深	(m)	99.9	109	33.6	12.4	12.6	7.9	8.4	7.7	10.9	7.6	3.0	14.9	14.1	7.2	12.6	3.7	
透明度	(m)	9.9	110	9.4	1.0	1.3	1.1	0.6	4.3	0.7	3.7	3.0	1.2	1.5	4.3	0.6	1.8	
天候コード	コード2桁	103	04	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04
降雨状況	コード3桁	901	×○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	×○○
気温(度)	99.9	104	24.8	22.2	22.3	22.7	24.0	21.4	22.9	22.2	19.9	21.8	22.1	21.4	22.0	21.5		
水温(度)	99.9	105	19.0	20.7	21.9	23.5	21.6	20.8	20.2	21.2	21.5	23.5	22.0	20.7	19.5	22.2		
pH	99.9	201	8.0	8.2	8.2	7.5	7.4	8.1	7.7	8.1	8.1	8.5	8.2	8.1	7.8	7.9		
DO	(mg/l)	99.9	202	8.3	9.5	8.9	7.5	6.3	8.1	6.8	7.2	7.5	11	8.7	7.9	7.7		
BOD	(mg/l)	99.9	203															
COD	(mg/l)	99.9	204	1.7	4.7	3.9	6.1	5.6	2.1	4.9	2.6	2.6	4.5	4.1	2.0	4.8		
SS	(mg/l)	9999	205															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	< 1.8E+00								1.7E+02	7.8E+00	5.4E+03	1.3E+03	1.1E+01	2.8E+04	
n-ヘキサン(油分)	(mg/l)	99.9	207															
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.09	0.45	0.41	1.1	0.79	0.13	0.68	0.10	0.13	0.17	0.34	0.11	0.82	0.89	
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.015	0.029	0.022	0.026	0.037	0.008	0.032	0.008	0.008	0.006	0.017	0.008	0.031	0.094	
鉛	(mg/l)	9.999	301															
六価クロム	(mg/l)	99.99	302															
砒素	(mg/l)	9.999	303															
総水銀	(mg/l)	9.9999	304															
メチル水銀	(mg/l)	9.9999	305															
PCB	(mg/l)	9.9999	306															
ジクロロメタン	(mg/l)	9.999	307															
四塩化炭素	(mg/l)	9.9999	308															
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	9.9999	309															
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	9.999	310															
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	9.999	311															
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	9.9999	312															
トリクロロエタン	(mg/l)	9.999	313															
テトラクロロエタン	(mg/l)	9.9999	314															
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	9.9999	315															
チラミン	(mg/l)	9.9999	316															
シマジン	(mg/l)	9.9999	317															
オキシカルブ	(mg/l)	9.999	318															
ベンゼン	(mg/l)	9.999	319															
セレン	(mg/l)	9.999	320															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	321															
フッ素	(mg/l)	99.9	322															
ホウ素	(mg/l)	9.99	323															
1,4-ジオキサン	(mg/l)	9.999	324															
亜鉛	(mg/l)	99.99	403															
ニルフェノール	(mg/l)	9.9999	904															
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															
糞便性大腸菌群数	(個/100ml)	1.0E+99																
塩素イオン	(mg/l)	99999	607	18200	10900	11900	5200	8210	16600	9500	16700	16800	11300	12600	16800	8570	12500	
リン酸態リン	(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															
色度	(mg/l)	9999	701					10			8						9	
COD(7リカリ法)	(mg/l)	99.9	574															
透視度	(cm)	99	602	> 50 >	> 50 >	> 50 >	47	37	> 50 >	33	> 50 >	> 50 >	> 50 >	> 50 >	> 50 >	25 >	50	
色相コード	コード3桁	123	230	270	230	271	161		230	161		230	230	230	230	230	161	230
臭気コード	コード3桁	124	011	011	011	011	011		011	011		011	011	011	011	011	011	011
濁りコード	コード2桁	125	01	01	01	05	05		01	05		01	01	01	01	05	01	
干潮時刻		131	0954	1414	1414	1414	1414	1414	1414	1414		1414	1414	1414	1414	1414	1414	0920
満潮時刻		132	1648	0841	0841	0841	0841	0841	0841	0841		0841	0841	0841	0841	0841	0841	1628
備考																		

※海域の採取および現場観測事項については欄※海域の採取および現場観測事項については欄青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※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、総和で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、変更の可能性があります。

宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

(KEN07-04)

項目名	注意事項等	項目コード	625-02A0		625-02A0		625-04A0		625-04A0		625-05A0		625-05A0		625-06A0		625-06A0		625-07A0		625-08A0		625-10A0		625-11A0		625-78A	
			磯浜 右	磯浜 左	お伊勢浜 右	お伊勢浜 左	大谷 右	大谷 左	袖浜 右	袖浜 左	雄勝地先	荻浜地先	広田湾	追波湾	鮫ノ浦													
*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	13	13	13	13	13	13	13
*測定地点番号	文字	001	625-02	625-02	625-04	625-04	625-05	625-05	625-06	625-06	625-07	625-08	625-10	625-11	625-78													
*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	0710	0710	0710	0710	0710	0710	0710	0710	0708	0716	0708	0708	0716													
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1042	1037	0651	0643	0716	0709	0803	0807	1036	0906	0612	1000	0750													
*採水位置コード	コード2桁	107									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													
全水深	(m)	99.9	109								39.0	12.9	36.0	16.0	46.3													
透明度	(m)	9.9	110	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	6.2	7.1	7.5	2.6	2.2													
天候コード	コード2桁	103	02	02	02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	08													
降雨状況	コード3桁	901									×○×	○×○	×○×	×○×	○×○													
気温(度)	99.9	104	30.7	31.2	26.0	26.0	27.3	27.3	27.2	27.3	24.0	20.0	21.2	25.5	17.6													
水温(度)	99.9	105	21.8	22.3	18.1	18.0	18.0	18.1	18.3	18.8	17.1	20.2	20.6	19.8	16.9													
pH	99.9	201	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	7.6	8.1													
DO (mg/l)	99.9	202	7.7	8.0	8.2	8.4	8.1	8.2	8.5	8.4	9.0	7.9	8.6	8.4	8.5													
BOD (mg/l)	99.9	203																										
COD (mg/l)	99.9	204	2.1	1.9	1.8	2.3	1.6	1.8	2.0	1.8	1.8	2.0	2.3	3.7	2.2													
SS (mg/l)	9999	205																										
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206									4.5E+00	2.0E+00	2.0E+00	4.9E+03	1.3E+03													
n-ヘキサン(油分)	(mg/l)	99.9	207	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND													
全窒素	(mg/l)	99.99	208								0.15	0.12	0.17	0.59	0.23													
全リン	(mg/l)	99.999	209								0.012	0.007	0.016	0.026	0.009													
カドミウム	(mg/l)	9.999	301																									
全ジーン	(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																									
ジクロロエタン	(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																									
トリス(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																									
チアム	(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																									
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													
亜鉛	(mg/l)	99.99	403																									
ニルフェノール	(mg/l)	9.9999	904																									
ニルフェノール異性体No.1	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.2	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.3	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.4	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.5	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.6	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.7	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.8	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.9	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.10	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.11	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.12	(mg/l)	9.9999																										
ニルフェノール異性体No.13	(mg/l)	9.9999																										
EPN	(mg/l)	9.999	501																									
糞便性大腸菌群数	(個/100ml)	1.0E+99	<	2.0E+00	<	2.0E+00	4.0E+00	<	2.0E+00	6.0E+00	<	2.0E+00	<	2.0E+00	<	2.0E+00	17400	17000	13400	4000	13300							
塩素イオン	(mg/l)	99999	607	17600	17600	18100	18200	18300	18200	18300	18300	18300	17400	17000	13400	4000	13300											
リン酸態リン	(mg/l)	9.999																										
アンモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511																									
亜硝酸態窒素	(mg/l)	9.999	512																									
硝酸態窒素	(mg/l)	99.99	513																									
界面活性剤	(mg/l)	99.99	620																									
色度	(mg/l)	9999	701																									
COD(7&カリ法)	(mg/l)	99.9	574																									
透視度	(cm)	99	602								>	50	>	50	>	50	>	50	>	50	>	50	>	50	>	50	>	
色相コード	コード3桁	123	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230													
臭気コード	コード3桁	124	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011													
濁りコード	コード2桁	125									01	01	01	01	01													
干潮時刻		131									0954	1414	0954	0954	0242													
満潮時刻		132									1648	0841	0247	1648	0841													
備考																												

※海域の採取および現場観測事項については(株) 青葉環境保全が実施しました。
 ※ニルフェノールについては、異性体値の有効レについては、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