

宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

(KEN12-01)

項目名	注意事項等	項目	605-02B0	605-01B0	606-01A0	606-02A0 K-2 (二つ根)	606-03A0 K-3 (日向貝)	606-56A K-1 (千岩田)	621-01B0 志津川 魚市場前	622-01A0 荒島沖	622-02A0 弁天崎沖	622-58A 樽島沖	622-59A 館崎沖	623-03B0 鮎川漁港内	624-01A0 御番所崎沖	607-01C0 女川魚市場前	608-01B0 小乗浜前	609-01A0 桐ヶ崎
項目名	注意事項等	項目	神明崎沖	蜂ヶ崎沖	大島北沖	606-02A0 K-2 (二つ根)	606-03A0 K-3 (日向貝)	606-56A K-1 (千岩田)	621-01B0 志津川 魚市場前	622-01A0 荒島沖	622-02A0 弁天崎沖	622-58A 樽島沖	622-59A 館崎沖	623-03B0 鮎川漁港内	624-01A0 御番所崎沖	607-01C0 女川魚市場前	608-01B0 小乗浜前	609-01A0 桐ヶ崎
*測定年度	西暦下2桁	002	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
*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
*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	0814	0814	0814	0814	0814	0814	0814	0814	0814	0814	0814	0804	0804	0814	0814	0814
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0643	0648	0656	0702	0736	0706	0923	0912	0918	0904	0845	0834	0828	1315	1307	1258
*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	7.9	9.9	27.6	10.5	5.7	10.4	6.1	13.8	11.5	26.4	13.6	11.4	26.9	9.4	18.1
透明度	(m)	9.9	110	3.2	2.5	2.8	4.4	2.1	4.4	2.4	4.7	5.1	6.7	8.0	5.3	10.5	3.5	4.6
天候コード	コード2桁	103	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	02	02	04	04	04
降雨状況	コード3桁	901	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	〇××	×××	×××	〇××	〇××	〇××
気温(度)	99.9	104	20.1	20.1	20.5	20.2	21.5	20.2	22.8	22.2	22.1	22.0	22.1	24.8	25.1	26.2	25.7	25.1
水温(度)	99.9	105	22.2	22.0	22.1	22.7	22.5	22.7	23.9	23.6	23.4	23.5	23.0	22.5	23.9	23.1	23.2	23.2
pH	99.9	201	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.2
DO	(mg/l)	99.9	202	7.4	9.0	8.5	8.7	9.0	8.8	8.7	8.8	8.1	8.6	7.8	8.0	7.7	8.3	8.8
BOD	(mg/l)	99.9	203															
COD	(mg/l)	99.9	204	3.2	3.7	3.1	3.0	2.8	3.0	2.9	2.4	2.1	2.1	1.7	1.6	1.8	2.1	2.1
SS	(mg/l)	9999	205															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206		7.9E+02	7.9E+02	3.3E+01	1.3E+03			2.0E+00	6.8E+00	1.8E+00	2.0E+00				1.8E+00
n-ヘキサン(油分)	(mg/l)	99.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.38	0.34	0.44	0.26	0.21	0.26	0.17	0.15	0.17	0.12	0.11	0.11	0.09	0.25	0.11
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.047	0.040	0.039	0.029	0.021	0.030	0.017	0.017	0.021	0.013	0.017	0.010	0.008	0.037	0.014
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															
シクロヘキサン	(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															
チアム	(mg/l)	9.9999	320															
シマジン	(mg/l)	9.9999	321															
チベンカルブ	(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	0.015	0.015	0.18	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.13	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															
亜鉛	(mg/l)	99.99	403		0.009	0.004			0.006	0.003				0.008	0.006	0.006	0.002	0.003
ニルフェノール	(mg/l)	9.9999	904	<	0.00006	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)	9.99999		<	0.000037	0.000037	<	<	0.000037	0.000037	<	<	<	0.000037	0.000037	0.000037	0.000037	0.000037
ニルフェノール異性体No.2	(mg/l)	9.99999		<	0.000056	0.000056	<	<	0.000056	0.000056	<	<	<	0.000056	0.000056	0.000056	0.000056	0.000056
ニルフェノール異性体No.3	(mg/l)	9.99999		<	0.000062	0.000062	<	<	0.000062	0.000062	<	<	<	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062	0.000062
ニルフェノール異性体No.4	(mg/l)	9.99999		<	0.000043	0.000043	<	<	0.000043	0.000043	<	<	<	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043
ニルフェノール異性体No.5	(mg/l)	9.99999		<	0.000060	0.000060	<	<	0.000060	0.000060	<	<	<	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060
ニルフェノール異性体No.6	(mg/l)	9.99999		<	0.000060	0.000060	<	<	0.000060	0.000060	<	<	<	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060	0.000060
ニルフェノール異性体No.7	(mg/l)	9.99999		<	0.000049	0.000049	<	<	0.000049	0.000049	<	<	<	0.000049	0.000049	0.000049	0.000049	0.000049
ニルフェノール異性体No.8	(mg/l)	9.99999		<	0.000022	0.000022	<	<	0.000022	0.000022	<	<	<	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022	0.000022
ニルフェノール異性体No.9	(mg/l)	9.99999		<	0.000030	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.10	(mg/l)	9.99999		<	0.000035	0.000035	<	<	0.000035	0.000035	<	<	<	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035	0.000035
ニルフェノール異性体No.11	(mg/l)	9.99999		<	0.000057	0.000049	<	<	0.000052	0.000053	<	<	<	0.000049	0.000049	0.000049	0.000061	0.000049
ニルフェノール異性体No.12	(mg/l)	9.99999		<	0.000041	0.000041	<	<	0.000041	0.000041	<	<	<	0.000041	0.000041	0.000041	0.000041	0.000041
ニルフェノール異性体No.13	(mg/l)	9.99999		<	0.000043	0.000043	<	<	0.000043	0.000043	<	<	<	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043	0.000043
LAS	(mg/l)	9.9999	940	<	0.0006	0.0006	<	<	0.0006	0.0006	<	<	<	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
C10-LAS	(mg/l)	9.9999		<	0.00002	0.00002	<	<	0.00002	0.00002	<	<	<	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002
C11-LAS	(mg/l)	9.9999		<	0.00002	0.00002	<	<	0.00002	0.00002	<	<	<	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002
C12-LAS	(mg/l)	9.9999		<	0.00002	0.00002	<	<	0.00002	0.00002	<	<	<	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002
C13-LAS	(mg/l)	9.9999		<	0.00002	0.00002	<	<	0.00002	0.00002	<	<	<	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002
C14-LAS	(mg/l)	9.9999		<	0.00002	0.00002	<	<	0.00002	0.0000								

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	(KEN12-04)											64-右		64-左	
			625-07A0	625-08A0	625-09A0	625-09A0	625-10A0	625-11A0	625-56A	625-57A	625-66A	625-78A	網地白浜 右	網地白浜 左			
			雄勝地先	荻浜地先	桂島 右	桂島 左	広田湾	追波湾	長面湾	鳥の海出口	山元・磯浜沖	鮫ノ浦					
*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	625-07	625-08	625-09	625-09	625-10	625-11	625-56	625-57	625-66	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			
*採水月日	数値(MMDD)	101	0814	0804	0804	0804	0814	0814	0814	0821	0821	0804	0804	0804			
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1104	0914	0553	0547	0612	1008	1038	0832	0750	0754	0711	0707			
*採水位置コード	コード2桁	107	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			
全水深	(m)	99.9	109	39.0	13.3		40.0	16.2	6.7	3.9		45.4					
透明度	(m)	9.9	110	4.5	6.4	1.0	1.0	4.5	0.5	2.0	4.6	8.6	1.0	1.0			
天気コード	コード2桁	103	04	02	04	04	04	04	04	04	04	02	08	08			
降雨状況	コード3桁	901	〇××	×××			〇××	〇××	〇××	××〇	××〇	×××					
気温(度)		99.9	104	24.0	25.9	25.0	25.0	20.0	23.0	24.0	28.3	28.0	24.0	23.1			
水温(度)		99.9	105	22.6	26.2	25.5	25.5	21.9	21.9	24.3	27.6	26.5	21.7	23.8			
pH		99.9	201	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.1	8.1	8.1	8.2			
DO	(mg/l)	99.9	202	8.2	7.6	7.4	7.2	8.3	8.0	9.8	8.1	7.7	8.0				
BOD	(mg/l)	99.9	203														
COD	(mg/l)	99.9	204	2.0	1.9	3.0	2.8	2.4	3.4	3.6	6.1	1.7	1.8	1.9			
SS	(mg/l)	9999	205														
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	6.1E+00	1.8E+00			1.7E+01	3.3E+03	3.2E+01	3.4E+03	1.8E+00	1.8E+00				
n-ヘキサン(油分)	(mg/l)	99.9	207	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.22	0.09			0.23	0.66	0.38	0.68	0.15	0.08				
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.019	0.008			0.017	0.061	0.031	0.088	0.012	0.010				
トリス	(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														
シマジン	(mg/l)	9.9999	321														
チベンチル	(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	0.085	0.015			0.095	0.51	0.10	0.33	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												
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															
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															
LAS	(mg/l)	9.9999	940														
C10-LAS	(mg/l)	9.9999															
C11-LAS	(mg/l)	9.9999															
C12-LAS	(mg/l)	9.9999															
C13-LAS	(mg/l)	9.9999															
C14-LAS	(mg/l)	9.9999															
EPN	(mg/l)	9.999	501														
糞便性大腸菌群数	(個/100ml)	1.0E+99				3.0E+00	3.0E+00										
塩素イオン	(mg/l)	99999	607	15600	17700	16900	16800	14600	3750	11000	3170	17900	18400				
リン酸態	(mg/l)	99.999	608	0.003	0.003			0.006	0.032	0.003	0.023	0.003	0.003				
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	0.05				
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	512	0.005	0.005			0.005	0.005	0.005	0.013	0.005	0.005				
硝酸性窒素	(mg/l)	99.99	513	0.08	0.01			0.09	0.51	0.10	0.32	0.01	0.01				
界面活性剤	(mg/l)	99.99	620														
色度	(mg/l)	9999	701														
COD(フカリ法)	(mg/l)	99.9	574														
透視度	(cm)	99	602	50	50			50	26	50	47	50	50				
色相コード	コード3桁	123	230	230	230	230	230	281	230	232	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			
濁りコード	コード2桁	125	01	01			01	05	01	01	01	01	01	01			
干潮時刻		131	1147	0245			1147	1147	1147	0657	0657	0245					
満潮時刻		132	0528	0859			0528	0528	0528	1438	1438	0859					
備考																	

※海域の採取および現場観測事項については

県青葉環境保全が実施しました。