

地下水質(宮城県内-1/2)

(別紙1)

分析項目	基準値	No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		都道府県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県
		地点	気仙沼市 新田	気仙沼市 三日町	気仙沼市 本吉町道外	南三陸町 歌津中在	南三陸町 入谷	登米市 中田町浅水	栗原市 高清水影の沢	大崎市 古川塚目	石巻市 北村	石巻市 北村	石巻市 北境	宮城県 浦宿浜浦宿	宮城県 鶴巣大平	宮城県 大和町	宮城県 東松島市 小野
採取日	7月4日	7月4日	7月4日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月5日	7月6日		
カドミウム	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
全シアン	検出されないこと	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛	0.01mg/L以下	mg/L	<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	
六価クロム	0.05mg/L以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
砒素	0.01mg/L以下	mg/L	<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	
総水銀	0.0005mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀	検出されないこと	mg/L	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	
PCB	検出されないこと	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.016	0.004	<0.002	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
塩化ビニルモノマー	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
テウラム	0.006mg/L以下	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン	0.003mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	mg/L	<1	<1	2	<1	3	1	<1	<1	<1	<1	2	1	<1	1	
ふっ素	0.8mg/L以下	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.27	<0.08	0.20	<0.08	0.12	<0.08	<0.08	
ほう素	1mg/L以下	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0	<0.1	<0.1	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	<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	

注)「-」は当該地点で分析対象外の項目を示す。

(地図別添)

アルキル水銀は総水銀が検出された場合のみ分析を行うため、総水銀が不検出の場合は「-」とした。

地下水質(宮城県内-2/2)

(別紙1)

分析項目	基準値	No.	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
		都道府県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県	宮城県
		地点	松島町	塩竈市	七ヶ浜町	多賀城市	仙台市	仙台市	仙台市	仙台市	仙台市	仙台市	名取市	岩沼市	亶理町	白石市	山元町
採取日	7月5日	7月5日	7月5日	7月5日	7月4日	7月4日	7月4日	7月4日	7月4日	7月4日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	
カドミウム	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
全シアン	検出されないこと	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛	0.01mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.020	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム	0.05mg/L以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
砒素	0.01mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀	0.0005mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀	検出されないこと	mg/L	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	
PCB	検出されないこと	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
塩化ビニルモノマー	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム	0.006mg/L以下	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン	0.003mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	mg/L	<1	2	8	<1	-	-	-	-	-	<1	<1	4	<1	<1	
ふっ素	0.8mg/L以下	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.16	0.13	0.09	<0.08	<0.08	0.10	0.13	<0.08	<0.08	<0.08	
ほう素	1mg/L以下	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

注)「-」は当該地点で分析対象外の項目を示す。

(地図別添)

アルキル水銀は総水銀が検出された場合のみ分析を行うため、総水銀が不検出の場合は「-*」とした。