

令和8年度 別海町水質検査結果表 (全項目)

採水日
検査機関

令和8年7月6日
日本衛生株式会社

区分	No.	項目	基準値	浄水場系統別全項目検査結果値		
				別海浄水場系	泉川浄水場系	西春別浄水場系
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	100CFU/㎖以下	0	0	0
		2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
	金属類	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	< 0.006	< 0.006	< 0.006
		8 六価クロム化合物	0.02mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	*1	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	無機物	10 シアン化物イオン、塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	< 0.27	< 0.28	< 0.29
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	< 0.15	< 0.15	< 0.15
	有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		16 シス-,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
		17 ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		20 PFOS及びPFOA	0.00005mg/ℓ以下	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005
		21 ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	消毒剤・消毒副生成物	22 塩素酸	0.6mg/ℓ以下	< 0.06	< 0.06	< 0.06
		23 クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002
		24 クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	< 0.0009	< 0.0004	< 0.0003
		25 ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	< 0.003	< 0.003	< 0.003
		26 ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	< 0.0014	< 0.0011	< 0.0009
		27 臭素酸	0.01mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		28 総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	< 0.0037	< 0.0025	< 0.0021
		29 トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	< 0.003	< 0.003	< 0.003
		30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	< 0.0014	< 0.0007	< 0.0006
		31 ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	< 0.0002	< 0.0003	< 0.0003
		32 ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	< 0.008	< 0.008	< 0.008
	金属類	33 亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	< 0.02	< 0.01	< 0.01
		34 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02
性状に関する項目	金属類	35 鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	< 0.02	< 0.01	< 0.01
		36 銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	無機物	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	< 15	< 15	< 15
	金属類	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	その他	39 塩化物イオン	200mg/ℓ以下	< 7.7	< 7.8	< 7.8
	無機物	40 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/ℓ以下	< 38	< 37	< 38
		41 蒸発残留物	500mg/ℓ以下	< 140	< 133	< 140
	有機物	42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02
		43 ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
		44 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
		45 非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002
		46 フェノール類	0.005mg/ℓ以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	その他	47 有機物(全有機炭素TOCの量)	3mg/ℓ以下	< 0.5	< 0.3	< 0.3
		48 PH	5.8以上8.6以下	< 7.0	< 7.0	< 7.1
		49 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
		50 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
		51 色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5
		52 濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1
町独自項目	腐食性	ランゲリア指数	目標値 -1～0	< -2.1	< -2.2	< -2.1
		硫酸イオン	目標値 20程度	< 30.5	< 30.8	< 30.9
		総アルカリ度	目標値 40以上	< 28.7	< 26.3	< 26.5
		溶解性シリカ		< 50.2	< 51.4	< 49.4
クリプト	微生物原	大腸菌（クリプト指標菌）				
		嫌気性芽胞菌（ ）				
		クリプトスポリジウム	※2系原水			
		ジアルジア	※2系原水			
		残留塩素(採水者による検査)	0.1mg/ℓ以上	< 0.30	< 0.40	< 0.40
		※1 : 消毒剤・消毒副生成物				