

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第46回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R7.11.13	砒素	0.01 mg/L以下	0.003 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.74 mg/L	0.55 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.4 mg/L	4.4 mg/L
	塩分	—	3.0%	2.9%

第45回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R7.8.21	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.58 mg/L	0.75 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.3 mg/L	4.4 mg/L
	塩分	—	2.9%	3.0%

第44回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R7.5.8	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.78 mg/L	0.88 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.1 mg/L	3.8 mg/L
	塩分	—	2.9%	1.8%

第43回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R7.2.13	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.78 mg/L	0.84 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.2 mg/L	4.2 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.0%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第42回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R6.11.14	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.87 mg/L	0.90 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.3 mg/L	4.4 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.0%

第41回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R6.8.8	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.74 mg/L	0.69 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.2 mg/L	4.2 mg/L
	塩分	—	2.8%	2.9%

第40回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R6.5.9	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.73 mg/L	0.49 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.1 mg/L	3.8 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.0%

第39回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R6.2.8	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.24 mg/L	1.31 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.6 mg/L	4.6 mg/L
	塩分	—	3.1%	3.1%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第38回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R5.11.14	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.98 mg/L	0.93 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.4 mg/L	4.4 mg/L
	塩分	—	3.1%	3.1%

第37回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R5.8.3	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.98 mg/L	1.00 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.0 mg/L	4.1 mg/L
	塩分	—	2.9%	3.0%

第36回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R5.5.11	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.88 mg/L	0.91 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.4 mg/L	4.5 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.0%

第35回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R5.2.9	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.91 mg/L	0.89 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.7 mg/L	4.7 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.0%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第34回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R4.11.10	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.91 mg/L	0.88 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	9.0 mg/L	9.1 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.0%

第33回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R4.8.4	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.76 mg/L	0.51 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	3.7 mg/L	3.2 mg/L
	塩分	—	2.5%	2.2%

第32回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R4.5.12	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.84 mg/L	0.95 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.3 mg/L	4.4 mg/L
	塩分	—	2.9%	2.9%

第31回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R4.2.17	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.87 mg/L	0.79 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.7 mg/L	4.6 mg/L
	塩分	—	2.9%	2.9%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第30回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R3.11.11	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.74 mg/L	0.64 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.2 mg/L	4.1 mg/L
	塩分	—	2.7%	2.7%

第29回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R3.8.5	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.74 mg/L	0.73 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.1 mg/L	4.3 mg/L
	塩分	—	2.9%	2.9%

第28回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R3.5.13	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	0.001 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.72 mg/L	0.40 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.4 mg/L	4.3 mg/L
	塩分	—	2.9%	2.9%

第27回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R3.2.4	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.76 mg/L	0.80 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.2 mg/L	4.3 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.0%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第26回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R2.11.12	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.70 mg/L	0.76 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.5 mg/L	4.4 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.1%

第25回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R2.8.6	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.66 mg/L	0.78 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.1 mg/L	4.2 mg/L
	塩分	—	2.9%	3.0%

第24回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R2.5.14	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.90 mg/L	1.00 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	3.9 mg/L	3.9 mg/L
	塩分	—	3.0%	3.1%

第23回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R2.2.13	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.61 mg/L	0.75 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.5 mg/L	4.3 mg/L
	塩分	—	3.1%	3.1%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第22回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R1.11.14	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.64 mg/L	0.61 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.2 mg/L	4.1 mg/L
	塩分	—	3.0%	2.9%

第21回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R1.8.8	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.91 mg/L	0.55 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.3 mg/L	3.0 mg/L
	塩分	—	3.1%	2.1%

第20回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
R1.5.9	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.75 mg/L	0.67 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.1 mg/L	3.2 mg/L
	塩分	—	2.9%	2.4%

第19回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H31.2.21	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.91 mg/L	0.84 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.4 mg/L	4.2 mg/L
	塩分	—	3.0%	2.9%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第18回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H30.11.8	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.87 mg/L	0.59 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.3 mg/L	3.9 mg/L
	塩分	—	3.0%	2.8%

第17回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H30.8.7	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.001 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.76 mg/L	0.52 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.9 mg/L	2.5 mg/L
	塩分	—	2.9%	2.0%

第16回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H30.5.10	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.001 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.74 mg/L	0.40 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.3 mg/L	2.0 mg/L
	塩分	—	2.8%	1.7%

第15回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H30.2.8	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.35 mg/L	1.44 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	5.78 mg/L	5.53 mg/L
	塩分	—	3.1%	3.1%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第14回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H29.11.9	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.01 mg/L	1.04 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	5.14 mg/L	5.61 mg/L
	塩分	—	2.97%	3.02%

第13回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H29.8.2	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.00 mg/L	0.80 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	1.09 mg/L	0.87 mg/L
	塩分	—	2.74%	2.05%

第12回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H29.2.16	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.05 mg/L未満	0.05 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.4 mg/L	4.4 mg/L
	塩分	—	2.64%	2.72%

第11回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H28.11.16	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.05 mg/L未満	0.05 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.9 mg/L	4.7 mg/L
	塩分	—	2.81%	2.83%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第10回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H28.8.9	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.05 mg/L未満	0.05 mg/L未満
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.2 mg/L	4.2 mg/L
	塩分	—	2.82%	2.71%

第9回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H28.5.31	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.07 mg/L	0.51 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.1 mg/L	4.0 mg/L
	塩分	—	2.49%	2.59%

第8回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H28.2.15	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.54 mg/L	1.30 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.39 mg/L	3.56 mg/L
	塩分	—	3.06%	3.02%

第7回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H27.11.12	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.001 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.44 mg/L	1.31 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	3.58 mg/L	3.27 mg/L
	塩分	—	3.00%	2.69%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第6回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H27.8.6	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	0.001 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.34 mg/L	1.14 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	6.43 mg/L	5.82 mg/L
	塩分	—	3.01%	2.71%

第5回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H27.5.14	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.93 mg/L	0.91 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.40 mg/L	4.43 mg/L
	塩分	—	3.06%	2.96%

※ほか、35項目の自然由来項目についても併せて水質検査を実施し、基準に適合していることを確認

第4回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H27.2.12	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.04 mg/L	1.03 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.36 mg/L	4.35 mg/L
	塩分	—	2.87%	2.88%

第3回定期水質検査結果

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H26.11.10	砒素	0.01 mg/L以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.17 mg/L	1.12 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.38 mg/L	4.45 mg/L
	塩分	—	2.96%	2.94%

＜水質調査結果＞

場所：宮古市魚市場海水取水施設

第2回 有識者等懇談会の結果を受け、地下水の影響を見るため塩分濃度を追加（H26.8.5）

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)	調査結果 (海)
H26.8.5	砒素	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L	0.002 mg/L
	ふっ素	1.4 mg/L以下	1.10 mg/L	1.01 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	3.74 mg/L	3.23 mg/L
	塩分	—	2.45%	2.17%

第1回 土壌調査の結果受け、自然由来8項目を調査（H26.5.23）

採取日	調査物質	水産用水基準	調査結果 (取水施設)
H26.5.23	カドミウム	検出されないこと	検出されず (0.0003 mg/L未満)
	水銀	0.0001 mg/L以下	0.00005 mg/L未満
	セレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満
	鉛	0.003 mg/L以下	0.001 mg/L未満
	砒素	0.01 mg/L以下	0.003 mg/L
	六価クロム	0.01 mg/L以下	0.005 mg/L未満
	ふっ素	1.4 mg/L以下	0.71 mg/L
	ほう素	4.5 mg/L以下	4.0 mg/L