

«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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 |
| | ふつ素 | 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 土壤調査の結果受け、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 |
| | ふつ素 | 1.4 mg/L以下 | 0.71 mg/L |
| | ほう素 | 4.5 mg/L以下 | 4.0 mg/L |