



令和3年度 水質検査結果書 〈浄水 毎月検査〉

検査機関：宮古市上下水道部水質検査センター

水質基準項目	水道法による 水質基準値		水源地名	大浦水源		浄水場名	大浦浄水場		採水場所	大浦漁村センター		
			採水年月日									
			令和3年4月19日	令和3年5月24日	令和3年7月26日	令和3年8月23日						
			0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	/ml	/ml	/ml	/ml	/ml	/ml
一般細菌	100	以下/ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	/ml	/ml	/ml	/ml		
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出						
塩化物イオン	200	mg/l以下	11.5 mg/l	10.6 mg/l	11.0 mg/l	9.3 mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3	mg/l以下	0.4 mg/l	0.7 mg/l	0.7 mg/l	0.8 mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
PH値	5.8以上8.6以下		7.4	7.1	7.3	7.2						
味	異常でないこと		異味なし	異味なし	異味なし	異味なし						
臭気	異常でないこと		異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし						
色度	5度以下		0.5 度	0.7 度	0.6 度	0.8 度	度	度	未満	度		
濁度	2度以下		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	未満	未満	未満	未満		
アンモニア態窒素	〈参考項目〉	mg/l	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	未満	未満	未満	未満		
残留塩素 (現地)	〈参考項目〉	mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
残留塩素 (検査機関)	〈参考項目〉	mg/l	0.3 mg/l	0.1 mg/l	0.2 mg/l	0.05 mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
電気伝導率	〈参考項目〉	μS/cm	63 μS/cm	63 μS/cm	72 μS/cm	55 μS/cm	μS/cm	μS/cm	μS/cm	μS/cm		
気温			12.5 °C	18.5 °C	26.0 °C	23.0 °C	°C	°C	°C	°C		
水温			13.2 °C	17.4 °C	25.3 °C	23.9 °C	°C	°C	°C	°C		
判定			水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合						

水質基準項目	水道法による 水質基準値		水源地名	豊間根水源		浄水場名	豊間根浄水場		採水場所	豊間根公民館		
			採水年月日									
			令和3年4月19日	令和3年5月24日	令和3年7月26日	令和3年8月23日						
			0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	/ml	/ml	/ml	/ml	/ml	/ml
一般細菌	100	以下/ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	/ml	/ml	/ml	/ml		
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出						
塩化物イオン	200	mg/l以下	3.0 mg/l	3.0 mg/l	2.8 mg/l	3.2 mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3	mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	未満	未満	未満	未満		
PH値	5.8以上8.6以下		7.1	7.0	7.0	6.9						
味	異常でないこと		異味なし	異味なし	異味なし	異味なし						
臭気	異常でないこと		異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし						
色度	5度以下		0.5 未満	0.6 未満	0.5 未満	0.5 未満	未満	未満	未満	度		
濁度	2度以下		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	度	未満	未満	度		
アンモニア態窒素	〈参考項目〉	mg/l	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	未満	未満	未満	未満		
残留塩素 (現地)	〈参考項目〉	mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.1 mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
残留塩素 (検査機関)	〈参考項目〉	mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
電気伝導率	〈参考項目〉	μS/cm	46 μS/cm	48 μS/cm	55 μS/cm	52 μS/cm	μS/cm	μS/cm	μS/cm	μS/cm		
気温			15.0 °C	20.0 °C	26.0 °C	22.0 °C	°C	°C	°C	°C		
水温			13.2 °C	17.4 °C	24.0 °C	22.8 °C	°C	°C	°C	°C		
判定			水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合						

令和3年度 水質検査結果書 〈浄水 毎月検査〉

検査機関：宮古市上下水道部水質検査センター

水質基準項目	水道法による 水質基準値		水源地名		小谷鳥水源		浄水場名		小谷鳥浄水場		採水場所		山田町船越第19地割内			
			採水年月日													
			令和3年4月19日		令和3年5月24日		令和3年7月26日		令和3年8月23日							
一般細菌	100	以下/ml	0	/ml	0	/ml	0	/ml	0	/ml		/ml		/ml		
大腸菌	検出されないこと		不検出		不検出		不検出		不検出							
塩化物イオン	200	mg/l以下	13.9	mg/l	13.0	mg/l	12.9	mg/l	12.1	mg/l		mg/l		mg/l		
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3	mg/l以下	0.4	mg/l	0.4	mg/l	0.4	mg/l	0.4	mg/l		mg/l	未満	mg/l		
PH値	5.8以上8.6以下		7.4		7.3		7.3		7.3							
味	異常でないこと		異味なし		異味なし		異味なし		異味なし							
臭気	異常でないこと		異臭なし		異臭なし		異臭なし		異臭なし							
色度	5度以下		0.5 未満		0.5 未満		0.5 度		0.5 未満		未満		未満			
濁度	2度以下		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		未満		未満			
アンモニア態窒素	〈参考項目〉	mg/l	0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		未満		未満			
残留塩素 (現地)	〈参考項目〉	mg/l	0.4 mg/l		0.2 mg/l		0.2 mg/l		0.1 mg/l		mg/l		mg/l			
残留塩素 (検査機関)	〈参考項目〉	mg/l	0.3 mg/l		0.1 mg/l		0.1 mg/l		0.05 mg/l		mg/l		mg/l			
電気伝導率	〈参考項目〉	μS/cm	76 μS/cm		78 μS/cm		77 μS/cm		65 μS/cm		μS/cm		μS/cm			
気温			12.5 °C		18.0 °C		26.0 °C		23.0 °C		°C		°C			
水温			11.3 °C		6.0 °C		22.5 °C		20.9 °C		°C		°C			
判 定			水質基準に適合		水質基準に適合		水質基準に適合		水質基準に適合							