

令和5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	山田水源						
		浄水場名	山田浄水場						
		採水場所	山田町中央コミュニティセンター						
		採水年月日							
		令和5年4月17日	令和5年5月22日	令和5年7月18日	令和5年8月21日	令和5年10月10日			
一般細菌	100 以下/ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml			
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
塩化物イオン	200 mg/l以下	4.8 mg/l	4.6 mg/l	4.7 mg/l	4.5 mg/l	4.2 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	0.3 未満			
P H値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8			
味	異常でないこと	異味なし	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	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	0.5 未満			
濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 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	0.1 未満			
残留塩素 (現地)	〈参考項目〉 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l			
残留塩素 (検査機関)	〈参考項目〉 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l			
電気伝導率	〈参考項目〉 μ S/cm	68 μ S/cm	67 μ S/cm	68 μ S/cm	67 μ S/cm	71 μ S/cm			
気温	℃	15.0 ℃	15.5 ℃	22.0 ℃	27.0 ℃	19.0 ℃			
水温	℃	12.2 ℃	14.8 ℃	19.5 ℃	24.5 ℃	20.2 ℃			
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	水質基準に適合			

水質基準項目	水道法による 水質基準値	水源地名	織笠水源						
		浄水場名	織笠浄水場						
		採水場所	道の駅やまだ／産直ひろば						
		採水年月日							
		令和5年4月17日	令和5年5月22日	令和5年7月18日	令和5年8月21日	令和5年10月10日			
一般細菌	100 以下/ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml			
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
塩化物イオン	200 mg/l以下	4.8 mg/l	4.7 mg/l	4.8 mg/l	4.9 mg/l	4.5 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	0.3 未満			
P H値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	6.9	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	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	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	0.5 未満			
濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 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	0.1 未満			
残留塩素 (現地)	〈参考項目〉 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l			
残留塩素 (検査機関)	〈参考項目〉 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l			
電気伝導率	〈参考項目〉 μ S/cm	70 μ S/cm	69 μ S/cm	69 μ S/cm	68 μ S/cm	66 μ S/cm			
気温	℃	14.0 ℃	15.0 ℃	24.0 ℃	31.0 ℃	17.0 ℃			
水温	℃	13.0 ℃	15.3 ℃	18.3 ℃	20.4 ℃	18.0 ℃			
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	水質基準に適合			

令和5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5年4月17日	令和5年5月22日	令和5年7月18日	令和5年8月21日	令和5年10月10日					
一般細菌	100 以下/ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml			
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
塩化物イオン	200 mg/l以下	10.6 mg/l	10.2 mg/l	10.4 mg/l	10.3 mg/l	10.0 mg/l					
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/l以下	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.7 mg/l	0.8 mg/l	0.7 mg/l					
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	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	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	異臭なし					
色度	5度以下	0.4 度	0.6 度	0.8 度	0.8 度	0.7 度					
濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 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	0.1 未満					
残留塩素 (現地)	〈参考項目〉 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.1 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l					
残留塩素 (検査機関)	〈参考項目〉 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.1 mg/l	0.2 mg/l					
電気伝導率	〈参考項目〉 μS/cm	70 μS/cm	72 μS/cm	0.2 μS/cm	77 μS/cm	75 μS/cm					
気温	℃	13.0 ℃	14.5 ℃	23.0 ℃	30.0 ℃	19.0 ℃					
水温	℃	14.2 ℃	17.9 ℃	23.8 ℃	28.0 ℃	21.8 ℃					
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	豊間根生活改善センター		
		採水年月日									
		令和5年4月17日	令和5年5月22日	令和5年7月18日	令和5年8月21日	令和5年10月10日					
一般細菌	100 以下/ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml			
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
塩化物イオン	200 mg/l以下	3.1 mg/l	2.9 mg/l	2.9 mg/l	2.9 mg/l	2.9 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	0.3 mg/l					
PH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.9	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	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	異臭なし					
色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満					
濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 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	0.1 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	0.2 mg/l	0.2 mg/l					
残留塩素 (検査機関)	〈参考項目〉 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l					
電気伝導率	〈参考項目〉 μS/cm	55 μS/cm	56 μS/cm	61 μS/cm	66 μS/cm	63 μS/cm					
気温	℃	13.5 ℃	16.5 ℃	23.5 ℃	30.0 ℃	17.5 ℃					
水温	℃	13.0 ℃	15.2 ℃	22.1 ℃	26.5 ℃	19.5 ℃					
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	水質基準に適合					

令和5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5年4月17日	令和5年5月22日	令和5年7月18日	令和5年7月18日	令和5年10月10日				
一般細菌	100 以下/ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml	0 /ml				
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出				
塩化物イオン	200 mg/l以下	13.6 mg/l	12.9 mg/l	12.9 mg/l	12.9 mg/l	12.7 mg/l				
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/l以下	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l				
PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4				
味	異常でないこと	異味なし	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	異臭なし				
色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 度	0.5 度	0.5 未満				
濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 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	0.1 未満				
残留塩素 (現地)	〈参考項目〉 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l				
残留塩素 (検査機関)	〈参考項目〉 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.2 mg/l				
電気伝導率	〈参考項目〉 μS/cm	87 μS/cm	86 μS/cm	89 μS/cm	89 μS/cm	86 μS/cm				
気温	°C	13.0 °C	14.5 °C	24.0 °C	24.0 °C	19.0 °C				
水温	°C	12.9 °C	17.0 °C	21.4 °C	21.4 °C	20.9 °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	水質基準に適合				