

令和4年2月 水質試験（検査）結果書（ 原水 ）

基準項目

採水日時	令和4年2月7日 10時10分		天候(前日)	曇	
採水場所	宝満川 取水口		天候(当日)	曇	
採水者及び試験者					
基準項目	基準値	試験(検査)結果	基準項目	基準値	試験(検査)結果
気温		7.0 °C	臭素酸	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		7.6 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	<0.001 mg/l
一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	910	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	<0.001 mg/l
大腸菌	検出されないこと	(+)	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	<0.001 mg/l
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	<0.0003 mg/l	プロモホルム	0.09 mg/l以下	<0.001 mg/l
水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	<0.00005 mg/l	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	<0.008 mg/l
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	<0.01 mg/l
鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.09 mg/l
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.002 mg/l	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.59 mg/l
六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	銅及びその化合物	1 mg/l以下	<0.01 mg/l
亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.019 mg/l	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	18.2 mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.075 mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	2.00 mg/l	塩化物イオン	200 mg/l以下	16.9 mg/l
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.12 mg/l	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	58.0 mg/l
ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	0.06 mg/l	蒸発残留物	500 mg/l以下	163 mg/l
四塩化炭素	0.002 mg/l以下	<0.0002 mg/l	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	<0.02 mg/l
1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000003 mg/l
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	<0.001 mg/l	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001 mg/l
ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	<0.005 mg/l
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	フェノール類	0.005 mg/l以下	<0.0005 mg/l
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	有機物(全有機物質(TOC)の量)	3 mg/l以下	2.0 mg/l
ベンゼン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	PH値	5.8以上8.6以下	7.60
塩素酸	0.6 mg/l以下	<0.06 mg/l	味	異常でないこと	
クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	臭気	異常でないこと	下水・藻臭
クロロホルム	0.06 mg/l以下	<0.001 mg/l	色度	5 度以下	8.7 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	<0.001 mg/l	濁度	2 度以下	3.7 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	<0.001 mg/l			
試験(検査)期間	令和4年2月7日		～	令和4年2月18日	
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
試験(検査)責任者					
備考	上記水質基準値は 原水 には適用されません				

令和4年2月 水 質 検 査 結 果 書 ( 浄水 )

基準項目

採水日時	令和4年2月7日 8時00分		天候(前日)	天候(当日)	
採水場所	鳥栖市浄水場内浄水サンプラー		曇	曇	
採水者及び試験者					
基準項目	基準値	検査結果	基準項目	基準値	検査結果
気温		0.8 °C	臭素酸	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		7.8 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.004 mg/l
一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	0	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	<0.001 mg/l
大腸菌	検出されないこと	(-)	プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.002 mg/l
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	<0.0003 mg/l	プロモホルム	0.09 mg/l以下	<0.001 mg/l
水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	<0.00005 mg/l	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	<0.008 mg/l
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	<0.01 mg/l
鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.01 mg/l
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	<0.03 mg/l
六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	銅及びその化合物	1 mg/l以下	<0.01 mg/l
亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	<0.004 mg/l	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	19.2 mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1.95 mg/l	塩化物イオン	200 mg/l以下	20.8 mg/l
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.11 mg/l	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	57.7 mg/l
ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	0.07 mg/l	蒸発残留物	500 mg/l以下	166 mg/l
四塩化炭素	0.002 mg/l以下	<0.0002 mg/l	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	<0.02 mg/l
1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l	ジオスミン	0.00001 mg/l以下	<0.000001 mg/l
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	<0.001 mg/l	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	<0.000001 mg/l
ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	<0.005 mg/l
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	フェノール類	0.005 mg/l以下	<0.0005 mg/l
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	有機物(全有機物質(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.6 mg/l
ベンゼン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	PH値	5.8以上8.6以下	7.39
塩素酸	0.6 mg/l以下	<0.06 mg/l	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/l以下	<0.001 mg/l	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	<0.001 mg/l	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.002 mg/l			
検査期間	令和4年2月7日 ~		令和4年2月18日		
適合判定	上記の水質項目については水質基準に <b>適合</b> する				
検査機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
検査責任者					
備考					

令和4年2月 水 質 検 査 結 果 書 ( 給水栓水 宿町 )

基準項目

採水日時	令和4年2月7日 8時50分		天候(前日)	曇	
採水場所	宿町・鳥栖市役所南別館給水栓		天候(当日)	曇	
採水者及び試験者					
基準項目	基準値	検査結果	基準項目	基準値	検査結果
気温		4.0 °C	臭素酸	0.01 mg/l以下	mg/l
水温		9.1 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.007 mg/l
一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	0	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	<0.001 mg/l
大腸菌	検出されないこと	(-)	プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.003 mg/l
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	<0.0003 mg/l	プロモホルム	0.09 mg/l以下	<0.001 mg/l
水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	<0.00005 mg/l	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	mg/l
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	<0.01 mg/l
鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	mg/l	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.01 mg/l
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	<0.03 mg/l
六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	銅及びその化合物	1 mg/l以下	<0.01 mg/l
亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	<0.004 mg/l	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	18.7 mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	mg/l	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1.76 mg/l	塩化物イオン	200 mg/l以下	20.3 mg/l
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.11 mg/l	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	56.0 mg/l
ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	0.07 mg/l	蒸発残留物	500 mg/l以下	152 mg/l
四塩化炭素	0.002 mg/l以下	<0.0002 mg/l	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	mg/l
1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l	ジオスミン	0.00001 mg/l以下	<0.000001 mg/l
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	<0.001 mg/l	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	<0.000001 mg/l
ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	mg/l
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	フェノール類	0.005 mg/l以下	mg/l
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	有機物(全有機物質(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.6 mg/l
ベンゼン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	PH値	5.8以上8.6以下	7.43
塩素酸	0.6 mg/l以下	<0.06 mg/l	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.001 mg/l	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.001 mg/l	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.003 mg/l			
検査期間	令和4年2月7日 ~		令和4年2月18日		
適合判定	上記の水質項目については水質基準に <b>適合</b> する				
検査機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
検査責任者					
備考					

令和4年2月 水 質 検 査 結 果 書 ( 給水栓水 酒井東町 )

基準項目

採水日時	令和4年2月7日 9時50分		天候(前日)	曇	
採水場所	酒井東町赤川		天候(当日)	曇	
採水者及び試験者					
基準項目	基準値	検査結果	基準項目	基準値	検査結果
気温		8.0 °C	臭素酸	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		9.3 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.011 mg/l
一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	0	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.001 mg/l
大腸菌	検出されないこと	(-)	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.004 mg/l
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	<0.0003 mg/l	プロモホルム	0.09 mg/l以下	0.001 mg/l
水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	<0.00005 mg/l	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	<0.008 mg/l
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	<0.01 mg/l
鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.01 mg/l
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	<0.03 mg/l
六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	銅及びその化合物	1 mg/l以下	<0.01 mg/l
亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	<0.004 mg/l	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	18.4 mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1.67 mg/l	塩化物イオン	200 mg/l以下	20.0 mg/l
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.11 mg/l	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	55.0 mg/l
ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	0.07 mg/l	蒸発残留物	500 mg/l以下	154 mg/l
四塩化炭素	0.002 mg/l以下	<0.0002 mg/l	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	mg/l
1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l	ジオスミン	0.00001 mg/l以下	<0.000001 mg/l
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	<0.001 mg/l	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	<0.000001 mg/l
ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	mg/l
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	フェノール類	0.005 mg/l以下	mg/l
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	有機物(全有機物質(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.5 mg/l
ベンゼン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	PH値	5.8以上8.6以下	7.40
塩素酸	0.6 mg/l以下	<0.06 mg/l	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.002 mg/l	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.001 mg/l	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.005 mg/l			
検査期間	令和4年2月7日 ~		令和4年2月18日		
適合判定	上記の水質項目については水質基準に <b>適合</b> する				
検査機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
検査責任者					
備考					

令和4年2月 水 質 検 査 結 果 書 ( 給水栓水 牛原町 )

基準項目

採水日時	令和4年2月7日 9時05分		天候(前日)	曇	
採水場所	牛原町		天候(当日)	曇	
採水者及び試験者					
基準項目	基準値	検査結果	基準項目	基準値	検査結果
気温		5.5 °C	臭素酸	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		9.8 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.013 mg/l
一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	0	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002 mg/l
大腸菌	検出されないこと	(-)	プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.005 mg/l
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	<0.0003 mg/l	プロモホルム	0.09 mg/l以下	<0.001 mg/l
水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	<0.00005 mg/l	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	<0.008 mg/l
セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	<0.01 mg/l
鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02 mg/l
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	<0.03 mg/l
六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	銅及びその化合物	1 mg/l以下	<0.01 mg/l
亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	<0.004 mg/l	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	18.2 mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1.70 mg/l	塩化物イオン	200 mg/l以下	20.1 mg/l
フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.11 mg/l	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	55.0 mg/l
ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	0.07 mg/l	蒸発残留物	500 mg/l以下	152 mg/l
四塩化炭素	0.002 mg/l以下	<0.0002 mg/l	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	mg/l
1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	<0.001 mg/l	ジオスミン	0.00001 mg/l以下	<0.000001 mg/l
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	<0.001 mg/l	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	<0.000001 mg/l
ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	mg/l
テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	フェノール類	0.005 mg/l以下	mg/l
トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	有機物(全有機物質(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.6 mg/l
ベンゼン	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l	PH値	5.8以上8.6以下	7.52
塩素酸	0.6 mg/l以下	<0.06 mg/l	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.003 mg/l	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002 mg/l	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.005 mg/l			
検査期間	令和4年2月7日 ~		令和4年2月18日		
適合判定	上記の水質項目については水質基準に <b>適合</b> する				
検査機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
検査責任者					
備考					

令和4年2月 水質試験（検査）結果書（ 原水 ）

水質管理目標設定項目

採水日時	令和4年2月7日 10時10分		天候(前日)	曇	
採水場所	宝満川 取水口		天候(当日)	曇	
採水者及び試験者					
水質管理目標設定項目	目標値	試験(検査)結果	水質管理目標設定項目	目標値	試験(検査)結果
気温		7.0 °C	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		7.6 °C	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.09 mg/l
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	ペルフルオロオクタン スルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタン スルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)	mg/l
ウラン及びその化合物	0.002(暫定) mg/l以下	<0.0002 mg/l			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	<0.0004 mg/l			
トルエン	0.4 mg/l以下	<0.001 mg/l			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l以下	<0.005 mg/l			
亜塩素酸(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
二酸化塩素(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
抱水クロラール	0.02(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下				
残留塩素	1 mg/l以下	mg/l			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下	58.0 mg/l			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.075 mg/l			
遊離炭酸	20 mg/l以下	7.0 mg/l			
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l以下	<0.001 mg/l			
メチルセブチルエーテル	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l以下	5.7 mg/l			
臭気強度(TON)	3 以下	18			
蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下	163 mg/l			
濁度	1 度以下	3.7 度			
PH値	7.5 程度	7.60			
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.10			
従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)	22000			
試験(検査)期間	令和4年2月7日 ~		令和4年2月18日		
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
試験(検査)責任者					
備考	※亜塩素酸、二酸化塩素については、二酸化塩素による消毒を行っていない為、検査の必要がありません。				

令和4年2月 水 質 検 査 結 果 書 ( 浄水 )

水質管理目標設定項目

採水日時	令和4年2月7日 8時00分		天候(前日)	天候(当日)	
採水場所	鳥栖市浄水場内浄水サンプラー		曇	曇	
採水者及び試験者					
水質管理目標設定項目	目標値	検査結果	水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
気温		0.8 °C	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		7.8 °C	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01 mg/l
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタン スルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)	mg/l
ウラン及びその化合物	0.002(暫定) mg/l以下	<0.0002 mg/l			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	<0.0004 mg/l			
トルエン	0.4 mg/l以下	<0.001 mg/l			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l以下	<0.005 mg/l			
亜塩素酸(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
二酸化塩素(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
抱水クロラール	0.02(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下				
残留塩素	1 mg/l以下	0.60 mg/l			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下	57.7 mg/l			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l			
遊離炭酸	20 mg/l以下	12.3 mg/l			
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l以下	<0.001 mg/l			
メチルセブチルエーテル	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l以下	1.2 mg/l			
臭気強度(TON)	3 以下	<1			
蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下	166 mg/l			
濁度	1 度以下	<0.1 度			
PH値	7.5 程度	7.39			
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.31			
従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)	0			
試験(検査)期間	令和4年2月7日		～	令和4年2月18日	
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
試験(検査)責任者					
備考	※亜塩素酸、二酸化塩素については、二酸化塩素による消毒を行っていない為、検査の必要がありません。				

令和4年2月 水 質 検 査 結 果 書 ( 給水栓水 宿町 )

水質管理目標設定項目

採水日時	令和4年2月7日 8時50分		天候(前日)	曇	
採水場所	宿町・鳥栖市役所南別館給水栓		天候(当日)	曇	
採水者及び試験者					
水質管理目標設定項目	目標値	検査結果	水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
気温		4.0 °C	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		9.1 °C	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01 mg/l
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)	mg/l
ウラン及びその化合物	0.002(暫定) mg/l以下	<0.0002 mg/l			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	<0.0004 mg/l			
トルエン	0.4 mg/l以下	<0.001 mg/l			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l以下	mg/l			
亜塩素酸(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
二酸化塩素(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
抱水クロラール	0.02(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下				
残留塩素	1 mg/l以下	0.50 mg/l			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下	56.0 mg/l			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l			
遊離炭酸	20 mg/l以下	11.4 mg/l			
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l以下	<0.001 mg/l			
メチルセブチルエーテル	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l以下	1.1 mg/l			
臭気強度(TON)	3 以下	<1			
蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下	152 mg/l			
濁度	1 度以下	<0.1 度			
PH値	7.5 程度	7.43			
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.27			
従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)	0			
試験(検査)期間	令和4年2月7日 ~ 令和4年2月18日				
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
試験(検査)責任者					
備考	※亜塩素酸、二酸化塩素については、二酸化塩素による消毒を行っていない為、検査の必要がありません。				



令和4年2月 水 質 検 査 結 果 書 ( 給水栓水 酒井東町 )

水質管理目標設定項目

採水日時	令和4年2月7日 9時50分		天候(前日)	天候(当日)	
採水場所	酒井東町赤川		曇	曇	
採水者及び試験者					
水質管理目標設定項目	目標値	検査結果	水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
気温		8.0 °C	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		9.3 °C	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01 mg/l
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)	mg/l
ウラン及びその化合物	0.002(暫定) mg/l以下	<0.0002 mg/l			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	<0.0004 mg/l			
トルエン	0.4 mg/l以下	<0.001 mg/l			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l以下	<0.005 mg/l			
亜塩素酸(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
二酸化塩素(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
抱水クロラール	0.02(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下				
残留塩素	1 mg/l以下	0.35 mg/l			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下	55.0 mg/l			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l			
遊離炭酸	20 mg/l以下	10.6 mg/l			
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l以下	<0.001 mg/l			
メチルセブチルエーテル	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l以下	1.0 mg/l			
臭気強度(TON)	3 以下	<1			
蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下	154 mg/l			
濁度	1 度以下	<0.1 度			
PH値	7.5 程度	7.40			
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.40			
従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)	0			
試験(検査)期間	令和4年2月7日		～	令和4年2月18日	
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
試験(検査)責任者					
備考	※亜塩素酸、二酸化塩素については、二酸化塩素による消毒を行っていない為、検査の必要がありません。				

令和4年2月 水 質 検 査 結 果 書 ( 給水栓水 牛原町 )

水質管理目標設定項目

採水日時	令和4年2月7日 9時05分		天候(前日)	天候(当日)	
採水場所	牛原町		曇	曇	
採水者及び試験者					
水質管理目標設定項目	目標値	検査結果	水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
気温		5.5 °C	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	<0.001 mg/l
水温		9.8 °C	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.02 mg/l
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.002 mg/l	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)	mg/l
ウラン及びその化合物	0.002(暫定) mg/l以下	<0.0002 mg/l			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	<0.0004 mg/l			
トルエン	0.4 mg/l以下	<0.001 mg/l			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l以下	<0.005 mg/l			
亜塩素酸(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
二酸化塩素(※)	0.6 mg/l以下	mg/l			
ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定) mg/l以下	<0.001 mg/l			
抱水クロラール	0.02(暫定) mg/l以下	0.001 mg/l			
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下				
残留塩素	1 mg/l以下	0.35 mg/l			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下	55.0 mg/l			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001 mg/l			
遊離炭酸	20 mg/l以下	7.9 mg/l			
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l以下	<0.001 mg/l			
メチルセブチルエーテル	0.02 mg/l以下	<0.001 mg/l			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l以下	1.0 mg/l			
臭気強度(TON)	3 以下	<1			
蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下	152 mg/l			
濁度	1 度以下	<0.1 度			
PH値	7.5 程度	7.52			
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.28			
従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)	0			
試験(検査)期間	令和4年2月7日		～	令和4年2月18日	
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課(一部外部委託)				
試験(検査)責任者					
備考	※亜塩素酸、二酸化塩素については、二酸化塩素による消毒を行っていない為、検査の必要がありません。				

令和4年2月 水質試験（検査）結果書（ 原水 ）

基準外項目

採水日時	令和4年2月7日 10時10分		天候(前日)	天候(当日)
採水場所	宝満川 取水口		曇	曇
採水者及び試験者				
基準外項目		試験(検査)結果		試験(検査)結果
気温		7.0 °C		
水温		7.6 °C		
遊離残留塩素		mg/l		
アンモニア態窒素		0.02 mg/l		
亜硝酸態窒素		0.019 mg/l		
硝酸態窒素		1.98 mg/l		
臭素イオン		<0.1 mg/l		
硫酸イオン		17.4 mg/l		
ナトリウムイオン		18.2 mg/l		
カリウムイオン		3.8 mg/l		
カルシウムイオン		17.3 mg/l		
マグネシウムイオン		3.6 mg/l		
リン酸イオン		0.14 mg/l		
アルカリ度		52.5 mg/l		
電気伝導率		217 $\mu$ S/cm		
E260		0.189 abs		
試験(検査)期間	令和4年2月7日		~	令和4年2月18日
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課			
試験(検査)責任者				
備考				

令和4年2月 水質試験（検査）結果書（ 浄水 ）

基準外項目

採水日時	令和4年2月7日	8時00分	天候(前日)	天候(当日)
採水場所	鳥栖市浄水場内浄水サンプラー		曇	曇
採水者及び試験者				
基準外項目		試験(検査)結果		試験(検査)結果
気温		0.8 °C		
水温		7.8 °C		
遊離残留塩素		0.60 mg/l		
アンモニア態窒素		<0.01 mg/l		
亜硝酸態窒素		<0.004 mg/l		
硝酸態窒素		1.95 mg/l		
臭素イオン		<0.1 mg/l		
硫酸イオン		21.2 mg/l		
ナトリウムイオン		19.2 mg/l		
カリウムイオン		3.9 mg/l		
カルシウムイオン		17.0 mg/l		
マグネシウムイオン		3.7 mg/l		
リン酸イオン		<0.01 mg/l		
アルカリ度		45.5 mg/l		
電気伝導率		231 $\mu$ S/cm		
E260		0.034 abs		
試験(検査)期間	令和4年2月7日		~	令和4年2月18日
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課			
試験(検査)責任者				
備考				

令和4年2月 水質試験（検査）結果書（給水栓水 宿町）

基準外項目

採水日時	令和4年2月7日	8時50分	天候(前日)	天候(当日)
採水場所	宿町・鳥栖市役所南別館給水栓		曇	曇
採水者及び試験者				
基準外項目		試験(検査)結果		試験(検査)結果
気温		4.0 °C		
水温		9.1 °C		
遊離残留塩素		0.50 mg/l		
アンモニア態窒素		<0.01 mg/l		
亜硝酸態窒素		<0.004 mg/l		
硝酸態窒素		1.76 mg/l		
臭素イオン		<0.1 mg/l		
硫酸イオン		20.5 mg/l		
ナトリウムイオン		18.7 mg/l		
カリウムイオン		3.8 mg/l		
カルシウムイオン		16.5 mg/l		
マグネシウムイオン		3.6 mg/l		
リン酸イオン		<0.01 mg/l		
アルカリ度		45.5 mg/l		
電気伝導率		224 $\mu$ S/cm		
E260		0.031 abs		
試験(検査)期間	令和4年2月7日		~	令和4年2月18日
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課			
試験(検査)責任者				
備考				

令和4年2月 水質試験（検査）結果書（給水栓水 酒井東町）

基準外項目

採水日時	令和4年2月7日	9時50分	天候(前日)	曇	天候(当日)	曇
採水場所	酒井東町赤川					
採水者及び試験者						
基準外項目		試験(検査)結果			試験(検査)結果	
気温		8.0 °C				
水温		9.3 °C				
遊離残留塩素		0.35 mg/l				
アンモニア態窒素		<0.01 mg/l				
亜硝酸態窒素		<0.004 mg/l				
硝酸態窒素		1.67 mg/l				
臭素イオン		<0.1 mg/l				
硫酸イオン		20.2 mg/l				
ナトリウムイオン		18.4 mg/l				
カリウムイオン		3.8 mg/l				
カルシウムイオン		16.1 mg/l				
マグネシウムイオン		3.6 mg/l				
リン酸イオン		<0.01 mg/l				
アルカリ度		45.0 mg/l				
電気伝導率		222 $\mu$ S/cm				
E260		0.029 abs				
試験(検査)期間	令和4年2月7日		～	令和4年2月18日		
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課					
試験(検査)責任者						
備考						

令和4年2月 水質試験（検査）結果書（給水栓水 牛原町）

基準外項目

採水日時	令和4年2月7日	9時05分	天候(前日)	曇	天候(当日)	曇
採水場所	牛原町					
採水者及び試験者						
基準外項目		試験(検査)結果				試験(検査)結果
気温		5.5 °C				
水温		9.8 °C				
遊離残留塩素		0.35 mg/l				
アンモニア態窒素		<0.01 mg/l				
亜硝酸態窒素		<0.004 mg/l				
硝酸態窒素		1.70 mg/l				
臭素イオン		<0.1 mg/l				
硫酸イオン		19.3 mg/l				
ナトリウムイオン		18.2 mg/l				
カリウムイオン		3.8 mg/l				
カルシウムイオン		16.1 mg/l				
マグネシウムイオン		3.6 mg/l				
リン酸イオン		<0.01 mg/l				
アルカリ度		43.5 mg/l				
電気伝導率		221 $\mu$ S/cm				
E260		0.029 abs				
試験(検査)期間	令和4年2月7日		~	令和4年2月18日		
試験(検査)機関	鳥栖市上下水道局 事業課					
試験(検査)責任者						
備考						