

検査結果年報 [平成31年度]

豊郷町 北部浄水場
北部浄水場 1号井戸

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値	目標値	N D 値
	日	11	14	11	9	13	10	8	12	10	14	12	3					
	時間	11:40	10:05	11:50	11:15	10:35	11:00	10:35	11:20	10:50	10:35	11:10	11:05					
	気温	14.0	24.5	25.0	25.0	32.0	27.5	24.5	21.0	15.0	12.5	12.5	15.0	32.0	12.5	20.7		
	水温	18.0	18.0	18.0	18.8	19.0	18.0	18.0	17.5	17.0	17.0	17.0	17.0	19.0	17.0	17.8		
カドミウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物						0.003								0.003	0.003	0.003	-	0.001mg/l未満
六価クロム化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素						ND								ND	ND	ND	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素						0.67								0.67	0.67	0.67	-	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物		0.80	0.74	0.69	0.72	0.72	0.71	0.71	0.71	0.75	0.78	0.76	0.76	0.80	0.69	0.74	-	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.1mg/l未満
四塩化炭素						ND								ND	ND	ND	-	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
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						ND								ND	ND	ND	-	0.002mg/l未満
ジクロロメタン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ベンゼン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.03mg/l未満
銅及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物						32								32	32	32	-	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン						13.3								13.3	13.3	13.3	-	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)						46								46	46	46	-	5mg/l未満
蒸発残留物						142								142	142	142	-	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.02mg/l未満
ジェオスミン						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
フェノール類						ND								ND	ND	ND	-	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)						ND								ND	ND	ND	-	0.3mg/l未満
pH値						7.77								7.77	7.77	7.77	-	
臭気						ND											-	異常認めず
色度						ND								ND	ND	ND	-	1度未満
濁度						ND								ND	ND	ND	-	0.1度未満
一般細菌						ND								ND	ND	ND	-	0/ml
大腸菌						ND											-	不検出
大腸菌(MPN)			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	-	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	-	0/100ml
クリプトスポリジウム																	-	0個/10L
ジアルジア																	-	0個/10L
判定																		
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																	

検査結果年報 [平成31年度]

豊郷町 北部浄水場
北部浄水場 2号井戸

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	目 標 値	N D 値
	日		14			13			12			12						
	時間		10:55			11:10			11:45			10:40						
	気温		24.5			32.0			21.0			12.5						
	水温		17.0			17.0			16.5			16.0						
カドミウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
六価クロム化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素						ND								ND	ND	ND	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素						2.52								2.52	2.52	2.52	-	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物						0.07								0.07	0.07	0.07	-	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.1mg/l未満
四塩化炭素						ND								ND	ND	ND	-	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
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						ND								ND	ND	ND	-	0.002mg/l未満
ジクロロメタン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ベンゼン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.03mg/l未満
銅及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物						10								10	10	10	-	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン						10.3								10.3	10.3	10.3	-	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)						92								92	92	92	-	5mg/l未満
蒸発残留物						144								144	144	144	-	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.02mg/l未満
ジェオスミン						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
フェノール類						ND								ND	ND	ND	-	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)						ND								ND	ND	ND	-	0.3mg/l未満
pH値						6.75								6.75	6.75	6.75	-	
臭気						ND											-	異常認めず
色度						ND								ND	ND	ND	-	1度未満
濁度						ND								ND	ND	ND	-	0.1度未満
一般細菌						ND								ND	ND	ND	-	0/ml
大腸菌						ND								ND	ND		-	不検出
大腸菌(MPN)			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	-	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	-	0/100ml
クリプトスポリジウム																	-	0個/10L
ジアルジア																	-	0個/10L
判定																		
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																	

検査結果年報 [平成31年度]

豊郷町 北部浄水場
北部浄水場 3号井戸

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	目 標 値	N D 値
	日		14			13			12			12						
	時間		11:00			11:25			11:50			10:45						
	気温		24.5			32.0			21.0			12.5						
	水温		18.0			18.0			17.5			17.0						
カドミウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
六価クロム化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素						ND								ND	ND	ND	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素						1.07								1.07	1.07	1.07	-	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物						0.51								0.51	0.51	0.51	-	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.1mg/l未満
四塩化炭素						ND								ND	ND	ND	-	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
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						ND								ND	ND	ND	-	0.002mg/l未満
ジクロロメタン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ベンゼン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.03mg/l未満
銅及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物						30								30	30	30	-	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン						14.0								14.0	14.0	14.0	-	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)						37								37	37	37	-	5mg/l未満
蒸発残留物						124								124	124	124	-	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.02mg/l未満
ジェオスミン						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
フェノール類						ND								ND	ND	ND	-	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)						ND								ND	ND	ND	-	0.3mg/l未満
pH値						7.42								7.42	7.42	7.42	-	
臭気						ND											-	異常認めず
色度						ND								ND	ND	ND	-	1度未満
濁度						0.1								0.1	0.1	0.1	-	0.1度未満
一般細菌						ND								ND	ND	ND	-	0/ml
大腸菌						ND								ND	ND		-	不検出
大腸菌(MPN)			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	-	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	-	0/100ml
クリプトスポリジウム																	-	0個/10L
ジアルジア																	-	0個/10L
判定																		
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																	

検査結果年報 [平成31年度]

豊郷町 北部浄水場
北部浄水場

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	基準 値	N D 値
	日	11	14	11	9	13	10	8	12	10	14	12	3					
	時間	11:30	10:30	11:45	11:20	10:55	11:10	10:40	11:30	11:00	10:40	10:50	11:10					
	気温	14.0	24.5	25.0	25.0	32.0	27.5	24.5	21.0	15.0	12.5	12.5	15.0	32.0	12.5	20.7		
水温	17.0	18.0	18.0	18.5	19.5	18.6	18.0	17.5	16.5	16.0	16.2	16.5	19.5	16.0	17.5			
カドミウム及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.0003mg/l未満	
水銀及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.0005mg/l以下	0.00005mg/l未満	
セレン及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
鉛及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
ヒ素及びその化合物					0.001								0.001	0.001	0.001	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
六価クロム化合物					ND								ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	
亜硝酸態窒素					ND								ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン		ND			ND			ND				ND	ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					1.51								1.51	1.51	1.51	10mg/l以下	0.02mg/l未満	
フッ素及びその化合物	0.52	0.37	0.52	0.35	0.39	0.43	0.38	0.50	0.42	0.37	0.51	0.53	0.53	0.35	0.44	0.8mg/l以下	0.05mg/l未満	
ホウ素及びその化合物					ND								ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.1mg/l未満	
四塩化炭素					ND								ND	ND	ND	0.002mg/l以下	0.0002mg/l未満	
1,4-ジオキサン					ND								ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	
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					ND								ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.002mg/l未満	
ジクロロメタン					ND								ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.001mg/l未満	
テトラクロロエチレン					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
トリクロロエチレン					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
ベンゼン					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
塩素酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満	
クロロ酢酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満	
クロロホルム		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満	
ジクロロ酢酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満	
ジブロモクロロメタン		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	
臭素酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
総トリハロメタン		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	
トリクロロ酢酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満	
ブロモジクロロメタン		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	
ブロモホルム		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満	
ホルムアルデヒド		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満	
亜鉛及びその化合物					ND								ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	
アルミニウム及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.01mg/l未満	
鉄及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.03mg/l未満	
銅及びその化合物					ND								ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	
ナトリウム及びその化合物					22								22	22	22	200mg/l以下	1.0mg/l未満	
マンガン及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	
塩化物イオン	11.6	10.8	12.0	10.7	11.4	11.2	11.1	12.1	11.7	11.1	11.8	12.4	12.4	10.7	11.5	200mg/l以下	0.2mg/l未満	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		66			65			57			60		66	57	62	300mg/l以下	5mg/l未満	
蒸発残留物		139			138			121			132		139	121	133	500mg/l以下	20mg/l未満	
陰イオン界面活性剤					ND								ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満	
ジェオスミン					ND								ND	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	
2-メチルイソボルネオール					ND								ND	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	
非イオン界面活性剤					ND								ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.005mg/l未満	
フェノール類					ND								ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3mg/l以下	0.3mg/l未満	
pH値	7.98	7.85	7.85	7.99	8.01	7.95	7.98	7.91	7.98	8.09	8.08	8.01	8.09	7.85	7.97	5.8以上8.6以下		
味	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				異常でないこと	異常認めず	
臭気	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				異常でないこと	異常認めず	
色度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5度以下	1度未満	
濁度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2度以下	0.1度未満	
一般細菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100以下/1ml	0/1ml	
大腸菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		不検出	不検出	
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																	

検査結果年報 [平成31年度]

豊郷町 南部浄水場
南部浄水場 1号井戸

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	目 標 値	N D 値
	日		14			13			12			12						
	時間		11:45			12:40			12:30			12:00						
	気温		24.0			25.5			19.5			9.0						
	水温		19.0			19.0			18.0			17.4						
カドミウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物						0.001								0.001	0.001	0.001	-	0.001mg/l未満
六価クロム化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素						ND								ND	ND	ND	-	0.004mg/l未満
シアニ化物イオン及び塩化シアン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素						0.49								0.49	0.49	0.49	-	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物						0.12								0.12	0.12	0.12	-	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.1mg/l未満
四塩化炭素						ND								ND	ND	ND	-	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
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						ND								ND	ND	ND	-	0.002mg/l未満
ジクロロメタン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ベンゼン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.03mg/l未満
銅及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物						25								25	25	25	-	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン						10.3								10.3	10.3	10.3	-	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)						56								56	56	56	-	5mg/l未満
蒸発残留物						136								136	136	136	-	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.02mg/l未満
ジェオスミン						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
フェノール類						ND								ND	ND	ND	-	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)						ND								ND	ND	ND	-	0.3mg/l未満
pH値						7.69								7.69	7.69	7.69	-	
臭気						ND											-	異常認めず
色度						ND								ND	ND	ND	-	1度未満
濁度						ND								ND	ND	ND	-	0.1度未満
一般細菌						ND								ND	ND	ND	-	0/ml
大腸菌						ND								ND	ND		-	不検出
大腸菌(MPN)			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	-	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	-	0/100ml
クリプトスポリジウム																	-	0個/10L
ジアルジア																	-	0個/10L
判定																		
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																	

検査結果年報 [平成31年度]

豊郷町 南部浄水場
南部浄水場 2号井戸

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	目 標 値	N D 値
	日		14			13			12			12						
	時間		12:00			12:15			12:40			12:15						
	気温		24.0			25.5			19.5			9.0						
	水温		18.0			20.0			17.5			17.1						
カドミウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
六価クロム化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素						ND								ND	ND	ND	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素						0.21								0.21	0.21	0.21	-	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物						0.22								0.22	0.22	0.22	-	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.1mg/l未満
四塩化炭素						ND								ND	ND	ND	-	0.0002mg/l未満
1,4-ジオキサン						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
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						ND								ND	ND	ND	-	0.002mg/l未満
ジクロロメタン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
ベンゼン						ND								ND	ND	ND	-	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.03mg/l未満
銅及びその化合物						ND								ND	ND	ND	-	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物						29								29	29	29	-	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物						0.013								0.013	0.013	0.013	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン						9.0								9.0	9.0	9.0	-	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)						42								42	42	42	-	5mg/l未満
蒸発残留物						133								133	133	133	-	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.02mg/l未満
ジェオスミン						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール						ND								ND	ND	ND	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤						ND								ND	ND	ND	-	0.005mg/l未満
フェノール類						ND								ND	ND	ND	-	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)						ND								ND	ND	ND	-	0.3mg/l未満

検査結果年報 [平成31年度]

豊郷町 南部浄水場
南部浄水場

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	基準 値	N D 値
	日	11	14	11	9	13	10	8	12	10	14	12	3					
	時間	12:05	11:25	12:35	11:40	12:25	11:50	11:05	12:20	11:15	11:00	11:40	11:35					
	気温	13.0	24.0	22.5	20.5	25.5	24.5	19.5	19.5	14.5	10.5	9.0	13.0	25.5	9.0	18.0		
水温	18.0	19.5	19.0	19.5	20.0	20.0	18.8	18.0	18.0	17.5	17.2	17.0	20.0	17.0	18.5			
カドミウム及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.0003mg/l未満	
水銀及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.0005mg/l以下	0.00005mg/l未満	
セレン及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
鉛及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
ヒ素及びその化合物					0.001								0.001	0.001	0.001	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
六価クロム化合物					ND								ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	
亜硝酸態窒素					ND								ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.30								0.30	0.30	0.30	10mg/l以下	0.02mg/l未満	
フッ素及びその化合物		0.18			0.18			0.18			0.14		0.18	0.14	0.17	0.8mg/l以下	0.05mg/l未満	
ホウ素及びその化合物					ND								ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.1mg/l未満	
四塩化炭素					ND								ND	ND	ND	0.002mg/l以下	0.0002mg/l未満	
1,4-ジオキサン					ND								ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	
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					ND								ND	ND	ND	0.04mg/l以下	0.002mg/l未満	
ジクロロメタン					ND								ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.001mg/l未満	
テトラクロロエチレン					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
トリクロロエチレン					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
ベンゼン					ND								ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
塩素酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満	
クロロ酢酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.002mg/l未満	
クロロホルム		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満	
ジクロロ酢酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満	
ジブロモクロロメタン		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	
臭素酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	
総トリハロメタン		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	
トリクロロ酢酸		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.003mg/l未満	
ブロモジクロロメタン		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	
ブロモホルム		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満	
ホルムアルデヒド		ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	0.08mg/l以下	0.008mg/l未満	
亜鉛及びその化合物					ND								ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	
アルミニウム及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.01mg/l未満	
鉄及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.03mg/l未満	
銅及びその化合物					ND								ND	ND	ND	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	
ナトリウム及びその化合物					27								27	27	27	200mg/l以下	1.0mg/l未満	
マンガン及びその化合物					ND								ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.005mg/l未満	
塩化物イオン	9.3	9.4	9.7	9.6	9.8	9.8	9.9	9.7	9.8	9.8	9.6	9.8	9.9	9.3	9.7	200mg/l以下	0.2mg/l未満	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)					48								48	48	48	300mg/l以下	5mg/l未満	
蒸発残留物		134			128			112			123		134	112	124	500mg/l以下	20mg/l未満	
陰イオン界面活性剤					ND								ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満	
ジェオスミン					ND								ND	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	
2-メチルイソボルネオール					ND								ND	ND	ND	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	
非イオン界面活性剤					ND								ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.005mg/l未満	
フェノール類					ND								ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3mg/l以下	0.3mg/l未満	
pH値	7.62	7.58	7.45	7.61	7.68	7.61	7.66	7.62	7.64	7.71	7.73	7.68	7.73	7.45	7.63	5.8以上8.6以下		
味	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				異常でないこと	異常認めず	
臭気	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				異常でないこと	異常認めず	
色度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5度以下	1度未満	
濁度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2度以下	0.1度未満	
一般細菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100以下/1ml	0/1ml	
大腸菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		不検出	不検出	
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																	

検査結果年報 [平成31年度]

豊郷町 北部浄水場
北部浄水場 給水栓

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値	目標値	N D 値
	日						10											
	時間						11:10											
	気温						27.5											
	水温						18.6											
アンチモン及びその化合物							ND										0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
ウラン及びその化合物							ND										0.002mg/l以下(暫定)	0.0002mg/l未満
ニッケル及びその化合物							ND										0.02mg/l以下	0.001mg/l未満
1,2-ジクロロエタン							ND										0.004mg/l以下	0.0004mg/l未満
トルエン							ND										0.4mg/l以下	0.02mg/l未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)							ND										0.08mg/l以下	0.008mg/l未満
亜塩素酸							ND										0.6mg/l以下	0.06mg/l未満
二酸化塩素							ND										0.6mg/l以下	0.06mg/l未満
ジクロロアセトニトリル							ND										0.01mg/l以下(暫定)	0.001mg/l未満
抱水クロラール							ND										0.02mg/l以下(暫定)	0.002mg/l未満
残留塩素							0.3										1mg/l以下	0.1mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)							64										100mg/l以下	5mg/l未満
マンガン及びその化合物							ND										0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
遊離炭酸							2										20mg/l以下	1mg/l未満
1,1,1-トリクロロエタン							ND										0.3mg/l以下	0.03mg/l未満
メチル-tert-ブチルエーテル							ND										0.02mg/l以下	0.002mg/l未満
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)							0.6										3mg/l以下	0.3mg/l未満
臭気強度(TON)							1										3以下	1未満
蒸発残留物							138										200mg/l以下	20mg/l未満
濁度							ND										1度以下	0.1度未満
pH値							7.95										7.5程度	
腐食性(ランゲリア指数)							-0.35										-1程度以上	
従属栄養細菌							ND										2000/ml以下(暫定)	0/ml
1,1-ジクロロエチレン							ND										0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
アルミニウム及びその化合物							ND										0.1mg/l以下	0.01mg/l未満
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																	

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大 値	最小 値	平均 値	目標 値	N D 値
	日						10											
	時間						11:10											
	気温						27.5											
	水温						18.6							27.5 18.6	27.5 18.6	27.5 18.6		
農薬類(検出値と目標値の比の和)							ND							ND	ND	ND	1以下	0.1未満
1, 3ージクロロプロペン(DーD)							ND							ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.0005mg/l未満
2, 2ーDPA(ダラボン)							ND							ND	ND	ND	0.08mg/l以下	0.001mg/l未満
2, 4ーD(2, 4ーPA)							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
EPN							ND							ND	ND	ND	0.004mg/l以下	0.00005mg/l未満
MCPA							ND							ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.00005mg/l未満
アシュラム							ND							ND	ND	ND	0.9mg/l以下	0.009mg/l未満
アセフェート							ND							ND	ND	ND	0.006mg/l以下	0.00006mg/l未満
アトラジン							ND							ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.0001mg/l未満
アニロホス							ND							ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.00005mg/l未満
アミトラズ							ND							ND	ND	ND	0.006mg/l以下	0.0003mg/l未満
アラクロール							ND							ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.0003mg/l未満
イソキサチオン							ND							ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.00005mg/l未満
イソフェンホス							ND							ND	ND	ND	0.001mg/l以下	0.00003mg/l未満
イソプロカルブ(MIPC)							ND							ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.0001mg/l未満
イソプロチオラン(IPT)							ND							ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.003mg/l未満
イプロベンホス(IBP)							ND							ND	ND	ND	0.09mg/l以下	0.0009mg/l未満
イミノクタジン							ND							ND	ND	ND	0.006mg/l以下	0.00006mg/l未満
インダノファン							ND							ND	ND	ND	0.009mg/l以下	0.00009mg/l未満
エスプロカルブ							ND							ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.0003mg/l未満
エトフェンブロックス							ND							ND	ND	ND	0.08mg/l以下	0.0008mg/l未満
エンドスルファン(ベンゾエビン)							ND							ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.0001mg/l未満
オキサジクロメホン							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
オキシシン銅(有機銅)							ND							ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.0003mg/l未満
オリサストロビン							ND							ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
カズサホス							ND							ND	ND	ND	0.0006mg/l以下	0.00006mg/l未満
カフェンストロール							ND							ND	ND	ND	0.008mg/l以下	0.00008mg/l未満
カルタップ							ND							ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.003mg/l未満
カルバリル(NAC)							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
カルボフラン							ND							ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.00005mg/l未満
キノクラミン(ACN)							ND							ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.00005mg/l未満
キャプタン							ND							ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.003mg/l未満
クミルロン							ND							ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.0003mg/l未満
グリホサート							ND							ND	ND	ND	2mg/l以下	0.02mg/l未満
グルホシネート							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
クロメブロッブ							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
クロルニトロフェン(CNP)							ND							ND	ND	ND	0.0001mg/l以下	0.00001mg/l未満
クロルピリホス							ND							ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.00005mg/l未満
クロタロニル(TPN)							ND							ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.0005mg/l未満
シアナジン							ND							ND	ND	ND	0.001mg/l以下	0.00001mg/l未満
シアノホス(CYAP)							ND							ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.00003mg/l未満
ジウロン(DCMU)							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
ジクロベニル(DBN)							ND							ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.0003mg/l未満
ジクロボス(DDVP)							ND							ND	ND	ND	0.008mg/l以下	0.00008mg/l未満
ジクワット							ND							ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.00005mg/l未満
ジスルホトン(エチルチオメトン)							ND							ND	ND	ND	0.004mg/l以下	0.00004mg/l未満
ジチオカルバメート系農薬							ND							ND	ND	ND	0.005mg/l以下	0.002mg/l未満
ジチオビル							ND							ND	ND	ND	0.009mg/l以下	0.00009mg/l未満
シハロホップブチル							ND							ND	ND	ND	0.006mg/l以下	0.00006mg/l未満
シマジン(CAT)							ND							ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.00003mg/l未満
ジメタメトリン							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
ジメトエート							ND							ND	ND	ND	0.05mg/l以下	0.0005mg/l未満
シメトリン							ND							ND	ND	ND	0.03mg/l以下	0.0003mg/l未満
ダイアジン							ND							ND	ND	ND	0.003mg/l以下	0.00003mg/l未満
ダイムロン							ND							ND	ND	ND	0.8mg/l以下	0.008mg/l未満
ダゾメット、メタム及びメチルイソチオシアネート							ND							ND	ND	ND	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満
チアジニル							ND							ND	ND	ND	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満
チウラム							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
チオジカルブ							ND							ND	ND	ND	0.08mg/l以下	0.0008mg/l未満
チオファネートメチル							ND							ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.003mg/l未満
チオベンカルブ							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0.0002mg/l未満
テフリルトリオン							ND							ND	ND	ND	0.002mg/l以下	0.00002mg/l未満
テルブカルブ(MBPMC)							ND							ND	ND	ND	0.02mg/l以下	0

