

毎月定期水質検査結果表 H20

宮尻生活改善センター

採水年月日	採水時間	基準値	4月14日	5月19日	6月16日	7月22日	8月18日	9月16日	10月21日	11月18日	12月15日	1月20日	2月16日	3月16日			
			14:20 ~	11:00 ~	16:00 ~	14:20 ~	16:10 ~	15:20 ~	14:30 ~	13:10 ~	13:55 ~	13:30 ~	12:50 ~	11:40 ~			
気温	℃		16.0	18.0	24.0	30.0	30.0	25.0	21.0	12.0	10.0	6.6	4.5	13.0			
水温	℃		14.8	19.0	29.0	28.0	30.0	27.0	21.0	15.5	10.5	7.0	9.5	9.9			
一般細菌	個/ml	≤100	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		病原生物の代替指標	
大腸菌	* 検出リナイト		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≤0.01	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001		無機物/重金属	
水銀及びその化合物(T-Hg)	mg/l	≤0.0005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005			
セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≤0.01	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≤0.01	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
ヒ素及びその化合物	mg/l	≤0.01	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
六価クロム化合物(Cr 6+)	mg/l	≤0.05	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	≤0.01	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≤10	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4			
フッ素及びその化合物	mg/l	≤0.8	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<		0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l	≤1.0	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1			
四塩化炭素	mg/l	≤0.002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002		一般有機物	
1,4-ジオキサン	mg/l	≤0.05	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	≤0.02	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	≤0.04	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
ジクロロメタン	mg/l	≤0.02	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l	≤0.01	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
トリクロロエチレン	mg/l	≤0.03	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
ベンゼン	mg/l	≤0.01	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
塩素酸	mg/l	≤0.6	<	0.06	<	0.06	<	0.06	<	0.06	<	0.06	<	0.06			
クロロ酢酸	mg/l	≤0.02	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002			
クロロホルム	mg/l	≤0.06	<	0.017	<	0.035	<	0.030	<	0.030	<	0.014	<	0.014			
ジクロロ酢酸	mg/l	≤0.04	<	0.005	<	0.008	<	0.007	<	0.007	<	0.005	<	0.005			
ジブロモクロロメタン	mg/l	≤0.1	<	0.001	<	0.003	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
臭素酸	mg/l	≤0.01	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
総トリハロメタン	mg/l	≤0.1	<	0.022	<	0.051	<	0.036	<	0.036	<	0.019	<	0.019			
トリクロロ酢酸	mg/l	≤0.2	<	0.004	<	0.011	<	0.009	<	0.009	<	0.005	<	0.005			
ブロモジクロロメタン	mg/l	≤0.03	<	0.005	<	0.013	<	0.006	<	0.006	<	0.004	<	0.004			
ブロモホルム	mg/l	≤0.09	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
ホルムアルデヒド	mg/l	≤0.08	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008			
亜鉛及びその化合物(Zn)	mg/l	≤1.0	<	0.03	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01			
アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≤0.2	0.03	0.19	0.10	0.10	0.16	0.03	0.02	0.03	0.01	0.01	0.06	0.12			
鉄及びその化合物	mg/l	≤0.3	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01			
銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≤1.0	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01			
ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≤200		9.3		7.5		7.9		7.9		4.4		4.4			
マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≤0.05	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001			
塩化物イオン	mg/l	≤200	11.0	9.4	8.9	6.8	7.8	6.8	6.5	6.8	6.1	5.2	4.4	8.9			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≤300		13.4	13.1	10.9		15.7		15.7		11.4		11.4			
蒸発残留物	mg/l	≤500	58	53	62	51	54	40	54	41	43	43	42	40			
陰イオン界面活性剤	mg/l	≤0.2	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<		
ジェオスミン	mg/l	≤0.00001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001			
2-メチルイソボルネオール	mg/l	≤0.00001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001			
非イオン界面活性剤	mg/l	≤0.02	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005			
フェノール類	mg/l	≤0.005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≤5	<	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.5	0.5	0.9	0.8		
pH値	*	5.8~8.6	7.1	7.1	7.1	7.2	6.8	7.2	7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	6.9			
味	*	異常ナシ	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
臭気	*	異常ナシ	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度	度	≤5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<		
濁度	度	≤2	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<		
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			

病原生物の代替指標

無機物/重金属

一般有機物

消毒副生成物

着色

味

着色

味

発泡

加臭

発泡

臭気

味

基礎的性状

毎月定期水質検査結果表 H20

神山会館

採水年月日	基準値	4月14日	5月19日	6月16日	7月22日	8月18日	9月16日	10月21日	11月18日	12月15日	1月20日	2月16日	3月16日		
		12:30 ~	12:55 ~	12:45 ~	11:50 ~	13:35 ~	12:40 ~	11:10 ~	14:50 ~	11:20 ~	10:45 ~	14:20 ~	15:10 ~		
採水時間															
気温	℃	16.1	19.0	23.0	29.5	30.0	22.0	19.0	10.0	8.5	5.9	4.5	14.0		
水温	℃	11.3	13.5	18.0	21.0	25.3	23.0	19.0	14.7	8.0	7.4	7.5	9.6		
一般細菌	個/ml	≤100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		病原生物の代替指標
大腸菌	* 検出リナイト	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
カドミウム及びその化合物(Cd)	mg/l	≤0.01	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			無機物/重金属
水銀及びその化合物(T-Hg)	mg/l	≤0.0005	< 0.00005			< 0.00005		< 0.00005		< 0.00005		< 0.00005			
セレン及びその化合物(Se)	mg/l	≤0.01	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
鉛及びその化合物(Pb)	mg/l	≤0.01		0.002		0.002		0.002		0.002		0.002			
ヒ素及びその化合物	mg/l	≤0.01	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
六価クロム化合物(Cr 6+)	mg/l	≤0.05	< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	≤0.01	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≤1.0	1.3	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	1.0	0.7	0.9	1.1		
フッ素及びその化合物	mg/l	≤0.8	0.20	0.20	0.26	0.24	0.22	0.23	0.22	0.25	0.27	0.19	0.20	0.23	
ホウ素及びその化合物	mg/l	≤1.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
四塩化炭素	mg/l	≤0.002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002			一般有機物
1,4-ジオキサン	mg/l	≤0.05	< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	≤0.02	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	≤0.04	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
ジクロロメタン	mg/l	≤0.02	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l	≤0.01	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
トリクロロエチレン	mg/l	≤0.03	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
ベンゼン	mg/l	≤0.01	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
塩素酸	mg/l	≤0.6	< 0.06			< 0.06		< 0.06		< 0.06		< 0.06			
クロロ酢酸	mg/l	≤0.02	< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002			
クロロホルム	mg/l	≤0.06		0.005		0.005		0.002		0.002		0.002			
ジクロロ酢酸	mg/l	≤0.04	< 0.004			< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004			
ジブロモクロロメタン	mg/l	≤0.1		0.002		0.004		0.005		0.005		0.002			
臭素酸	mg/l	≤0.01	< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			消毒副生成物
総トリハロメタン	mg/l	≤0.1		0.011		0.015		0.018		0.018		0.006			
トリクロロ酢酸	mg/l	≤0.2	< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002			
ブロモジクロロメタン	mg/l	≤0.03		0.004		0.006		0.004		0.004		0.002			
ブロモホルム	mg/l	≤0.09	< 0.001			< 0.001		0.007		0.007		< 0.001			
ホルムアルデヒド	mg/l	≤0.08	< 0.008			< 0.008		< 0.008		< 0.008		< 0.008			
亜鉛及びその化合物(Zn)	mg/l	≤1.0	< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
アルミニウム及びその化合物(Al)	mg/l	≤0.2	< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01			着色
鉄及びその化合物	mg/l	≤0.3	0.02	< 0.01		0.03		0.01		0.02		0.03		0.02	
銅及びその化合物(Cu)	mg/l	≤1.0		0.07		0.03		0.03		0.07		0.05			
ナトリウム及びその化合物(Na)	mg/l	≤200		16.1		17.2		19.7		18.6		18.6			味
マンガン及びその化合物(Mn)	mg/l	≤0.05	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		着色
塩化物イオン	mg/l	≤200	16.0	16.1	14.7	13.6	15.2	14.2	16.7	17.5	19.4	17.5	18.6	17.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≤300	48.8	48.3	42.8	47.9	48.3	45.8	43.1	50.5	44.3	45.0	41.8	45.0	
蒸発残留物	mg/l	≤500	110	107	112	97	124	107	128	100	95	99	104	99	
陰イオン界面活性剤	mg/l	≤0.2		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02			発泡
ジェオスミン	mg/l	≤0.00001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		加臭
2-メチルイソボルネオール	mg/l	≤0.00001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001		発泡
非イオン界面活性剤	mg/l	≤0.02	< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005			
フェノール類	mg/l	≤0.005	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005			臭気
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≤5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		味
pH値	*	5.8~8.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.4	6.5	6.6	6.6	6.5	6.4	6.4		
味	*	異常ナシ	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気	*	異常ナシ	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	度	≤5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
濁度	度	≤2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
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	

基礎的性状

