

平成29年度 新冠町水道水水質検査結果一覧

※下記、原水には水質基準値は、適用されるものではない。

【浄水】	浄水場別	新冠浄水場	緑丘浄水場	泉・若園浄水場	共栄浄水場	新和浄水場	太陽浄水場	芽呂浄水場	新明浄水場	大狩部浄水場
	対象地区	新冠市街地、高江、節婦、西泊津、東泊津	高江、朝日、緑丘、古岸、大富、万世	若園、泉	共栄、東川	新和、美宇、日高町正和	太陽、美宇	美宇		
検査項目	採水月日	平成29年9月25日	平成29年9月25日	平成29年9月25日	平成29年7月20日	平成29年7月20日	平成29年7月20日	平成29年7月20日	平成29年8月21日	平成29年8月21日
	基準値									
一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<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	10	0.72	0.28	0.67	0.14	0.24	0.59	0.59	0.28	0.23
フッ素及びその化合物	0.8	<0.05	<0.05	0.09	0.07	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1	<0.02	0.03	0.05	0.04	0.03	0.02	0.03	0.05	<0.02
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-シクロエチレン及びトランス-1,2-シクロエチレン	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6	0.07	0.08	0.11	0.14	0.17	<0.06	0.08	<0.06	0.11
クロロ酢酸	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	0.06	<0.001	<0.001	0.002	0.026	0.006	0.004	0.004	<0.001	0.008
ジクロロ酢酸	0.03	<0.001	<0.001	0.002	0.023	0.005	0.003	<0.001	<0.001	0.006
ジブロモクロロメタン	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1	<0.001	<0.001	0.003	0.032	0.009	0.006	0.008	<0.001	0.011
トリクロロ酢酸	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	0.022	0.003	0.002	0.002	<0.001	0.009
ブロモジクロロメタン	0.03	<0.001	<0.001	0.001	0.006	0.003	0.002	0.003	<0.001	0.003
ブロモホルム	0.09	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
亜鉛及びその化合物	1	0.004	0.015	0.007	0.008	0.03	0.004	0.004	0.002	0.009
アルミニウム及びその化合物	0.2	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.13
鉄及びその化合物	0.3	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.07	<0.01	0.03
銅及びその化合物	1	0.011	0.004	0.016	0.002	0.011	0.004	0.004	0.006	<0.001
ナトリウム及びその化合物	200	5.8	5	10.8	19.1	13.2	5.1	4.8	3.3	15.2
マンガン及びその化合物	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002
塩化物イオン	200	6	4.1	4.8	14.6	7.1	6.8	6.2	4.5	16.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	63.6	46.3	108	37.8	43.7	40.1	41.7	36.7	20.8
蒸発残留物	500	110	84	176	117	113	79	75	64	97
陰イオン界面活性剤	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.4	0.4	0.6	2.1	0.7	0.5	0.4	0.4	1.3
pH値	5.8～8.6	7	7.3	7.3	7.7	6.9	7.7	7.8	7.5	7.2
味	異常でない	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	異常でない	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	5度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2
濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

【原水】	浄水場別	新冠浄水場	緑丘浄水場	泉・若園浄水場	共栄浄水場	新和浄水場	太陽浄水場	芽呂浄水場	新明浄水場	大狩部浄水場
	対象地区	新冠市街地、高江、節婦、西泊津、東泊津	高江、朝日、緑丘、古岸、大富、万世	若園、泉	共栄、東川	新和、美宇、日高町正和	太陽、美宇	美宇		
検査項目	採水月日	平成29年9月25日	平成29年9月25日	平成29年9月25日	平成29年7月20日	平成29年7月20日	平成29年7月20日	平成29年7月20日	平成29年8月21日	平成29年8月21日
	基準値									
一般細菌	100個/ml	0	0	0	150	1	330		20	540
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	太陽浄水場 芽呂浄水場 においては、 同一原水。	不検出	検出
カドミウム及びその化合物	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<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	10	0.7	0.29	1.06	0.13	0.11	0.58		0.28	0.24
フッ素及びその化合物	0.8	<0.05	<0.05	0.08	0.08	<0.05	<0.05		<0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	1	0.02	0.03	0.07	0.04	0.04	0.03		0.05	<0.02
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
シス-1,2-シクロエチレン及びトランス-1,2-シクロエチレン	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	1	<0.002	<0.002	0.031	0.032	0.005	<0.002		0.002	0.003
アルミニウム及びその化合物	0.2	<0.01	<0.01	<0.01	0.13	<0.01	0.07		<0.01	0.07
鉄及びその化合物	0.3	<0.01	<0.01	<0.01	0.5	<0.01	0.22		0.03	0.48
銅及びその化合物	1	0.001	0.001	0.04	0.005	0.007	0.002		<0.001	0.004
ナトリウム及びその化合物	200	5.9	4.4	11.4	10.4	9.9	4.1		3.3	9.4
マンガン及びその化合物	0.05	<0.001	0.002	<0.001	0.063	<0.001	0.009		0.002	0.042
塩化物イオン	200	5.9	3.7	4.5	7.4	5.7	4.6		4.4	7.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	61.9	47.3	119	38.5	60.3	42.5		37.4	17.9
蒸発残留物	500	110	80	185	110	125	74		75	101
陰イオン界面活性剤	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002
フェノール類	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.5	0.5	0.7	2.7	0.8	0.7		0.5	3.1
pH値	5.8～8.6	6.7	7.1	7	6.6	6.6	7.9		7.6	7.4
味	異常でない	※	※	※	※	※	※		※	※
臭気	異常でない	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	藻臭
色度	5度	<1	<1	1	13	<1	3		2	32
濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	1	<0.1	3.2		0.3	4
アンモニア態窒素	基準なし	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05