新庄浄水場系 給水栓 つつじが丘

1	採水月日 天気(前日/当日)		4月11日 晴/曇	5月18日 晴/晴	6月6日 晴/曇	7月19日 雨/雨	8月17日 曇/雨	9月5日 雨/雨	10月11日 雨/晴	11月27日 雨/雨	12月5日 曇/曇	1月10日 雨/曇	2月21日 曇/曇	3月5日 雪/曇	最大	最小	平均	n		採水月日 天気(前日/当日)	番
F	ラ 気温 水温	ာိ သ	14.4 9.5	20.4 13.5	20.1 15.6	22.6 21.1	28.4 24.0	30.0 24.5	14.8 17.5	6.9 10.5	3.6 8.0	1.1 5.9	2.3 5.0	-0.1 4.5	30.0 24.5	-0.1 4.5	13.7 13.3	12 12	°C	気温 水温	号
		個/mL — mg/L mg/L mg/L mg/L	0 不検出	0 不検出	0 不検出 <0.0003 <0.0005 <0.001 <0.001	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出 <0.0003 <0.00005 <0.001 <0.001			12 12 1 1 1 1	個/mL — mg/L mg/L mg/L mg/L	一般細菌 大腸菌 カドミウム及びその化合物 水銀及びその化合物 セレン及びその化合物 鉛及びその化合物 針及びその化合物 上素及びその化合物	1 2 3 4 5 6
1 1 1	8 六価クロム化合物 9 亜硝酸態窒素 0 シアン化物イオン及び塩化シアン 1 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 2 フッ素及びその化合物	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	<0.004 0.26 <0.05	<0.004 0.23 <0.05	<0.002 <0.004 <0.001 0.26 <0.05	<0.004 0.36 <0.05	<0.004 0.31 <0.05	<0.004 <0.001 0.27 <0.05	<0.004 0.27 <0.05	<0.004 0.26 <0.05	<0.004 <0.001 0.26 <0.05	<0.004 0.34 <0.05	<0.004 0.36 <0.05	<0.004 <0.001 0.32 <0.05	<0.002 <0.004 <0.001 0.36 <0.05	0.23	0.29	1 12 4 12 12	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	六価クロム化合物 亜硝酸態窒素 シアン化物イオン及び塩化シアン 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 フッ素及びその化合物	8 9 10 11 12
1 1 1 1 1	3 木ウ素及びその化合物 4 四塩化炭素 5 1.4-ジオキサン 6 (シス+トランス)-1.2-ジクロロエチレン 7 ジクロロメタン 8 テトラクロロエチレン 9 トリクロロエチレン 10 ペンゼン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L			<0.02 <0.0002 <0.005 <0.004 <0.002 <0.001 <0.001										<0.02 <0.0002 <0.005 <0.004 <0.002 <0.001 <0.001			1 1 1 1 1 1 1	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	ホウ素及びその化合物 四塩化炭素 1.4-ジオキサン (シス+トランス)-1.2-ジクロロエチレン ジクロロメタン テトラクロロエチレン トリクロロエチレン ペンゼン	13 14 15 16 17 18 19 20
水 2	21 塩素酸 22 クロロ酢酸	mg/L mg/L	<0.06	<0.06	<0.06 <0.002	<0.06	<0.06	0.06 <0.002	<0.06	<0.06	<0.06 <0.002	<0.06	<0.06	<0.06 <0.002	0.06 <0.002	<0.06	<0.06	12 4	mg/L mg/L	塩素酸 クロロ酢酸	21 22 水
2	23 クロロホルム 24 ジクロロ酢酸	mg/L mg/L			0.004 <0.003			0.006 <0.003			0.002 <0.003			<0.001 <0.003	0.006 <0.003	<0.001	0.003	4	mg/L mg/L	クロロホルム ジクロロ酢酸 ジブロモクロロメタン	23 質 24
2	25 ジブロモクロロメタン 26 臭素酸 27 総トリハロメタン	mg/L mg/L mg/L			0.002 <0.001 0.009			0.003 <0.001 0.014			0.001 <0.001 0.005			0.001 <0.001 0.002	0.003 <0.001 0.014	0.001	0.002	4 4 4	mg/L mg/L mg/L	臭素酸 総トリハロメタン	25 基 26 27 準
2	28 トリクロロ酢酸 29 ブロモジクロロメタン	mg/L mg/L			<0.003 0.003			<0.003 0.005			<0.003 0.002			<0.003 0.001	<0.003 0.005	0.001	0.003	4	mg/L mg/L	トリクロロ酢酸 ブロモジクロロメタン	28 29 項
Ħ 3	30 ブロモホルム 31 ホルムアルデヒド	mg/L mg/L			<0.001 <0.008			<0.001 <0.008			<0.001 <0.008			<0.001 <0.008	<0.001 <0.008			4 4	mg/L mg/L	ブロモホルム ホルムアルデヒド	30 31 目
3 3 3	12 亜鉛及びその化合物 3 アルミニウム及びその化合物 44 鉄及びその化合物 55 銅及びその化合物 66 ナトリウム及びその化合物	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L			0.007 0.02 <0.03 <0.01 4.6			0.03			<0.01			<0.01	0.007 0.03 <0.03 <0.01 4.6	0.007 <0.01 4.6	0.007 0.01 4.6	1 4 1 1	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	田鉛及びその化合物 アルミニウム及びその化合物 鉄及びその化合物 銅及びその化合物 ナトリウム及びその化合物	32 33 34 35 36
3	87 マンガン及びその化合物 18 塩化物イオン	mg/L mg/L	5.4	5.3	<0.001 5.4	7.8	6.6	6.3	5.8	5.7	5.8	5.7	6.4	6.3	<0.001 7.8	5.3	6.0	1 12	mg/L mg/L	マンガン及びその化合物 塩化物イオン	37 38
4	9 カルシウム, マグネシウム等(硬度) 0 蒸発残留物 1 陰イオン界面活性剤 2 ジェオスミン	mg/L mg/L mg/L mg/L			19.6 48 <0.02 <0.000001			52 <0.000001			44 <0.000001			41 <0.000001	19.6 52 <0.02 <0.00001	19.6 41	19.6 46	1 4 1 4	mg/L mg/L mg/L mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度) 蒸発残留物 陰イオン界面活性剤 ジェオスミン	39 40 41 42
4	3 2-メチルイソボルネオール 4 非イオン界面活性剤 5 フェノール類 6 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L mg/L mg/L mg/L	<0.3	<0.3	<0.00001 <0.005 <0.0005 0.3	0.4	0.3	<0.000001	0.4	0.3	<0.000001	<0.3	<0.3	<0.000001 <0.3	<0.000001 <0.005 <0.0005 0.4	<0.3	<0.3	4 1 1 12	mg/L mg/L mg/L mg/L	2-メチルイソボルネオール 非イオン界面活性剤 フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	43 44 45 46
4 4	17 pH値 18 味 19 臭気 60 色度	一 一 度	7.3 異常なし 異常なし <0.5	7.3 異常なし 異常なし く0.5	7.4 異常なし 異常なし く0.5	7.2 異常なし 異常なし <0.5	7.1 異常なし 異常なし <0.5	7.4 異常なし 異常なし <0.5	7.3 異常なし 異常なし く0.5	7.2 異常なし 異常なし く0.5	7.2 異常なし 異常なし <0.5	7.3 異常なし 異常なし <0.5	7.3 異常なし 異常なし く0.5	7.3 異常なし 異常なし く0.5	7.4	7.1	7.3	12 12 12 12	一 一 度	中值味臭気色度	47 48 49 50
5		度 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12	度 mg/L	濁度 アンチモン及びその化合物	51
水質管	2 ウラン及びその化合物 3 ニッケル及びその化合物 4 1,2-ジクロロエタン 5 トルエン 6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) 7 ジクロロアセトニトリル	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L			<0.0004 <0.02										<0.0004 <0.02			1	mg/L mg/L mg/L	ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 1,2-ジクロロエタン トルエン フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ジクロロアセトニトリル	2 3 4 5 6 7 理
目標:設計	7 フリロコア ET-T-17)ル 8 抱水クロラール 9 残留塩素 0 遊離炭酸	mg/L mg/L mg/L mg/L	0.35	0.50	0.30	0.30	0.45	0.31	0.46	0.49	0.50	0.50	0.46	0.46	0.50	0.30	0.42	12	mg/L mg/L mg/L	抱水クロラール 残留塩素 遊離炭酸	8 目 9 標 設
項 目 1 1 1	1 1,1,1-トリクロロエタン 2 メチルーtーブチルエーテル 3 臭気強度(TON) 4 腐食性(ランゲリア指数) 5 従属栄養細菌	mg/L mg/L — — 個/mL			<0.001 <0.002										<0.001 <0.002			1	mg/L mg/L — — 個/mL	1,1,1-トリクロロエタン メチルーt-ブチルエーテル 臭気強度(TON) 腐食性(ランゲリア指数) 従属栄養細菌	11 12 13 14 15
	6 1,1-ジクロロエチレン 1 電気伝導率 2 紫外線吸光度(E260)	mg/L μS/cm AU/50mm	55 0.006	61 0.021	<0.002 68 0.037	74 0.038	72 0.029	76 0.030	71 0.031	66 0.031	67 0.025	65 0.017	62 0.019	68 0.016	<0.002 76 0.038	55 0.006	67 0.025	1 12 12	mg/L µS/cm	1,1-ジクロロエチレン 電気伝導率 紫外線吸光度(E260)	16 1 2
その他!	3 アンモニア態窒素 7 ルカリ度 防塩素臭気	mg/L mg/L —	0.006	0.021	<0.037	0.038	0.029	0.030	0.031	0.031	0.025	0.017	0.019	0.016	<0.038	0.006	0.025	12	mg/L mg/L —	アンモニア態窒素 アルカリ度 脱塩素臭気	3 そ 4 の 5 他
	6 DO 7 BOD	mg/L mg/L																	mg/L mg/L	DO BOD	6 7

⁽備考) 亜塩素酸、二酸化塩素は浄水処理工程に二酸化塩素を使用していないため、検査を省略する。 原水及び処理工程水における大腸菌については定量試験を行っており、単位はMPN/100mLである。