

## 令和7年度 原水水質試験（検査）結果

検査項目		R7. 4. 14	R7. 5. 26	R7. 6. 16	R7. 7. 14	R7. 8. 25	R7. 9. 16	R7. 10. 14	R7. 11. 10					最高	最低	平均
天候	前日	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴							
	当日	雨	曇	晴	雨	曇	晴	曇	雨							
気温	(℃)	12.1	16.5	26.7	24.9	26.7	25.8	17.1	10.9					26.7	10.9	20.1
水温	(℃)	11.1	14.5	16.0	19.3	22.8	19.2	18.2	15.5					22.8	11.1	17.1
一般細菌	(1mL中)	0	1	1	0	0	1	0	1					1	0	1
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003			<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005			<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.002			0.002								0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004			<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び強化シアン	(mg/L)		<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	1.1	1.4	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2					1.4	1.0	1.2
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.05			0.05								0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.09			0.10								0.10	0.09	0.10
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0001			<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 4 - ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩素酸	(mg/L)		/			/								/	/	/
クロロ酢酸	(mg/L)		/			/								/	/	/
クロロホルム	(mg/L)		/			/								/	/	/
ジクロロ酢酸	(mg/L)		/			/								/	/	/
ジブモクロロメタン	(mg/L)		/			/								/	/	/
臭素酸	(mg/L)		/			/								/	/	/
総トリハロメタン	(mg/L)		/			/								/	/	/
トリクロロ酢酸	(mg/L)		/			/								/	/	/
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		/			/								/	/	/
ブロモホルム	(mg/L)		/			/								/	/	/
ホルムアルデヒド	(mg/L)		/			/								/	/	/
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.01			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.04					0.04	0.01	0.02
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.01			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		13.1			14.4								14.4	13.1	13.8
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.075	0.075	0.056	0.060	0.051	0.087	0.089	0.077					0.089	0.051	0.071
塩化物イオン	(mg/L)	11.9	9.8	11.3	11.6	13.2	12.7	12.5	11.5					13.2	9.8	11.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		40.4			45.1								45.1	40.4	42.8
蒸発残留物	(mg/L)		124			130								130	124	127
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01			<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
ジオスミン	(mg/L)		<0.000001			<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001			<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)		<0.0005			<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4					0.4	0.3	0.3
pH値		6.3	6.4	6.3	6.3	6.4	6.3	6.3	6.4					6.4	6.3	6.3
味		/	/	/	/	/	/	/	/					/	/	/
臭気		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)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					<1	<1	<1
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2					0.2	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/					/	/	/

令和7年度 浄水水質試験（検査）結果

採水地点 清水浄水池		採水年月日										最高		最低		平均	
検査項目		基準値	R7. 4. 14	R7. 5. 26	R7. 6. 16	R7. 7. 14	R7. 8. 25	R7. 9. 16	R7. 10. 14	R7. 11. 10							
天候	前日																
	当日																
	(℃)																
気温	(℃)																
水温	(℃)		11.9	16.0	17.9	20.2	24.2	19.4	18.3	15.9							
一般細菌	(1mL中)	1mL中集落数100以下	0	0	0	0	0	0	0	0							
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下		<0.0003			<0.0003						<0.0003	<0.0003		<0.0003	
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下		<0.00005			<0.00005						<0.00005	<0.00005		<0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001						<0.001	<0.001		<0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.002			<0.001						0.002	<0.001		0.001	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.002			0.002						0.002	0.002		0.002	
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001						<0.001	<0.001		<0.001	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下		<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	(mg/L)	0.01mg/L以下		<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)	10mg/L以下	0.90	1.1	1.4	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2			1.4	0.90		1.2	
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下		<0.05			<0.05						<0.05	<0.05		<0.05	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.09			0.10						0.10	0.09		0.10	
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	
1，4－ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		<0.005			<0.005						<0.005	<0.005		<0.005	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.04mg/L以下		<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.0001			<0.0001						<0.0001	<0.0001		<0.0001	
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下		<0.05			0.06						0.06	<0.05		<0.05	
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		<0.001			<0.001						<0.001	<0.001		<0.001	
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.0016			0.0005						0.0016	0.0005		0.0011	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001						<0.001	<0.001		<0.001	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.0048			0.0029						0.0048	0.0029		0.0039	
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		<0.001			<0.001						<0.001	<0.001		<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.0108			0.0059						0.0108	0.0059		0.0084	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		<0.001			<0.001						<0.001	<0.001		<0.001	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.0028			0.0014						0.0028	0.0014		0.0021	
ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		0.0016			0.0011						0.0016	0.0011		0.0014	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		<0.005			<0.005						<0.005	<0.005		<0.005	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01		<0.01	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01		<0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02			0.02	<0.01		<0.01	
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.06			0.03						0.06	0.03		0.05	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下		13.6			15.1						15.1	13.6		14.4	
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.005	0.006			0.006	0.001		0.003	
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	12.4	10.5	12.0	12.3	13.8	13.4	13.4	12.1			13.8	10.5		12.5	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下		40.7			44.3						44.3	40.7		42.5	
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下		125			132						132	125		129	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下		<0.01			<0.01						<0.01	<0.01		<0.01	
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下		<0.000001			<0.000001						<0.000001	<0.000001		<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下		<0.000001			<0.000001						<0.000001	<0.000001		<0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下		<0.005			<0.005						<0.005	<0.005		<0.005	
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下		<0.0005			<0.0005						<0.0005	<0.0005		<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			0.3	0.2		0.3	
pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4			7.4	7.0		7.3	
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			<1	<1		<1	
濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1		<0.1	
残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以上	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5			0.6	0.3		0.5	

採水地点 清滝地区給水柱															
採水年月日															
検査項目		基準値	R7. 4. 14	R7. 5. 26	R7. 6. 16	R7. 7. 14	R7. 8. 25	R7. 9. 16	R7. 10. 14	R7. 11. 10					
天候	前日														
	当日														
気温	(℃)														
水温	(℃)		11. 8	16. 5	20. 3	24. 1	29. 0	26. 5	20. 5	15. 5				29. 0	11. 8
一般細菌	(1mL中)	1mL中集落数100以下	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0. 003mg/L以下		<0. 0003			<0. 0003							<0. 0003	<0. 0003
水銀及びその化合物	(mg/L)	0. 0005mg/L以下		<0. 00005			<0. 00005							<0. 00005	<0. 00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001							<0. 001	<0. 001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001							<0. 001	<0. 001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		0. 002			0. 002							0. 002	0. 002
六価クロム化合物	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 001			<0. 001							<0. 001	<0. 001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0. 04mg/L以下		<0. 004			<0. 004							<0. 004	<0. 004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001							<0. 001	<0. 001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	1. 0	1. 1	1. 3	1. 2	1. 3	1. 3	1. 2	1. 2				1. 3	1. 0
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0. 8mg/L以下		<0. 05			0. 05							0. 05	<0. 05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		0. 08			0. 10							0. 10	0. 08
四塩化炭素	(mg/L)	0. 002mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001							<0. 0001	<0. 0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	0. 05mg/L以下		<0. 005			<0. 005							<0. 005	<0. 005
ジクロロメタン	(mg/L)	0. 04mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001							<0. 0001	<0. 0001
ジクロロエチレン	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001							<0. 0001	<0. 0001
トリクロロエチレン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001							<0. 0001	<0. 0001
ベンゼン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001							<0. 0001	<0. 0001
塩素酸	(mg/L)	0. 6mg/L以下		<0. 05			0. 08							0. 08	<0. 05
クロロ酢酸	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 001			<0. 001							<0. 001	<0. 001
クロロホルム	(mg/L)	0. 06mg/L以下		0. 0024			0. 0046							0. 0046	0. 0024
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0. 03mg/L以下		<0. 001			0. 001							0. 001	<0. 001
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0. 1mg/L以下		0. 0055			0. 0093							0. 0093	0. 0055
臭素酸	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001							<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン	(mg/L)	0. 1mg/L以下		0. 0131			0. 0235							0. 0235	0. 0131
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0. 03mg/L以下		<0. 001			<0. 001							<0. 001	<0. 001
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0. 03mg/L以下		0. 0039			0. 0068							0. 0068	0. 0039
ブロモホルム	(mg/L)	0. 09mg/L以下		0. 0013			0. 0028							0. 0028	0. 0013
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0. 08mg/L以下		<0. 005			<0. 005							<0. 005	<0. 005
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		<0. 01			<0. 01							<0. 01	<0. 01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0. 2mg/L以下		<0. 01			<0. 01							<0. 01	<0. 01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0. 3mg/L以下	0. 02	0. 02	<0. 01	0. 02	<0. 01	0. 01	0. 01	<0. 01				0. 02	<0. 01
銅及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		<0. 01			<0. 01							<0. 01	<0. 01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下		13. 0			15. 1							15. 1	13. 0
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0. 05mg/L以下	0. 002	0. 001	<0. 001	0. 003	<0. 001	<0. 001	0. 002	0. 001				0. 003	<0. 001
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	12. 7	10. 3	11. 9	12. 2	13. 7	14. 0	13. 5	12. 3				14. 0	10. 3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下		38. 8			45. 7							45. 7	38. 8
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下		122			134							134	122
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0. 2mg/L以下		<0. 01			<0. 01							<0. 01	<0. 01
ジェオスミン	(mg/L)	0. 00001mg/L以下		<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	(mg/L)	0. 00001mg/L以下		<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	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 005			<0. 005							<0. 005	<0. 005
フェノール類	(mg/L)	0. 005mg/L以下		<0. 0005			<0. 0005							<0. 0005	<0. 0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0. 2	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3				0. 3	0. 2
pH値		5. 8以上8. 6以下	7. 4	7. 6	7. 7	7. 7	7. 6	7. 6	7. 7	7. 8				7. 8	7. 4
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1
濁度	(度)	2度以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1				<0. 1	<0. 1
残留塩素	(mg/L)	0. 1mg/L以上	0. 4	0. 4	0. 4	0. 4	0. 3	0. 4	0. 4	0. 4				0. 4	0. 3

採水地点 長岡針地区給水栓

採水年月日		基準値	R7. 4. 14	R7. 5. 26	R7. 6. 16	R7. 7. 14	R7. 8. 25	R7. 9. 16	R7. 10. 14	R7. 11. 10					最高	最低	平均
検査項目	前日																
	当日																
天候	(°C)																
気温	(°C)																
水温	(°C)		10. 9	16. 8	19. 8	22. 4	26. 9	24. 1	19. 4	14. 6					26. 9	10. 9	19. 4
一般細菌	(1mL中)	1mL中集落数100以下	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0. 003mg/L以下		<0. 0003			<0. 0003								<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
水銀及びその化合物	(mg/L)	0. 0005mg/L以下		<0. 00005			<0. 00005								<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001								<0. 001	<0. 001	<0. 001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001								<0. 001	<0. 001	<0. 001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001								0. 001	<0. 001	<0. 001
六価クロム化合物	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 001			<0. 001								<0. 001	<0. 001	<0. 001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0. 04mg/L以下		<0. 004			<0. 004								<0. 004	<0. 004	<0. 004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<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)	10mg/L以下	0. 60	0. 80	0. 90	0. 60	1. 0	0. 90	1. 1	0. 90					1. 1	0. 60	0. 85
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0. 8mg/L以下		<0. 05			<0. 05								<0. 05	<0. 05	<0. 05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		0. 06			0. 08								0. 08	0. 06	0. 07
四塩化炭素	(mg/L)	0. 002mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001								<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	0. 05mg/L以下		<0. 005			<0. 005								<0. 005	<0. 005	<0. 005
ジクロロメタン	(mg/L)	0. 04mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001								<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
ジクロロエチレン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001								<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
トリクロロエチレン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001								<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
ベンゼン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001								<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
塩素酸	(mg/L)	0. 6mg/L以下		<0. 05			0. 07								0. 07	<0. 05	<0. 05
クロロ酢酸	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 001			<0. 001								<0. 001	<0. 001	<0. 001
クロロホルム	(mg/L)	0. 06mg/L以下		0. 0031			0. 0066								0. 0066	0. 0031	0. 0049
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0. 03mg/L以下		0. 001			0. 002								0. 002	0. 001	0. 002
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0. 1mg/L以下		0. 0039			0. 0078								0. 0078	0. 0039	0. 0059
臭素酸	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001								<0. 001	<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン	(mg/L)	0. 1mg/L以下		0. 0115			0. 0237								0. 0237	0. 0115	0. 0176
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0. 03mg/L以下		0. 001			0. 002								0. 002	0. 001	0. 002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0. 03mg/L以下		0. 0036			0. 0074								0. 0074	0. 0036	0. 0055
ブロモホルム	(mg/L)	0. 09mg/L以下		0. 0009			0. 0019								0. 0019	0. 0009	0. 0014
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0. 08mg/L以下		<0. 005			<0. 005								<0. 005	<0. 005	<0. 005
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		<0. 01			<0. 01								<0. 01	<0. 01	<0. 01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0. 2mg/L以下		<0. 01			0. 01								0. 01	<0. 01	<0. 01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0. 3mg/L以下	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01					<0. 01	<0. 01	<0. 01
銅及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		<0. 01			<0. 01								<0. 01	<0. 01	<0. 01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下		11. 4			14. 6								14. 6	11. 4	13. 0
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0. 05mg/L以下	0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001					0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	11. 3	9. 2	11. 1	11. 2	13. 5	15. 9	13. 2	11. 8					15. 9	9. 2	12. 2
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下		29. 1			38. 1								38. 1	29. 1	33. 6
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下		97			116								116	97	107
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0. 2mg/L以下		<0. 01			<0. 01								<0. 01	<0. 01	<0. 01
ジオクサミン	(mg/L)	0. 00001mg/L以下		<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. 00001mg/L以下		<0. 000001			<0. 000001								<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 005			<0. 005								<0. 005	<0. 005	<0. 005
フェノール類	(mg/L)	0. 005mg/L以下		<0. 0005			<0. 0005								<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0. 2	0. 2	0. 3	0. 3	0. 3	0. 4	0. 3	0. 4					0. 4	0. 2	0. 3
pH値		5. 8以上8. 6以下	7. 1	7. 4	7. 4	7. 4	7. 4	7. 3	7. 5	7. 4					7. 5	7. 1	7. 4
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					<1	<1	<1
濁度	(度)	2度以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1					<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素	(mg/L)	0. 1mg/L以上	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 4	0. 5	0. 4					0. 5	0. 4	0. 5

採水年月日		柏崎地区給水柱										最高		最低	平均
検査項目		基準値	R7. 4. 14	R7. 5. 26	R7. 6. 16	R7. 7. 14	R7. 8. 25	R7. 9. 16	R7. 10. 14	R7. 11. 10					
天候	前日														
	当日														
気温	(℃)														
水温	(℃)		10. 8	15. 6	18. 9	24. 3	27. 2	25. 8	20. 8	18. 2			27. 2	10. 8	20. 2
一般細菌	(1mL中)	1mL中集落数100以下	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず					
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0. 003mg/L以下		<0. 0003			<0. 0003						<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
水銀及びその化合物	(mg/L)	0. 0005mg/L以下		<0. 00005			<0. 00005						<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001						<0. 001	<0. 001	<0. 001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001						<0. 001	<0. 001	<0. 001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001						<0. 001	<0. 001	<0. 001
六価クロム化合物	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 001			<0. 001						<0. 001	<0. 001	<0. 001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0. 04mg/L以下		<0. 004			<0. 004						<0. 004	<0. 004	<0. 004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<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)	10mg/L以下	0. 20	0. 10	<0. 1	<0. 1	<0. 1	0. 30	0. 10	<0. 1			0. 30	<0. 1	<0. 1
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0. 8mg/L以下		<0. 05			<0. 05						<0. 05	<0. 05	<0. 05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		<0. 01			0. 01						0. 01	<0. 01	<0. 01
四塩化炭素	(mg/L)	0. 002mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001						<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	0. 05mg/L以下		<0. 005			<0. 005						<0. 005	<0. 005	<0. 005
ジクロロメタン	(mg/L)	0. 04mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001						<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
ジクロロエチレン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001						<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
トリクロロエチレン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001						<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
ベンゼン	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 0001			<0. 0001						<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
塩素酸	(mg/L)	0. 6mg/L以下		<0. 05			<0. 05						<0. 05	<0. 05	<0. 05
クロロ酢酸	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 001			<0. 001						<0. 001	<0. 001	<0. 001
クロロホルム	(mg/L)	0. 06mg/L以下		0. 0078			0. 0188						0. 0188	0. 0078	0. 0133
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0. 03mg/L以下		0. 002			0. 003						0. 003	0. 002	0. 003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0. 1mg/L以下		0. 0022			0. 0042						0. 0042	0. 0022	0. 0032
臭素酸	(mg/L)	0. 01mg/L以下		<0. 001			<0. 001						<0. 001	<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン	(mg/L)	0. 1mg/L以下		0. 0147			0. 0338						0. 0338	0. 0147	0. 0243
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0. 03mg/L以下		0. 002			0. 005						0. 005	0. 002	0. 004
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0. 03mg/L以下		0. 0046			0. 0106						0. 0106	0. 0046	0. 0076
ブロモホルム	(mg/L)	0. 09mg/L以下		0. 0001			0. 0002						0. 0002	0. 0001	0. 0002
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0. 08mg/L以下		<0. 005			<0. 005						<0. 005	<0. 005	<0. 005
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		<0. 01			<0. 01						<0. 01	<0. 01	<0. 01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0. 2mg/L以下		<0. 01			0. 01						0. 01	<0. 01	<0. 01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0. 3mg/L以下	<0. 01	<0. 01	<0. 01	0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01			0. 01	<0. 01	<0. 01
銅及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下		<0. 01			<0. 01						<0. 01	<0. 01	<0. 01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下		8. 8			12. 0						12. 0	8. 8	10. 4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0. 05mg/L以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001			<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	13. 4	9. 1	10. 7	10. 2	11. 1	22. 0	11. 5	12. 7			22. 0	9. 1	12. 6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下		9. 2			17. 3						17. 3	9. 2	13. 3
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下		52			72						72	52	62
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0. 2mg/L以下		<0. 01			<0. 01						<0. 01	<0. 01	<0. 01
ジェオスミン	(mg/L)	0. 00001mg/L以下		<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	(mg/L)	0. 00001mg/L以下		<0. 000001		<0. 000001	<0. 000001	0. 000001	0. 000001	0. 000002			0. 000002	<0. 000001	<0. 000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0. 02mg/L以下		<0. 005			<0. 005						<0. 005	<0. 005	<0. 005
フェノール類	(mg/L)	0. 005mg/L以下		<0. 0005			<0. 0005						<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0. 2	0. 2	0. 3	0. 3	0. 4	0. 7	0. 2	0. 4			0. 7	0. 2	0. 3
pH値		5. 8以上8. 6以下	7. 3	7. 3	7. 4	7. 4	7. 4	7. 4	7. 4	7. 3			7. 4	7. 3	7. 4
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			<1	<1	<1
濁度	(度)	2度以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1			<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素	(mg/L)	0. 1mg/L以上	0. 4	0. 3	0. 3	0. 4	0. 2	0. 2	0. 4	0. 2			0. 4	0. 2	0. 3