令和3年度　水質基準項目検査結果（給水栓）　　場所：　鷲宿消防団詰所

項目	単位	基準値	区分	R3.4.9	R3.5.13	R3.6.10	R3.7.9	R3.8.12	R3.9.9	R3.10.15	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.14	R4.2.10	R4.3.10
残留塩素	mg/L	0.1以上		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般細菌	個/mL	100以下	病原生物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと		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	mg/L	0.003以下	重金属	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.003			0.003			0.003			0.003		
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	無機物質	<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	0.01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	10以下		0.60			0.60			0.50			0.50		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08			<0.08			0.08			<0.08		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	有機化学物質	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
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	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	0.6以下	消毒副生成物	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	着色	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	味覚	9.6			9.7			10.0			10.1		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	着色	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
塩化物イオン	mg/L	200以下	味覚	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
カルシウム、マグネシウム等 （硬度）	mg/L	300以下		46			45			45			45		
蒸発残留物	mg/L	500以下		117			120			114			122		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	発泡	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	臭気	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	発泡	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
フェノール類	mg/L	0.005以下	臭気	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
有機物（全有機炭素：ＴＯＣ）	mg/L	3以下	味覚	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
ｐＨ値		5.8～8.6	基礎的性状	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下		<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以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1