

令和４年度栗山町水道事業　水質検査結果（４月～６月）

分 類		水 質 基 準 項 目		水 質 基 準	令和4年4月		令和4年5月		令和4年6月	
					市街地区	日出・御園・円山地区	市街地区	日出・御園・円山地区	市街地区	日出・御園・円山地区
健康に 関連する 項目	病原生物	1	一般細菌	100個/1ml 以下	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中
		2	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
	無機物質／ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.0003 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.00005 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		8	六価クロム化合物	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.002 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.004 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		10	シアン化合物イオン及びシアン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l 以下	0.20 mg/l	0.23 mg/l	0.05 mg/l	0.11 mg/l	0.08 mg/l	0.06 mg/l
		12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.05 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.03 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	
	一般有機化 合物質	14	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.0002 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.04mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.0005 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		19	トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.0005 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	消毒副生 成物	21	塩素酸	0.6mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.06 mg/l	0.08 mg/l	* mg/l	* mg/l
		22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.006 mg/l	0.010 mg/l	* mg/l	* mg/l
		24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.004 mg/l	0.008 mg/l	* mg/l	* mg/l
		25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		26	臭素酸	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.009 mg/l	0.014 mg/l	* mg/l	* mg/l
		28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.004 mg/l	0.007 mg/l	* mg/l	* mg/l
		29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.003 mg/l	0.004 mg/l	* mg/l	* mg/l
		30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.003 mg/l	<0.003 mg/l	* mg/l	* mg/l
水道水が 有すべき 性状に関 する項目	色	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.002 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.01 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	<0.01 mg/l	0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.02 mg/l	<0.01 mg/l	0.02 mg/l
		35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.003 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	10.9 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	色	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	38	塩化物イオン	200mg/l 以下	12.4 mg/l	13.7 mg/l	9.9 mg/l	10.1 mg/l	10.3 mg/l	10.5 mg/l
		39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	21.9 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		40	蒸発残留物	500mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	70 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.02 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	に お い	42	ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.000001 mg/l	* mg/l	0.000001 mg/l	* mg/l
		43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.000001 mg/l	* mg/l	<0.000001 mg/l	* mg/l
	発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.002 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	に お い	45	フェノール類	0.005mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.0005 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	46	有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l 以下	0.8 mg/l	0.8 mg/l	0.9 mg/l	0.8 mg/l	1.1 mg/l	1.0 mg/l
	基礎的 性状	47	PH	5.8以上8.6 以下	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5
		48	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
		49	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
		50	色度	5度 以下	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度
51		濁度	2度 以下	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	
衛生上の基準			残留塩素（水道法施行規則第17条）	0.1mg/l 以上	0.50 mg/l	0.62 mg/l	0.40 mg/l	0.55 mg/l	0.50 mg/l	0.49 mg/l
採 取 年 月 日				令和4年4月7日		令和4年5月12日		令和4年6月2日		

* 印は、当月測定しなかった項目

令和４年度栗山町水道事業　水質検査結果（７月～９月）

分 類		水 質 基 準 項 目		水 質 基 準	令和4年7月		令和4年8月		令和4年9月	
					市街地区	日出・御園・円山地区	市街地区	日出・御園・円山地区	市街地区	日出・御園・円山地区
健康に 関連する 項目	病原生物	1	一般細菌	100個/1ml 以下	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中
		2	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
	無機物質／ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		8	六価クロム化合物	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.002 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		10	シアン化合物イオン及びシアン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l 以下	0.14 mg/l	0.11 mg/l	0.14 mg/l	0.11 mg/l	0.10 mg/l	0.15 mg/l
		12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	一般有機化合物質	14	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		15	1， 4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		16	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	0.04mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		19	トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	消毒副生成物	21	塩素酸	0.6mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.10 mg/l	0.17 mg/l	* mg/l	* mg/l
		22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.015 mg/l	0.031 mg/l	* mg/l	* mg/l
		24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.008 mg/l	0.002 mg/l	* mg/l	* mg/l
		25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		26	臭素酸	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.019 mg/l	0.037 mg/l	* mg/l	* mg/l
		28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.010 mg/l	0.017 mg/l	* mg/l	* mg/l
		29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.004 mg/l	0.006 mg/l	* mg/l	* mg/l
		30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.003 mg/l	<0.003 mg/l	* mg/l	* mg/l
水道水が有すべき 性状に関する項目	色	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	<0.01 mg/l	0.02 mg/l	<0.01 mg/l	0.02 mg/l	<0.01 mg/l	0.01 mg/l
		35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	色	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	38	塩化物イオン	200mg/l 以下	11.4 mg/l	11.7 mg/l	12.3 mg/l	12.2 mg/l	12.3 mg/l	13.8 mg/l
		39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		40	蒸発残留物	500mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	に お い	42	ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	0.000001 mg/l	* mg/l	0.000002 mg/l	* mg/l	0.000001 mg/l	* mg/l
		43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l 以下	<0.000001 mg/l	* mg/l	<0.000001 mg/l	* mg/l	<0.000001 mg/l	* mg/l
	発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	に お い	45	フェノール類	0.005mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	46	有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l 以下	1.2 mg/l	1.3 mg/l	1.3 mg/l	1.3 mg/l	1.0 mg/l	1.0 mg/l
	基礎的 性状	47	PH	5.8以上8.6 以下	7.4	7.6	7.3	7.6	7.5	7.5
		48	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
		49	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
		50	色度	5度 以下	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度
		51	濁度	2度 以下	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度
衛生上の基準			残留塩素（水道法施行規則第17条）	0.1mg/l 以上	0.50 mg/l	0.26 mg/l	0.40 mg/l	0.13 mg/l	0.50 mg/l	0.42 mg/l
採 取 年 月 日				令和4年7月7日		令和4年8月4日		令和4年9月1日		

* 印は、当月測定しなかった項目

令和４年度栗山町水道事業　水質検査結果（１０月～１２月）

分 類		水 質 基 準 項 目		水 質 基 準	令和4年10月		令和4年11月		令和4年12月	
					市街地区	日出・御園・円山地区	市街地区	日出・御園・円山地区	市街地区	日出・御園・円山地区
健康に 関連する 項目	病原生物	1	一般細菌	100個/1ml 以下	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中
		2	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
	無機物質／ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		8	六価クロム化合物	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.002 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		10	シアン化合物イオン及びシアン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l 以下	0.14 mg/l	0.14 mg/l	0.03 mg/l	0.03 mg/l	0.18 mg/l	0.13 mg/l
		12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	一 般 有 機 化 合 物 質	14	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.04mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		19	トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.08 mg/l	0.16 mg/l	* mg/l	* mg/l
		22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.006 mg/l	0.015 mg/l	* mg/l	* mg/l
		24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.003 mg/l	0.006 mg/l	* mg/l	* mg/l
		25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		26	臭素酸	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.009 mg/l	0.020 mg/l	* mg/l	* mg/l
		28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.004 mg/l	0.010 mg/l	* mg/l	* mg/l
		29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.003 mg/l	0.005 mg/l	* mg/l	* mg/l
		30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l
		31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.003 mg/l	<0.003 mg/l	* mg/l	* mg/l
水道水が有すべき 性状に関する項目	色	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	<0.01 mg/l	0.03 mg/l	<0.01 mg/l	0.02 mg/l	<0.01 mg/l	0.02 mg/l
		35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	色	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	38	塩化物イオン	200mg/l 以下	12.4 mg/l	13.1 mg/l	12.3 mg/l	12.6 mg/l	11.2 mg/l	11.9 mg/l
		39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		40	蒸発残留物	500mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	に お い	42	ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	<0.000001 mg/l	* mg/l	0.000002 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l 以下	<0.000001 mg/l	* mg/l	<0.000001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	に お い	45	フェノール類	0.005mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	46	有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l 以下	1.2 mg/l	1.1 mg/l	1.0 mg/l	1.1 mg/l	0.8 mg/l	0.8 mg/l
	基 礎 的 性 状	47	P H	5.8以上8.6 以下	7.4	7.6	7.4	7.6	7.3	7.5
		48	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
		49	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
		50	色度	5度 以下	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度
51		濁度	2度 以下	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	
衛生上の基準			残留塩素（水道法施行規則第17条）	0.1mg/l 以上	0.4 mg/l	0.43 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.58 mg/l
採 取 年 月 日				令和4年10月6日		令和4年11月10日		令和4年12月1日		

* 印は、当月測定しなかった項目

令和4年度栗山町水道事業 水質検査結果（1月～3月）

分 類		水 質 基 準 項 目		水 質 基 準	令和5年1月		令和5年2月		令和5年3月		
					市街地区	日出・御園・円山地区	市街地区	日出・御園・円山地区	市街地区	日出・御園・円山地区	
健 康 に 関 連 す る 項 目	病原生物	1	一般細菌	100個/1ml 以下	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	0 1ml中	
		2	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	
	無機物質／ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		8	六価クロム化合物	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.002 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		10	シアン化合物イオン及びシアン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l 以下	0.15 mg/l	0.14 mg/l	0.19 mg/l	0.17 mg/l	0.20 mg/l	0.17 mg/l	
		12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	一 般 有 機 化 合 物 質	14	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		16	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	0.04mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		19	トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	0.6mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.06 mg/l	0.09 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.003 mg/l	0.008 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.002 mg/l	0.006 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		26	臭素酸	0.01mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.005 mg/l	0.011 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.002 mg/l	0.005 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	0.002 mg/l	0.003 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.001 mg/l	<0.001 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	<0.003 mg/l	<0.003 mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 する 項 目	色	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	<0.01 mg/l	0.03 mg/l	<0.01 mg/l	0.03 mg/l	<0.01 mg/l	0.02 mg/l	
		35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	色	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	38	塩化物イオン	200mg/l 以下	11.4 mg/l	11.4 mg/l	10.8 mg/l	11.5 mg/l	10.8 mg/l	10.7 mg/l	
		39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		40	蒸発残留物	500mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	発 泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	に お い	42	ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
		43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	発 泡	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	に お い	45	フェノール類	0.005mg/l 以下	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l	* mg/l
	味 覚	46	有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l 以下	0.8 mg/l	0.8 mg/l	0.8 mg/l	0.9 mg/l	0.9 mg/l	0.9 mg/l	
	基 礎 的 性 状	47	P H	5.8以上8.6 以下	7.2	7.5	7.3	7.5	7.3	7.5	
		48	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
		49	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
		50	色度	5度 以下	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度	<1 度
		51	濁度	2度 以下	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度
衛生上の基準			残留塩素（水道法施行規則第17条）	0.1mg/l 以上	0.40 mg/l	0.55 mg/l	0.40 mg/l	0.47 mg/l	0.40 mg/l	0.46 mg/l	
採 取 年 月 日				令和5年1月5日		令和5年2月8日		令和5年3月2日			

* 印は、当月測定しなかった項目