

令和7年度宮代町水質検査結果(水質基準項目)

項目 (単位)			基準値	第2浄水場系及び宮東配水場系末端											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	(個/ｍL)	100 以下	0	0										
基2	大腸菌		不検出	不検出	不検出										
基3	がミウム及び その化合物	(mg/L)	0.003 以下	-	-										
基4	水銀及び その化合物	(mg/L)	0.0005 以下	-	-										
基5	セレン及び その化合物	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基6	鉛及び その化合物	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基7	ヒ素及び その化合物	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 以下	-	-										
基9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 以下	-	-										
基10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基11	硝酸態窒素 及び 亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 以下	-	-										
基12	フッ素及び その化合物	(mg/L)	0.8 以下	-	-										
基13	ホウ素及び その化合物	(mg/L)	1.0 以下	-	-										
基14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	-	-										
基15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	-	-										
基16	ジス-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	-	-										
基17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	-	-										
基18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基21	塩素酸	(mg/L)	0.6 以下	-	-										
基22	クロ酢酸	(mg/L)	0.02 以下	-	-										
基23	クロホルム	(mg/L)	0.06 以下	-	-										
基24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 以下	-	-										
基25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1 以下	-	-										
基26	臭素酸	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 以下	-	-										
基28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 以下	-	-										
基29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03 以下	-	-										
基30	ブromホルム	(mg/L)	0.09 以下	-	-										
基31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 以下	-	-										
基32	亜鉛及び その化合物	(mg/L)	1.0 以下	-	-										
基33	アルミニウム及び その化合物	(mg/L)	0.2 以下	-	-										
基34	鉄及び その化合物	(mg/L)	0.3 以下	-	-										
基35	銅及び その化合物	(mg/L)	1.0 以下	-	-										
基36	ナトリウム及び その化合物	(mg/L)	200 以下	-	-										
基37	マンガン及び その化合物	(mg/L)	0.05 以下	-	-										
基38	塩化物イオン	(mg/L)	200 以下	31.8	28.2										
基39	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	(mg/L)	300 以下	-	-										
基40	蒸発残留物	(mg/L)	500 以下	-	-										
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 以下	-	-										
基42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 以下	-	< 0.000001										
基43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 以下	-	< 0.000001										
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 以下	-	-										
基45	フェノール類	(mg/L)	0.005 以下	-	-										
基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	(mg/L)	3 以下	1.0	0.9										
基47	pH値		5.8以上 8.6以下	7.4	7.4										
基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし										
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし										
基50	色度 (度)	5 以下	< 1	< 1											
基51	濁度 (度)	2 以下	< 0.1	< 0.1											

令和7年度宮代町水質検査結果(水質基準項目)

[illegible]

令和7年度宮代町水質検査結果(水質基準項目)

項目 (単位)			基準値	宮東配水場系末端											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	(個/ mL)	100 以下	0	0										
基2	大腸菌		不検出	不検出	不検出										
基3	がミウム及び その化合物	(mg/L)	0.003 以下	-	-										
基4	水銀及び その化合物	(mg/L)	0.0005 以下	-	-										
基5	セレン及び その化合物	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基6	鉛及び その化合物	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基7	ヒ素及び その化合物	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02 以下	-	-										
基9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 以下	-	-										
基10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基11	硝酸態窒素 及び 亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 以下	-	-										
基12	フッ素及び その化合物	(mg/L)	0.8 以下	-	-										
基13	ホウ素及び その化合物	(mg/L)	1.0 以下	-	-										
基14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	-	-										
基15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	-	-										
基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	(mg/L)	0.04 以下	-	-										
基17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	-	-										
基18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基20	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基21	塩素酸	(mg/L)	0.6 以下	-	-										
基22	クロ酢酸	(mg/L)	0.02 以下	-	-										
基23	クロホルム	(mg/L)	0.06 以下	-	-										
基24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 以下	-	-										
基25	ジブromodichloromethane	(mg/L)	0.1 以下	-	-										
基26	臭素酸	(mg/L)	0.01 以下	-	-										
基27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 以下	-	-										
基28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 以下	-	-										
基29	ブromodichloromethane	(mg/L)	0.03 以下	-	-										
基30	ブromoholm	(mg/L)	0.09 以下	-	-										
基31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 以下	-	-										
基32	亜鉛及び その化合物	(mg/L)	1.0 以下	-	-										
基33	アルミニウム及び その化合物	(mg/L)	0.2 以下	-	-										
基34	鉄及び その化合物	(mg/L)	0.3 以下	-	-										
基35	銅及び その化合物	(mg/L)	1.0 以下	-	-										
基36	ナトリウム及び その化合物	(mg/L)	200 以下	-	-										
基37	マンガン及び その化合物	(mg/L)	0.05 以下	-	-										
基38	塩化物イオン	(mg/L)	200 以下	13.3	12.7										
基39	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	(mg/L)	300 以下	-	-										
基40	蒸発残留物	(mg/L)	500 以下	-	-										
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 以下	-	-										
基42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 以下	-	< 0.000001										
基43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 以下	-	< 0.000001										
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 以下	-	-										
基45	フェノール類	(mg/L)	0.005 以下	-	-										
基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	(mg/L)	3 以下	0.8	0.9										
基47	pH値		5.8以上 8.6以下	7.2	7.4										
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし										
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし										
基50	色度	(度)	5 以下	< 1	< 1										
基51	濁度	(度)	2 以下	< 0.1	< 0.1										

令和7年度宮代町水質検査結果(水質基準項目)

項目	(単位)	基準値	第2浄水場 ろ過機					
			5月	6月	7月	8月	9月	10月
基1	一般細菌 (個/mL)	100 以下	-	-	-	-	-	-
基2	大腸菌	不検出	-	-	-	-	-	-
基3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003 以下	-	-	-	-	-	-
基4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005 以下	-	-	-	-	-	-
基5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	-	-	-	-	-	-
基6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	-	-	-	-	-	-
基7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下	-	-	-	-	-	-
基8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02 以下	-	-	-	-	-	-
基9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04 以下	-	-	-	-	-	-
基10	シアノ化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01 以下	-	-	-	-	-	-
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10 以下	-	-	-	-	-	-
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8 以下	-	-	-	-	-	-
基13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	-	-	-	-	-	-
基14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002 以下	-	-	-	-	-	-
基15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 以下	-	-	-	-	-	-
基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 (mg/L)	0.04 以下	-	-	-	-	-	-
基17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02 以下	-	-	-	-	-	-
基18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	-	-	-	-	-	-
基19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	-	-	-	-	-	-
基20	ベンゼン (mg/L)	0.01 以下	-	-	-	-	-	-
基21	塩素酸 (mg/L)	0.6 以下	0.33	-	-	-	-	-
基22	クロ酢酸 (mg/L)	0.02 以下	-	-	-	-	-	-
基23	クロホルム (mg/L)	0.06 以下	-	-	-	-	-	-
基24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下	-	-	-	-	-	-
基25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.1 以下	-	-	-	-	-	-
基26	臭素酸 (mg/L)	0.01 以下	-	-	-	-	-	-
基27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1 以下	-	-	-	-	-	-
基28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03 以下	-	-	-	-	-	-
基29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.03 以下	-	-	-	-	-	-
基30	ブromホルム (mg/L)	0.09 以下	-	-	-	-	-	-
基31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08 以下	-	-	-	-	-	-
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	-	-	-	-	-	-
基33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2 以下	-	-	-	-	-	-
基34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3 以下	-	-	-	-	-	-
基35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0 以下	-	-	-	-	-	-
基36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200 以下	-	-	-	-	-	-
基37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05 以下	-	-	-	-	-	-
基38	塩化物イオン (mg/L)	200 以下	-	-	-	-	-	-
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300 以下	-	-	-	-	-	-
基40	蒸発残留物 (mg/L)	500 以下	-	-	-	-	-	-
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2 以下	-	-	-	-	-	-
基42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001 以下	-	-	-	-	-	-
基43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001 以下	-	-	-	-	-	-
基44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02 以下	-	-	-	-	-	-
基45	フェノール類 (mg/L)	0.005 以下	-	-	-	-	-	-
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3 以下	-	-	-	-	-	-
基47	pH値	5.8以上 8.6以下	-	-	-	-	-	-
基48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-
基49	臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-
基50	色度 (度)	5 以下	-	-	-	-	-	-
基51	濁度 (度)	2 以下	-	-	-	-	-	-

令和7年度宮代町水質検査結果(水質基準項目等)

項目 (単位)		7号井戸				8号井戸				9号井戸			
		4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月
基1	一般細菌 (個/mL)	-				-				-			
基2	大腸菌	不検出				不検出				不検出			
基3	カドミウム及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基4	水銀及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基5	セレン及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基6	鉛及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基7	ヒ素及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基8	六価クロム化合物 (mg/L)	-				-				-			
基9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	-				-				-			
基10	シアン化物イオン 及び塩化シアン (mg/L)	-				-				-			
基11	硝酸態窒素 及び 亜硝酸態窒素 (mg/L)	-				-				-			
基12	フッ素及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基13	ホウ素及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基14	四塩化炭素 (mg/L)	-				-				-			
基15	1,4-ジオキサン (mg/L)	-				-				-			
基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 (mg/L)	-				-				-			
基17	ジクロロメタン (mg/L)	-				-				-			
基18	テトラクロロエチレン (mg/L)	-				-				-			
基19	トリクロロエチレン (mg/L)	-				-				-			
基20	ベンゼン (mg/L)	-				-				-			
基32	亜鉛及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基33	アルミニウム及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基34	鉄及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基35	銅及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基36	ナトリウム及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基37	マンガン及び その化合物 (mg/L)	-				-				-			
基38	塩化物イオン (mg/L)	-				-				-			
基39	カルシウム・マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	-				-				-			
基40	蒸発残留物 (mg/L)	-				-				-			
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	-				-				-			
基42	ジェオスミン (mg/L)	-				-				-			
基43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-				-				-			
基44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	-				-				-			
基45	フェノール類 (mg/L)	-				-				-			
基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)	-				-				-			
基47	pH値	-				-				-			
基49	臭気	-				-				-			
基50	色度 (度)	-				-				-			
基51	濁度 (度)	-				-				-			
	アンモニア態窒素 (mg/L)	-				-				-			
	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0				0				0			

令和7年度宮代町水質検査結果(水質管理目標設定項目)

項目 (単位)		目標値	第2浄水場系及び宮東配水場系末端	第2浄水場系末端			宮東配水場系末端	8号井戸	
			9月	7月	9月	1月	9月	7月	1月
目1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下							
目2	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 以下(暫定)							
目3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下							
目5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下							
目8	トルエン (mg/L)	0.4 以下							
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08 以下							
目13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 以下(暫定)							
目14	抱水クロラール (mg/L)	0.02 以下(暫定)							
目15	農薬類	次頁「農薬類」参照							
目16	残留塩素 (mg/L)	1 以下							
目17	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	10～100							
目18	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.01 以下							
目19	遊離炭酸 (mg/L)	20 以下							
目20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下							
目21	メチルtertブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	0.02 以下							
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下							
目23	臭気強度(TON)	3 以下							
目24	蒸発残留物 (mg/L)	30～200							
目25	濁度 (度)	1 以下							
目26	pH値	7.5程度							
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上 0に近づける							
目28	従属栄養細菌 (個/mL)	2000 以下(暫定)							
目29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下							
目30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下							
目31	PFOS及びPFOA (mg/L)	2物質の量の和として 0.00005 以下							

令和7年度宮代町水質検査結果(農薬類)

項目 (単位)			目標値	第2浄水場系及び宮東配水場系末端	第2浄水場系末端	8号井戸
				9月	9月	7月
対001	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	(mg/L)	0.05 以下			
対003	2,4-D(2,4-PA)	(mg/L)	0.02 以下			
対004	EPN	(mg/L)	0.004 以下			
対008	アトラジン	(mg/L)	0.01 以下			
対011	アラクロール	(mg/L)	0.03 以下			
対012	イソキサチオン	(mg/L)	0.005 以下			
対015	イソプロチオラン(IPT)	(mg/L)	0.3 以下			
対020	エスプロカルブ	(mg/L)	0.03 以下			
対021	エトフェンブロックス	(mg/L)	0.08 以下			
対024	オキシシン銅(有機銅)	(mg/L)	0.03 以下			
対027	カフェンストロール	(mg/L)	0.008 以下			
対030	カルボフラン	(mg/L)	0.0003 以下			
対034	グリホサート	(mg/L)	2 以下			
対038	クロルピリホス	(mg/L)	0.003 以下			
対039	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	0.05 以下			
対042	ジウロン(DCMU)	(mg/L)	0.02 以下			
対043	ジクロベニル(DBN)	(mg/L)	0.03 以下			
対045	ジクワット	(mg/L)	0.005 以下			
対046	ジスルホトン	(mg/L)	0.004 以下			
対050	シマジン(CAT)	(mg/L)	0.003 以下			
対053	シメトリン	(mg/L)	0.03 以下			
対054	ダイアジノン	(mg/L)	0.003 以下			
対058	チウラム	(mg/L)	0.02 以下			
対060	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下			
対064	トリクロピル	(mg/L)	0.006 以下			
対065	トリクロルホン(DEP)	(mg/L)	0.005 以下			
対067	トリフルラリン	(mg/L)	0.06 以下			
対077	フィプロニル	(mg/L)	0.0005以下			
対077	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	0.01 以下			
対079	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)	0.03 以下			
対081	フェンチオン	(mg/L)	0.006 以下			
対082	フェントエート	(mg/L)	0.007 以下			
対086	ブタミホス	(mg/L)	0.02 以下			
対089	ブレチラクロール	(mg/L)	0.05 以下			
対094	プロベナゾール	(mg/L)	0.03 以下			
対095	プロモブチド	(mg/L)	0.1 以下			
対096	ベノミル	(mg/L)	0.02 以下			
対100	ベンタゾン	(mg/L)	0.2 以下			
対102	ベンフラカルブ	(mg/L)	0.02 以下			
対107	メコプロップ(MCPP)	(mg/L)	0.05 以下			
対108	メソミル	(mg/L)	0.03 以下			
対109	メタラキシル	(mg/L)	0.06 以下			
対110	メチダチオン(DMTP)	(mg/L)	0.004 以下			
対113	メフェナセツト	(mg/L)	0.02 以下			
対115	モリネート	(mg/L)	0.005 以下			

令和7年度宮代町水質検査結果(要検討項目)

宮代町

項目 (単位)			第2浄水場
			7月
検17	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1 以下(暫定)	

宮代-浄-1	学園台おおぎり公園内給水栓	第2浄水場系及び宮東配水場系末端
宮代-浄-2	桃山台中央公園	第2浄水場系
宮代-浄-5	古利根川児童公園	宮東配水場系

宮代-浄-4 第二浄水場(ろ過機)