

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村				採水地点	石川浄水場			系	受水点	中城分岐			系
	所属			上下水道課				採水箇所	伊集増庄ポンプ場									
検査期日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19	最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値	
採水年月日	H29/04/11	H29/06/05	H29/07/04	H29/07/31	H29/09/05	H29/10/02	H29/10/27	H29/11/30	H29/12/25	H30/02/02	H30/03/01	H30/03/23						
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ						
気温	22.0	28.0	31.0	30.0	30.0	31.0	29.5	22.0	20.0	20.0	21.0	26.0						
水温	20.0	24.0	26.0	28.0	30.0	28.0	27.5	25.0	23.0	21.0	20.0	22.0						
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下
基2	大腸菌	陰性	0.0	0.0	0.0	0	0	検出されないこと										
基3	カドミウム及びその化合物			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.003mg/l以下
基4	水銀及びその化合物			<0.00005									<0.00005	<0.00005		0	0	0.0005mg/l以下
基5	セレン及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基6	鉛及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基7	ヒ素及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基8	六価クロム化合物			<0.005									<0.005	<0.005		0	0	0.05mg/l以下
基9	亜硝酸態窒素			<0.004		<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004		0	0	0.04mg/l以下
基10	アン化物イオン及び塩化アン			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.16									0.16	0.16	0.16	0	0	10mg/l以下
基12	フッ素及びその化合物			<0.05									<0.05	<0.05		0	0	0.8mg/l以下
基13	ホウ素及びその化合物			0.016									0.016	0.016	0.016	0	0	1.0mg/l以下
基14	四塩化炭素			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.002mg/l以下
基15	1,4-ジオキサン			<0.005									<0.005	<0.005		0	0	0.05mg/l以下
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.04mg/l以下
基17	ジクロロメタン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.02mg/l以下
基18	テトラクロロエチレン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基19	トリクロロエチレン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基20	ベンゼン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基21	塩素酸			<0.06		0.07			<0.06			<0.06	0.07	<0.06	0.02	0	0	0.6mg/l以下
基22	クロロ酢酸			<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002		0	0	0.02mg/l以下
基23	クロロホルム			0.007		0.0059			0.0033			0.0038	0.0070	0.0033	0.0054	0	0	0.06mg/l以下
基24	ジクロロ酢酸			0.002		0.003			<0.002			0.002	0.003	<0.002	0.002	0	0	0.03mg/l以下
基25	ジブロモクロロメタン			0.012		0.015			0.014			0.015	0.015	0.012	0.014	0	0	0.1mg/l以下

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村			採水地点	石川浄水場				受水点					
	所属			上下水道課			採水箇所	伊集増庄ポンプ場										
検査期日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19	最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値	
採水年月日	H29/04/11	H29/06/05	H29/07/04	H29/07/31	H29/09/05	H29/10/02	H29/10/27	H29/11/30	H29/12/25	H30/02/02	H30/03/01	H30/03/23						
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ						
気温	22.0	28.0	31.0	30.0	30.0	31.0	29.5	22.0	20.0	20.0	21.0	26.0						
水温	20.0	24.0	26.0	28.0	30.0	28.0	27.5	25.0	23.0	21.0	20.0	22.0						
基26	臭素酸		<0.001										<0.001	<0.001		0	0.01mg/l以下	
基27	総トリハロメタン		0.033										0.035	0.032	0.033	0	0.1mg/l以下	
基28	トリクロロ酢酸		<0.002										<0.002	<0.002		0	0.03mg/l以下	
基29	プロモジクロロメタン		0.0098										0.0098	0.0077	0.0089	0	0.03mg/l以下	
基30	プロモホルム		0.0042										0.0068	0.0042	0.0053	0	0.09mg/l以下	
基31	ホルムアルデヒド		0.002										0.002	0.001	0.002	0	0.08mg/l以下	
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005										<0.005	<0.005		0	1.0mg/l以下	
基33	アルミニウム及び鉄及びその化合物		0.02			0.035			0.034			0.027	0.035	0.020	0.030	0	0.2mg/l以下	
基34	銅及びその化合物		<0.01										<0.01	<0.01		0	0.3mg/l以下	
基35	ナトリウム及びその化合物		<0.001										<0.001	<0.001		0	1.0mg/l以下	
基36	マンガン及びその化合物		15.5										15.5	15.5	15.5	0	200mg/l以下	
基37	塩化物イオン	30.5	27.7	21	22.2	22.1	23.1	22.6	24.1	24.6	26.7	25.8	25.3	30.5	21.0	24.5	0	200mg/l以下
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	42.4	39.1	29.9	31.9	31.1	37.3	32.8	35.2	36	45.1	40.2	41.6	45.1	29.9	36.1	0	300mg/l以下
基39	蒸発残留物		89										89	89	89	0	500mg/l以下	
基40	陰イオン界面活性剤		<0.02										<0.02	<0.02		0	0.2mg/l以下	
基41	ジェオスミン		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/l以下	
基42	2-メチルイソボルネオール		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/l以下	
基43	非イオン界面活性剤		<0.002										<0.002	<0.002		0	0.02mg/l以下	
基44	フェノール類		<0.0005										<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/l以下	
基45	有機物(全有機炭素)	0.9	1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1	1	1	1	1.2	0.9	1.1	0	3mg/l以下	
基46	pH値	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.2	7.4	0	5.8以上8.6以下	
基47	味	異常なし				0	異常でないこと											
基48	臭気	異常なし				0	異常でないこと											
基49	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		0	5度以下	
基50	濁度	<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		0	2度以下	

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村			採水地点	石川浄水場				受水点				
	所属			上下水道課			採水箇所	伊集増庄ポンプ場				最大値	最小値	平均値	不適回数	目標値	
検査期日	H29/04/04 H29/04/11	H29/05/30 H29/06/05	H29/06/26 H29/07/04	H29/07/24 H29/07/31	H29/08/28 H29/09/05	H29/09/25 H29/10/02	H29/10/23 H29/10/27	H29/11/27 H29/11/30	H29/12/20 H29/12/25	H30/01/29 H30/02/02	H30/02/26 H30/03/01						H30/03/19 H30/03/23
採水年月日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19					
天候	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ											
気温	22.0	28.0	31.0	30.0	30.0	31.0	29.5	22.0	20.0	20.0	21.0	26.0					
水温	20.0	24.0	26.0	28.0	30.0	28.0	27.5	25.0	23.0	21.0	20.0	22.0					
目1 アンチモン及びその化合物			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下
目2 ウラン及びその化合物			<0.0001										—	—	—	—	0.002mg/l以下(暫定)
目3 ニッケル及びその化合物			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下
目5 1,2-ジクロロエタン			—										—	—	—	—	0.004mg/l以下
目8 トルエン			—										—	—	—	—	0.4mg/l以下
目9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシ)			<0.005										—	—	—	—	0.08mg/l以下
目10 亜塩素酸			—										—	—	—	—	0.6mg/l以下
目12 二酸化塩素			—										—	—	—	—	0.6mg/l以下
目13 ジクロロアセトニトリル			<0.001										—	—	—	—	0.01mg/l以下(暫定)
目14 抱水クロラール			0.002										—	—	—	—	0.02mg/l以下(暫定)
目15 農薬類			—										—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
目16 残留塩素			0.54			0.5			0.54			0.46	—	—	—	—	1mg/l以下
目17 カルシウム、マグネシウム等(硬マンガン及びその化合物)			29.9			37.3			36			41.6	—	—	—	—	10mg/l以上 100mg/l以下
目18 遊離炭酸			<0.001										—	—	—	—	0.01mg/l以下
目19 遊離炭酸			2.1										—	—	—	—	20mg/l以下
目20 1,1,1-トリクロロエタン			<0.0001										—	—	—	—	0.3mg/l以下
目21 メチルセブチルエーテル			—										—	—	—	—	0.02mg/l以下
目22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			1.3										—	—	—	—	3mg/l以下
目23 臭気強度(TON)			1										—	—	—	—	3以下
目24 蒸発残留物			89										—	—	—	—	30mg/l以上 200mg/l以下
目25 濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	—	—	—	—	1度以下
目26 pH値			7.3			7.4			7.6			7.4	—	—	—	—	7.5程度
目27 腐食性(ランゲリア指数)			-1.8										—	—	—	—	-1程度以上とし、極力0に近づける
目28 従属栄養細菌			0			0			0			0	—	—	—	—	2000個/ml以下(暫定)
目29 1,1-ジクロロエチレン			—										—	—	—	—	0.1mg/l以下
目30 アルミニウム及びその化合物			0.020			0.035			0.034			0.027	—	—	—	—	0.1mg/l以下
残留塩素	0.50	0.46	0.54	0.40	0.44	0.50	0.56	0.52	0.54	0.50	0.54	0.46	0.56	0.40	0.50	0	

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村			採水地点	北谷浄水場 系				受水点	南上原配水池 系				
	所属			所属	上下水道課			採水箇所	ひよこの家保育園									
検査期日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19	最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値	
採水年月日	H29/04/11	H29/06/05	H29/07/04	H29/07/31	H29/09/05	H29/10/02	H29/10/27	H29/11/30	H29/12/25	H30/02/02	H30/03/01	H30/03/23						
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ						
気温	21.0	28.0	31.0	30.0	32.0	30.0	26.0	22.0	19.0	15.0	20.0	24.0						
水温	20.0	25.0	27.0	29.0	30.0	28.0	27.0	23.0	23.0	20.0	20.0	22.0						
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下
基2	大腸菌	陰性	0.0	0.0	0.0	0	0	検出されないこと										
基3	カドミウム及びその化合物			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.003mg/l以下
基4	水銀及びその化合物			<0.00005									<0.00005	<0.00005		0	0	0.0005mg/l以下
基5	セレン及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基6	鉛及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基7	ヒ素及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基8	六価クロム化合物			<0.005									<0.005	<0.005		0	0	0.05mg/l以下
基9	亜硝酸態窒素			<0.004		<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004		0	0	0.04mg/l以下
基10	アン化物イオン及び塩化アン			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.71									0.71	0.71	0.71	0	0	10mg/l以下
基12	フッ素及びその化合物			<0.05									<0.05	<0.05		0	0	0.8mg/l以下
基13	ホウ素及びその化合物			0.056		0.022			0.062			0.072	0.072	0.022	0.053	0	0	1.0mg/l以下
基14	四塩化炭素			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.002mg/l以下
基15	1,4-ジオキサン			<0.005									<0.005	<0.005		0	0	0.05mg/l以下
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.04mg/l以下
基17	ジクロロメタン			0.0002									0.0002	0.0002	0.0002	0	0	0.02mg/l以下
基18	テトラクロロエチレン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基19	トリクロロエチレン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基20	ベンゼン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基21	塩素酸			0.07		0.07			<0.06			<0.06	0.07	<0.06	0.04	0	0	0.6mg/l以下
基22	クロロ酢酸			<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002		0	0	0.02mg/l以下
基23	クロロホルム			0.005		0.0049			0.0018			0.0025	0.0050	0.0018	0.0036	0	0	0.06mg/l以下
基24	ジクロロ酢酸			<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002		0	0	0.03mg/l以下
基25	ジブロモクロロメタン			0.024		0.021			0.02			0.022	0.024	0.020	0.022	0	0	0.1mg/l以下

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村			採水地点	北谷浄水場				受水点					
	所属			上下水道課			採水箇所	ひよこの家保育園				最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値		
検査期日	H29/04/04 H29/04/11	H29/05/30 H29/06/05	H29/06/26 H29/07/04	H29/07/24 H29/07/31	H29/08/28 H29/09/05	H29/09/25 H29/10/02	H29/10/23 H29/10/27	H29/11/27 H29/11/30	H29/12/20 H29/12/25	H30/01/29 H30/02/02	H30/02/26 H30/03/01						H30/03/19 H30/03/23	
採水年月日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19						
天候	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ												
気温	21.0	28.0	31.0	30.0	32.0	30.0	26.0	22.0	19.0	15.0	20.0	24.0						
水温	20.0	25.0	27.0	29.0	30.0	28.0	27.0	23.0	23.0	20.0	20.0	22.0						
基26	臭素酸		<0.001										<0.001	<0.001		0	0.01mg/l以下	
基27	総トリハロメタン		0.054										0.054	0.046	0.050	0	0.1mg/l以下	
基28	トリクロロ酢酸		<0.002										<0.002	<0.002		0	0.03mg/l以下	
基29	プロモジクロロメタン		0.012										0.012	0.0070	0.0097	0	0.03mg/l以下	
基30	プロモホルム		0.013										0.018	0.0096	0.015	0	0.09mg/l以下	
基31	ホルムアルデヒド		0.002										0.002	0.001	0.002	0	0.08mg/l以下	
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005										<0.005	<0.005		0	1.0mg/l以下	
基33	アルミニウム及び		0.034			0.054			0.047			0.04	0.054	0.034	0.044	0	0.2mg/l以下	
基34	鉄及びその化合物		<0.01										<0.01	<0.01		0	0.3mg/l以下	
基35	銅及びその化合物		<0.001										<0.001	<0.001		0	1.0mg/l以下	
基36	ナトリウム及びその化合物		25.8										25.8	25.8	25.8	0	200mg/l以下	
基37	マンガン及びその化合物		<0.001										<0.001	<0.001		0	0.05mg/l以下	
基38	塩化物イオン	37.7	34.9	29.6	28.2	24.6	26.7	28.8	31.9	39.1	44	39.2	37.8	44.0	24.6	33.5	0	200mg/l以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	94.7	124	93.5	96.6	63	94.9	79.4	114	132	132	125	126	132	63.0	106	0	300mg/l以下
基40	蒸発残留物		186				138			252			256	256	138	208	0	500mg/l以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02										<0.02	<0.02		0	0.2mg/l以下	
基42	ジェオスミン		<0.000001										<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/l以下	
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001										<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/l以下	
基44	非イオン界面活性剤		<0.002										<0.002	<0.002		0	0.02mg/l以下	
基45	フェノール類		<0.0005										<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/l以下	
基46	有機物(全有機炭素)	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0	3mg/l以下
基47	pH値	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし				0	異常でないこと									
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし				0	異常でないこと									
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		0	5度以下
基51	濁度	<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	<0.1		0	2度以下

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村			採水地点	北谷浄水場				受水点				
	所属			所属	上下水道課			採水箇所	ひよこの家保育園								
検査期日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19	最大値	最小値	平均値	不適回数	目標値
採水年月日	H29/04/11	H29/06/05	H29/07/04	H29/07/31	H29/09/05	H29/10/02	H29/10/27	H29/11/30	H29/12/25	H30/02/02	H30/03/01	H30/03/23					
天候	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ											
気温	21.0	28.0	31.0	30.0	32.0	30.0	26.0	22.0	19.0	15.0	20.0	24.0					
水温	20.0	25.0	27.0	29.0	30.0	28.0	27.0	23.0	23.0	20.0	20.0	22.0					
目1 アンチモン及びその化合物			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下
目2 ウラン及びその化合物			0.0001										—	—	—	—	0.002mg/l以下(暫定)
目3 ニッケル及びその化合物			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下
目5 1,2-ジクロロエタン			<0.0001										—	—	—	—	0.004mg/l以下
目8 トルエン			<0.0001										—	—	—	—	0.4mg/l以下
目9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシ)			<0.005										—	—	—	—	0.08mg/l以下
目10 亜塩素酸			—										—	—	—	—	0.6mg/l以下
目12 二酸化塩素			—										—	—	—	—	0.6mg/l以下
目13 ジクロロアセトニトリル			<0.001										—	—	—	—	0.01mg/l以下(暫定)
目14 抱水クロラール			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下(暫定)
目15 農薬類			—										—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
目16 残留塩素			0.36			0.32			0.4			0.36	—	—	—	—	1mg/l以下
目17 カルシウム、マグネシウム等(硬マンガン及びその化合物)			93.5			94.9			132			126	—	—	—	—	10mg/l以上 100mg/l以下
目18 遊離炭酸			<0.001										—	—	—	—	0.01mg/l以下
目19 遊離炭酸			2.1										—	—	—	—	20mg/l以下
目20 1,1,1-トリクロロエタン			<0.0001										—	—	—	—	0.3mg/l以下
目21 メチルセブチルエーテル			<0.0001										—	—	—	—	0.02mg/l以下
目22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			1.3										—	—	—	—	3mg/l以下
目23 臭気強度(TON)			1										—	—	—	—	3以下
目24 蒸発残留物			186			138			252			256	—	—	—	—	30mg/l以上 200mg/l以下
目25 濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	—	—	—	—	1度以下
目26 pH値			7.6			7.7			7.8			7.8	—	—	—	—	7.5程度
目27 腐食性(ランゲリア指数)			-0.5										—	—	—	—	-1程度以上とし、極力0に近づける
目28 従属栄養細菌			0			8			0			1	—	—	—	—	2000個/ml以下(暫定)
目29 1,1-ジクロロエチレン			—										—	—	—	—	0.1mg/l以下
目30 アルミニウム及びその化合物			0.034			0.054			0.047			0.04	—	—	—	—	0.1mg/l以下
残留塩素	0.38	0.38	0.36	0.34	0.34	0.32	0.38	0.32	0.40	0.28	0.30	0.36	0.40	0.28	0.35	0	

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村				採水地点	北谷浄水場			系	受水点	新垣配水池				系
	所属			上下水道課				採水箇所	登又住宅										
検査期日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19	最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値		
採水年月日	H29/04/11	H29/06/05	H29/07/04	H29/07/31	H29/09/05	H29/10/02	H29/10/27	H29/11/30	H29/12/25	H30/02/02	H30/03/01	H30/03/23							
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ							
気温	21.0	28.0	30.0	30.0	30.0	30.0	26.0	22.0	18.0	15.0	20.0	24.0							
水温	18.0	26.0	27.0	29.0	29.0	30.0	26.0	23.0	20.0	20.0	19.0	23.0							
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	
基2	大腸菌	陰性	0.0	0.0	0.0	0	0	検出されないこと											
基3	カドミウム及びその化合物			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0.003mg/l以下		
基4	水銀及びその化合物			<0.00005									<0.00005	<0.00005		0	0.0005mg/l以下		
基5	セレン及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0.01mg/l以下		
基6	鉛及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0.01mg/l以下		
基7	ヒ素及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0.01mg/l以下		
基8	六価クロム化合物			<0.005									<0.005	<0.005		0	0.05mg/l以下		
基9	亜硝酸態窒素			<0.004		<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004		0	0.04mg/l以下		
基10	アン化物イオン及び塩化アン			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001		0	0.01mg/l以下		
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.7									0.70	0.70	0.70	0	10mg/l以下		
基12	フッ素及びその化合物			<0.05									<0.05	<0.05		0	0.8mg/l以下		
基13	ホウ素及びその化合物			0.057		0.022			0.056				0.07	0.070	0.022	0.051	0	1.0mg/l以下	
基14	四塩化炭素			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0.002mg/l以下		
基15	1,4-ジオキサン			<0.005									<0.005	<0.005		0	0.05mg/l以下		
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0.04mg/l以下		
基17	ジクロロメタン			0.0002									0.0002	0.0002	0.0002	0	0.02mg/l以下		
基18	テトラクロロエチレン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/l以下		
基19	トリクロロエチレン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/l以下		
基20	ベンゼン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/l以下		
基21	塩素酸			0.07		0.07			<0.06			<0.06	0.07	<0.06	0.04	0	0.6mg/l以下		
基22	クロロ酢酸			<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002		0	0.02mg/l以下		
基23	クロロホルム			0.0051		0.0042			0.0017			0.0025	0.0051	0.0017	0.0034	0	0.06mg/l以下		
基24	ジクロロ酢酸			<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002		0	0.03mg/l以下		
基25	ジブロモクロロメタン			0.023		0.019			0.017			0.02	0.023	0.017	0.020	0	0.1mg/l以下		

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村			採水地点	北谷浄水場				受水点					
	所属			上下水道課			採水箇所	登又住宅										
検査期日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19	最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値	
採水年月日	H29/04/11	H29/06/05	H29/07/04	H29/07/31	H29/09/05	H29/10/02	H29/10/27	H29/11/30	H29/12/25	H30/02/02	H30/03/01	H30/03/23						
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ						
気温	21.0	28.0	30.0	30.0	30.0	30.0	26.0	22.0	18.0	15.0	20.0	24.0						
水温	18.0	26.0	27.0	29.0	29.0	30.0	26.0	23.0	20.0	20.0	19.0	23.0						
基26	臭素酸		<0.001										<0.001	<0.001		0	0.01mg/l以下	
基27	総トリハロメタン		0.051										0.051	0.040	0.044	0	0.1mg/l以下	
基28	トリクロロ酢酸		<0.002										<0.002	<0.002		0	0.03mg/l以下	
基29	プロモジクロロメタン		0.011										0.011	0.0061	0.0087	0	0.03mg/l以下	
基30	プロモホルム		0.012										0.016	0.0075	0.013	0	0.09mg/l以下	
基31	ホルムアルデヒド		0.001										0.003	0.001	0.002	0	0.08mg/l以下	
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005										<0.005	<0.005		0	1.0mg/l以下	
基33	アルミニウム及び		0.054			0.064			0.075			0.05	0.075	0.050	0.061	0	0.2mg/l以下	
基34	鉄及びその化合物		<0.01										<0.01	<0.01		0	0.3mg/l以下	
基35	銅及びその化合物		<0.001										<0.001	<0.001		0	1.0mg/l以下	
基36	ナトリウム及びその化合物		25.5										25.5	25.5	25.5	0	200mg/l以下	
基37	マンガン及びその化合物		<0.001										<0.001	<0.001		0	0.05mg/l以下	
基38	塩化物イオン	36.8	34.6	29.7	29.9	24.2	27.3	29.1	31.8	37.9	43.6	39.7	38.3	43.6	24.2	33.6	0	200mg/l以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	90.3	121	92.8	95.4	58.8	93.8	81.2	114	119	132	124	127	132	58.8	104	0	300mg/l以下
基40	蒸発残留物		187				141			254			253	254	141	209	0	500mg/l以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02										<0.02	<0.02		0	0.2mg/l以下	
基42	ジェオスミン		<0.000001										<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/l以下	
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001										<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/l以下	
基44	非イオン界面活性剤		<0.002										<0.002	<0.002		0	0.02mg/l以下	
基45	フェノール類		<0.0005										<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/l以下	
基46	有機物(全有機炭素)	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0	3mg/l以下
基47	pH値	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.5	0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	0	異常でないこと												
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	0	異常でないこと												
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0	5度以下	
基51	濁度	<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	<0.1	0	2度以下	

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村				採水地点	北谷浄水場			受水点					
	所属			上下水道課				採水箇所	登又住宅			H30/03/19	H30/03/23	H30/03/19	最大値	最小値	平均値	不適回数
検査期日	H29/04/04 H29/04/11	H29/05/30 H29/06/05	H29/06/26 H29/07/04	H29/07/24 H29/07/31	H29/08/28 H29/09/05	H29/09/25 H29/10/02	H29/10/23 H29/10/27	H29/11/27 H29/11/30	H29/12/20 H29/12/25	H30/01/29 H30/02/02	H30/02/26 H30/03/01							
採水年月日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19						
天候	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ												
気温	21.0	28.0	30.0	30.0	30.0	30.0	26.0	22.0	18.0	15.0	20.0	24.0						
水温	18.0	26.0	27.0	29.0	29.0	30.0	26.0	23.0	20.0	20.0	19.0	23.0						
目1 アンチモン及びその化合物			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下	
目2 ウラン及びその化合物			0.0001										—	—	—	—	0.002mg/l以下(暫定)	
目3 ニッケル及びその化合物			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下	
目5 1,2-ジクロロエタン			<0.0001										—	—	—	—	0.004mg/l以下	
目8 トルエン			<0.0001										—	—	—	—	0.4mg/l以下	
目9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシ)			<0.005										—	—	—	—	0.08mg/l以下	
目10 亜塩素酸			—										—	—	—	—	0.6mg/l以下	
目12 二酸化塩素			—										—	—	—	—	0.6mg/l以下	
目13 ジクロロアセトニトリル			<0.001										—	—	—	—	0.01mg/l以下(暫定)	
目14 抱水クロラール			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下(暫定)	
目15 農薬類			—										—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下	
目16 残留塩素			0.36			0.34			0.44			0.26	—	—	—	—	1mg/l以下	
目17 カルシウム、マグネシウム等(硬マンガン及びその化合物)			92.8			93.8			119			127	—	—	—	—	10mg/l以上 100mg/l以下	
目18 遊離炭酸			<0.001										—	—	—	—	0.01mg/l以下	
目19 遊離炭酸			6.7										—	—	—	—	20mg/l以下	
目20 1,1,1-トリクロロエタン			<0.0001										—	—	—	—	0.3mg/l以下	
目21 メチルセブチルエーテル			<0.0001										—	—	—	—	0.02mg/l以下	
目22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			1.3										—	—	—	—	3mg/l以下	
目23 臭気強度(TON)			1										—	—	—	—	3以下	
目24 蒸発残留物			187			141			254			253	—	—	—	—	30mg/l以上 200mg/l以下	
目25 濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	—	—	—	—	1度以下	
目26 pH値			7.4			7.5			7.6			7.6	—	—	—	—	7.5程度	
目27 腐食性(ランゲリア指数)			-0.6										—	—	—	—	-1程度以上とし、極力0に近づける	
目28 従属栄養細菌			13			6			2			1	—	—	—	—	2000個/ml以下(暫定)	
目29 1,1-ジクロロエチレン			—										—	—	—	—	0.1mg/l以下	
目30 アルミニウム及びその化合物			0.054			0.064			0.075			0.05	—	—	—	—	0.1mg/l以下	
残留塩素	0.42	0.40	0.36	0.36	0.40	0.34	0.42	0.38	0.44	0.38	0.36	0.26	0.44	0.26	0.38	0		

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村				採水地点	石川浄水場			系	受水点	中城分岐			系
	所属			上下水道課				採水箇所	久場住宅									
検査期日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19	最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値	
採水年月日	H29/04/11	H29/06/05	H29/07/04	H29/07/31	H29/09/05	H29/10/02	H29/10/27	H29/11/30	H29/12/25	H30/02/02	H30/03/01	H30/03/23						
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ						
気温	23.0	27.0	31.0	30.0	30.0	31.0	26.0	22.0	18.0	15.0	20.0	22.0						
水温	21.0	25.0	22.0	30.0	33.0	32.0	28.0	23.0	22.0	21.0	20.0	23.0						
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下
基2	大腸菌	陰性	0.0	0.0	0.0	0	0	検出されないこと										
基3	カドミウム及びその化合物			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.003mg/l以下
基4	水銀及びその化合物			<0.00005									<0.00005	<0.00005		0	0	0.0005mg/l以下
基5	セレン及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基6	鉛及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基7	ヒ素及びその化合物			<0.001									<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基8	六価クロム化合物			<0.005									<0.005	<0.005		0	0	0.05mg/l以下
基9	亜硝酸態窒素			<0.004		<0.004			<0.004				<0.004	<0.004		0	0	0.04mg/l以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001		0	0	0.01mg/l以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.17									0.17	0.17	0.17	0	0	10mg/l以下
基12	フッ素及びその化合物			<0.05									<0.05	<0.05		0	0	0.8mg/l以下
基13	ホウ素及びその化合物			0.016									0.016	0.016	0.016	0	0	1.0mg/l以下
基14	四塩化炭素			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.002mg/l以下
基15	1,4-ジオキサン			<0.005									<0.005	<0.005		0	0	0.05mg/l以下
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.04mg/l以下
基17	ジクロロメタン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.02mg/l以下
基18	テトラクロロエチレン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基19	トリクロロエチレン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基20	ベンゼン			<0.0001									<0.0001	<0.0001		0	0	0.01mg/l以下
基21	塩素酸			<0.06		0.07			<0.06				<0.06	0.07	<0.06	0.02	0	0.6mg/l以下
基22	クロロ酢酸			<0.002		<0.002			<0.002				<0.002	<0.002		0	0	0.02mg/l以下
基23	クロロホルム			0.0088		0.0094			0.0041				0.0043	0.0094	0.0041	0.0066	0	0.06mg/l以下
基24	ジクロロ酢酸			<0.002		0.003			<0.002				0.002	0.003	<0.002	0.001	0	0.03mg/l以下
基25	ジブロモクロロメタン			0.012		0.016			0.013				0.017	0.017	0.012	0.014	0	0.1mg/l以下

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村			採水地点	石川浄水場				受水点				
	所属			上下水道課			採水箇所	久場住宅				最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値	
検査期日	H29/04/04 H29/04/11	H29/05/30 H29/06/05	H29/06/26 H29/07/04	H29/07/24 H29/07/31	H29/08/28 H29/09/05	H29/09/25 H29/10/02	H29/10/23 H29/10/27	H29/11/27 H29/11/30	H29/12/20 H29/12/25	H30/01/29 H30/02/02	H30/02/26 H30/03/01						H30/03/19 H30/03/23
採水年月日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19					
天候	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ											
気温	23.0	27.0	31.0	30.0	30.0	31.0	26.0	22.0	18.0	15.0	20.0	22.0					
水温	21.0	25.0	22.0	30.0	33.0	32.0	28.0	23.0	22.0	21.0	20.0	23.0					
基26 臭素酸			<0.001										<0.001	<0.001		0	0.01mg/l以下
基27 総トリハロメタン			0.035										0.044	0.033	0.038	0	0.1mg/l以下
基28 トリクロロ酢酸			<0.002										<0.002	<0.002		0	0.03mg/l以下
基29 プロモジクロロメタン			0.01										0.012	0.0090	0.010	0	0.03mg/l以下
基30 プロモホルム			0.0046										0.0073	0.0046	0.0063	0	0.09mg/l以下
基31 ホルムアルデヒド			0.002										0.002	0.001	0.002	0	0.08mg/l以下
基32 亜鉛及びその化合物			<0.005										<0.005	<0.005		0	1.0mg/l以下
基33 アルミニウム及び鉄及びその化合物			0.021			0.035			0.06			0.027	0.060	0.021	0.036	0	0.2mg/l以下
基34 銅及びその化合物			<0.01										<0.01	<0.01		0	0.3mg/l以下
基35 ナトリウム及びその化合物			<0.001										<0.001	<0.001		0	1.0mg/l以下
基36 マンガン及びその化合物			15.3										15.3	15.3	15.3	0	200mg/l以下
基37 塩化物イオン	30.1	27.4	21.4	22.2	22	22.7	23	24.4	24.4	26.5	25.8	25.7	30.1	21.4	24.6	0	200mg/l以下
基38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	44.1	39.8	31.7	33.6	33.7	39.4	34.5	35.3	37.7	48.6	42.1	40.3	48.6	31.7	38.4	0	300mg/l以下
基39 蒸発残留物			87										87	87	87	0	500mg/l以下
基40 陰イオン界面活性剤			<0.02										<0.02	<0.02		0	0.2mg/l以下
基41 ジェオスミン			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/l以下
基42 2-メチルイソブチルアルコール			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/l以下
基43 非イオン界面活性剤			<0.002										<0.002	<0.002		0	0.02mg/l以下
基44 フェノール類			<0.0005										<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/l以下
基45 有機物(全有機炭素)	0.8	1	1.1	1.2	1.1	1.1	1	1	0.9	1	1	0.9	1.2	0.8	1.0	0	3mg/l以下
基46 pH値	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.7	0	5.8以上8.6以下
基47 味	異常なし	異常なし				0	異常でないこと										
基48 臭気	異常なし	異常なし				0	異常でないこと										
基49 色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		0	5度以下
基50 濁度	<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	<0.1		0	2度以下

平成29年度 水質試験検査年間結果表

水質区分	上水道(浄水)			事業体	中城村				採水地点	石川浄水場				受水点				
				所属	上下水道課				採水箇所	久場住宅				最大値	最小値	平均値	不適回数	目標値
検査期日	H29/04/04 H29/04/11	H29/05/30 H29/06/05	H29/06/26 H29/07/04	H29/07/24 H29/07/31	H29/08/28 H29/09/05	H29/09/25 H29/10/02	H29/10/23 H29/10/27	H29/11/27 H29/11/30	H29/12/20 H29/12/25	H30/01/29 H30/02/02	H30/02/26 H30/03/01	H30/03/19 H30/03/23						
採水年月日	H29/04/04	H29/05/30	H29/06/26	H29/07/24	H29/08/28	H29/09/25	H29/10/23	H29/11/27	H29/12/20	H30/01/29	H30/02/26	H30/03/19						
天候	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ												
気温	23.0	27.0	31.0	30.0	30.0	31.0	26.0	22.0	18.0	15.0	20.0	22.0						
水温	21.0	25.0	22.0	30.0	33.0	32.0	28.0	23.0	22.0	21.0	20.0	23.0						
目1 アンチモン及びその化合物			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下	
目2 ウラン及びその化合物			<0.0001										—	—	—	—	0.002mg/l以下(暫定)	
目3 ニッケル及びその化合物			<0.001										—	—	—	—	0.02mg/l以下	
目5 1,2-ジクロロエタン													—	—	—	—	0.004mg/l以下	
目8 トルエン													—	—	—	—	0.4mg/l以下	
目9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシ)			<0.005										—	—	—	—	0.08mg/l以下	
目10 亜塩素酸			—										—	—	—	—	0.6mg/l以下	
目12 二酸化塩素			—										—	—	—	—	0.6mg/l以下	
目13 ジクロロアセトニトリル			<0.001										—	—	—	—	0.01mg/l以下(暫定)	
目14 抱水クロラール			0.002										—	—	—	—	0.02mg/l以下(暫定)	
目15 農薬類			—										—	—	—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下	
目16 残留塩素			0.42			0.4			0.5			0.42	—	—	—	—	1mg/l以下	
目17 カルシウム、マグネシウム等(硬マンガン及びその化合物)			31.7			39.4			37.7			40.3	—	—	—	—	10mg/l以上 100mg/l以下	
目18 遊離炭酸			<0.001										—	—	—	—	0.01mg/l以下	
目19 遊離炭酸			1.5										—	—	—	—	20mg/l以下	
目20 1,1,1-トリクロロエタン			<0.0001										—	—	—	—	0.3mg/l以下	
目21 メチルセブチルエーテル													—	—	—	—	0.02mg/l以下	
目22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			1.4										—	—	—	—	3mg/l以下	
目23 臭気強度(TON)			1										—	—	—	—	3以下	
目24 蒸発残留物			87										—	—	—	—	30mg/l以上 200mg/l以下	
目25 濁度			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	—	—	—	—	1度以下	
目26 pH値			7.6			7.7			7.7			7.8	—	—	—	—	7.5程度	
目27 腐食性(ランゲリア指数)			-1.4										—	—	—	—	-1程度以上とし、極力0に近づける	
目28 従属栄養細菌			0			0			0			0	—	—	—	—	2000個/ml以下(暫定)	
目29 1,1-ジクロロエチレン			—										—	—	—	—	0.1mg/l以下	
目30 アルミニウム及びその化合物			0.021			0.035			0.06			0.027	—	—	—	—	0.1mg/l以下	
残留塩素	0.42	0.38	0.42	0.30	0.28	0.40	0.48	0.44	0.50	0.44	0.46	0.42	0.50	0.28	0.41	0		