

検査結果年報

甲賀市簡易水道 信楽多羅尾配水池(表流水)  
末端給水栓(2組集会所)

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	基準値	最大値	最小値	平均値	N D 値	
	日	5	19	23	21	25	21	20	17	13	19	16	9						
	時間	12:35	11:50	12:20	12:20	11:35	12:00	11:30	11:35	12:00	14:35	12:13	11:30						
カドミウム及びその化合物				ND			ND			ND			ND	0.003mg/l以下	ND	ND	ND	0.0003mg/l未満	
水銀及びその化合物				ND			ND			ND			ND	0.0005mg/l以下	ND	ND	ND	0.00005mg/l未満	
セレン及びその化合物				ND			ND			ND			ND	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	0.001mg/l未満	
鉛及びその化合物				ND			0.002			ND			ND	0.01mg/l以下	0.002	ND	0.001	0.001mg/l未満	
ヒ素及びその化合物				ND			ND			ND			ND	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	0.001mg/l未満	
六価クロム化合物				ND			ND			ND			ND	0.05mg/l以下	ND	ND	ND	0.005mg/l未満	
シアン化合物イオン及び塩化シアン				ND			ND			ND			ND	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	0.001mg/l未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.2				0.1			ND			0.2	10mg/l以下	0.2	ND	0.1	0.1mg/l未満	
フッ素及びその化合物	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.8mg/l以下	ND	ND	ND	0.08mg/l未満	
ホウ素及びその化合物			ND				ND			ND			ND	1.0mg/l以下	ND	ND	ND	0.1mg/l未満	
四塩化炭素			ND				ND			ND			ND	0.002mg/l以下	ND	ND	ND	0.0002mg/l未満	
1,4-ジオキサン			ND				ND			ND			ND	0.05mg/l以下	ND	ND	ND	0.005mg/l未満	
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			ND				ND			ND			ND	0.04mg/l以下	ND	ND	ND	0.004mg/l未満	
ジクロロメタン			ND				ND			ND			ND	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	0.002mg/l未満	
テトラクロロエチレン			ND				ND			ND			ND	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	0.001mg/l未満	
トリクロロエチレン			ND				ND			ND			ND	0.03mg/l以下	ND	ND	ND	0.003mg/l未満	
ベンゼン			ND				ND			ND			ND	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	0.001mg/l未満	
塩素酸			0.16				0.23			ND			ND	0.6mg/l以下	0.23	ND	0.10	0.06mg/l未満	
クロロ酢酸			ND				ND			ND			ND	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	0.002mg/l未満	
クロロホルム			0.020				0.022			0.004			0.009	0.06mg/l以下	0.022	0.004	0.014	0.001mg/l未満	
ジクロロ酢酸			ND				0.014			0.007			0.011	0.04mg/l以下	0.014	ND	0.008	0.004mg/l未満	
ジブロモクロロメタン			ND				ND			ND			ND	0.1mg/l以下	ND	ND	ND	0.001mg/l未満	
臭素酸			ND				ND			ND			ND	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	0.001mg/l未満	
総トリハロメタン			0.024				0.028			0.006			0.011	0.1mg/l以下	0.028	0.006	0.017	0.001mg/l未満	
トリクロロ酢酸			ND				ND			ND			ND	0.2mg/l以下	ND	ND	ND	0.02mg/l未満	
ブロモジクロロメタン			0.004				0.006			0.002			0.002	0.03mg/l以下	0.006	0.002	0.004	0.001mg/l未満	
ブロモホルム			ND				ND			ND			ND	0.09mg/l以下	ND	ND	ND	0.001mg/l未満	
ホルムアルデヒド			ND				ND			ND			ND	0.08mg/l以下	ND	ND	ND	0.008mg/l未満	
亜鉛及びその化合物			ND				ND			ND			ND	1.0mg/l以下	ND	ND	ND	0.05mg/l未満	
アルミニウム及びその化合物	ND	ND	ND	ND	0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2mg/l以下	0.03	ND	ND	0.02mg/l未満	
鉄及びその化合物	0.04	0.03	0.03	0.03	0.06	0.04	0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3mg/l以下	0.06	ND	ND	0.03mg/l未満	
銅及びその化合物			ND				ND			ND			ND	1.0mg/l以下	ND	ND	ND	0.05mg/l未満	
ナトリウム及びその化合物			8.4				9.4			11			9.6	200mg/l以下	11	8.4	9.6	0.1mg/l未満	
マンガン及びその化合物			ND				ND			ND			ND	0.05mg/l以下	ND	ND	ND	0.005mg/l未満	
塩化物イオン	10	8.6	9.8	8.4	9.6	9.9	8.8	12	11	11	11	11	10	200mg/l以下	12	8.4	10	0.2mg/l未満	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			9.8				12			11			10	300mg/l以下	12	9.8	11	1mg/l未満	
蒸発残留物			54				57			57			71	500mg/l以下	71	54	60	1mg/l未満	
陰イオン界面活性剤			ND				ND			ND			ND	0.2mg/l以下	ND	ND	ND	0.02mg/l未満	
ジェオスミン		ND	ND	ND	ND	ND	ND			ND			ND	0.00001mg/l以下	ND	ND	ND	0.000001mg/l未満	
2-メチルイソボルネオール		ND	ND	ND	ND	ND	ND			ND			ND	0.00001mg/l以下	ND	ND	ND	0.000001mg/l未満	
非イオン界面活性剤			ND				ND			ND			ND	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	0.005mg/l未満	
フェノール類			ND				ND			ND			ND	0.005mg/l以下	ND	ND	ND	0.0005mg/l未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.6	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	3mg/l以下	0.9	0.4	0.6	0.3mg/l未満	
pH値	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.7	6.7	6.8	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	5.8以上8.6以下	7.1	6.7	6.9		
味	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	異常でないこと	ND	ND		異常認めず	
臭気	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	臭気異常でないこと	ND	ND		異常認めず	
色度	0.7	0.7	1.3	1.4	1.9	1.3	1.1	0.7	0.9	ND	0.9	1.0	1.0	5度以下	1.9	ND	1.0	0.5度未満	
濁度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2度以下	ND	ND	ND	0.1度未満	
一般細菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	ND	1mlで100以下	1	ND	ND	0 / ml	
大腸菌	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	ND	ND		不検出	
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合						
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																		

検査結果年報

甲賀市簡易水道 信楽多羅尾配水池(表流水)  
末端給水栓(2組集会所)

検査項目	月	4													目	最	最	平	N
	日	5													標	大	小	均	D
	時間	12:35													値 (mg/l)	値	値	値	値
アンチモン及びその化合物		ND													0.015	ND	ND	ND	0.001mg/l未満
ウラン及びその化合物		ND													0.02	ND	ND	ND	0.002mg/l未満
ニッケル及びその化合物		ND													0.01	ND	ND	ND	0.001mg/l未満
亜硝酸態窒素		ND													0.05	ND	ND	ND	0.005mg/l未満
1,2-ジクロロエタン		ND													0.004	ND	ND	ND	0.0004mg/l未満
トルエン		ND													0.2	ND	ND	ND	0.02mg/l未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		ND													0.1	ND	ND	ND	0.01mg/l未満
亜塩素酸		ND													0.6	ND	ND	ND	0.06mg/l未満
二酸化塩素		ND													0.6	ND	ND	ND	0.06mg/l未満
ジクロロアセトニトリル		ND													0.01	ND	ND	ND	0.001mg/l未満
抱水クロラール		ND													0.02	ND	ND	ND	0.002mg/l未満
残留塩素		0.4													1	0.4	0.4	0.4	0.1mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		11													10-100	11	11	11	1mg/l未満
マンガン及びその化合物		ND													0.01	ND	ND	ND	0.001mg/l未満
遊離炭酸		2.4													20	2.4	2.4	2.4	0.2mg/l未満
1,1,1-トリクロロエタン		ND													0.3	ND	ND	ND	0.03mg/l未満
メチルセブチルエーテル		ND													0.02	ND	ND	ND	0.002mg/l未満
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		0.9													3	0.9	0.9	0.9	0.3mg/l未満
臭気強度(TON)		ND													3TON	ND	ND	ND	1未満
蒸発残留物		62													30-200	62	62	62	1mg/l未満
濁度		ND													1度	ND	ND	ND	0.1度未満
pH値		6.9													7.5程度	6.9	6.9	6.9	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.8													-1~0	-2.8	-2.8	-2.8	
従属栄養細菌		ND													2000以下	ND	ND	ND	0 /ml
1,1-ジクロロエチレン		ND													0.1	ND	ND	ND	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物		0.01													Alの量に関して0.1	0.01	0.01	0.01	0.01mg/l未満
判定																			
備考	不検出をNDと表記する。検出下限値はND値に記載のとおりである。																		