検査結果年報［平成27年度］

甲賀市簡易水道 信楽多羅尾浄水場(表流水)
多羅尾第1水源

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値	目標値	ND値
	日	21	12	16	21	4	15	6	4	15	19	2	15					
	時間	11:00	12:15	10:50	10:43	11:10	12:10	10:05	11:40	10:55	10:50	11:35	11:10					
	気温	9.7	17.0	21.8	24.0	26.8	19.0	16.5	14.0	11.0	3.0	4.0	7.0	26.8	3.0	14.5		
	水温	10.2	12.5	15.3	18.0	18.9	16.5	13.2	10.7	9.4	4.0	4.0	5.1	18.9	4.0	11.5		
カドミウム及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
六価クロム化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素								ND						ND	ND	ND	−	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								0.12						0.12	0.12	0.12	−	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.1mg/l未満
四塩化炭素								ND						ND	ND	ND	−	0.0002mg/l未満
1,4−ジオキサン								ND						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	−	0.002mg/l未満
ジクロロメタン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
ベンゼン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物								0.13						0.13	0.13	0.13	−	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物								0.20						0.20	0.20	0.20	−	0.03mg/l未満
銅及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物								5.9						5.9	5.9	5.9	−	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								0.015						0.015	0.015	0.015	−	0.005mg/l未満
塩化物イオン								3.1						3.1	3.1	3.1	−	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)								10						10	10	10	−	5mg/l未満
蒸発残留物								58						58	58	58	−	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤								ND						ND	ND	ND	−	0.02mg/l未満
ジェオスミン								ND						ND	ND	ND	−	0.000001mg/l未満
2−メチルイソボルネオール								ND						ND	ND	ND	−	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤								ND						ND	ND	ND	−	0.005mg/l未満
フェノール類								ND						ND	ND	ND	−	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)								1.0						1.0	1.0	1.0	−	0.3mg/l未満
pH値								7.31						7.31	7.31	7.31	−	
臭気								ND						ND	ND		−	異常認めず
色度								7						7	7	7	−	1度未満
濁度								2.1						2.1	2.1	2.1	−	0.1度未満
一般細菌								120						120	120	120	−	0/ml
大腸菌								検出						検出	検出		−	不検出
大腸菌(MPN)		8	14	240	33	110	49	49	8	ND	13	4	7	240	ND	45	−	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)		ND	ND	1	1	1	1	1	1	ND	1	ND	ND	1	ND	1	−	0/100ml
クリプトスポリジウム			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	−	0個/10L
ジアルジア			ND			1			ND			ND		1	ND	0	−	0個/10L
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。																

検査結果年報［平成27年度］

甲賀市簡易水道 信楽多羅尾浄水場(表流水)
多羅尾第2水源

検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値	目標値	ND値
	日	21	12	16	21	4	15	6	4	15	19	2	15					
	時間	11:15	12:30	11:00	10:50	11:20	12:45	10:30	11:50	11:05	11:00	11:50	11:23					
	気温	9.7	17.0	22.8	26.8	27.3	21.5	17.1	17.0	14.0	5.5	5.3	8.0	27.3	5.3	16.0		
	水温	10.2	12.0	14.1	17.0	18.4	17.0	16.0	16.3	12.2	10.5	8.2	8.7	18.4	8.2	13.4		
カドミウム及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
六価クロム化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.005mg/l未満
亜硝酸態窒素								ND						ND	ND	ND	−	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								0.18						0.18	0.18	0.18	−	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								0.05						0.05	0.05	0.05	−	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.1mg/l未満
四塩化炭素								ND						ND	ND	ND	−	0.0002mg/l未満
1,4−ジオキサン								ND						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	−	0.002mg/l未満
ジクロロメタン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
ベンゼン								ND						ND	ND	ND	−	0.001mg/l未満
亜鉛及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物								0.06						0.06	0.06	0.06	−	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物								0.41						0.41	0.41	0.41	−	0.03mg/l未満
銅及びその化合物								ND						ND	ND	ND	−	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物								5.5						5.5	5.5	5.5	−	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								0.068						0.068	0.068	0.068	−	0.005mg/l未満
塩化物イオン								2.9						2.9	2.9	2.9	−	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)								16						16	16	16	−	5mg/l未満
蒸発残留物								58						58	58	58	−	20mg/l未満
陰イオン界面活性剤								ND						ND	ND	ND	−	0.02mg/l未満
ジェオスミン								ND						ND	ND	ND	−	0.000001mg/l未満
2−メチルイソボルネオール								ND						ND	ND	ND	−	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤								ND						ND	ND	ND	−	0.005mg/l未満
フェノール類								ND						ND	ND	ND	−	0.0005mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)								0.5						0.5	0.5	0.5	−	0.3mg/l未満
pH値								7.59						7.59	7.59	7.59	−	
臭気								ND						ND	ND		−	異常認めず
色度								4						4	4	4	−	1度未満
濁度								1.0						1.0	1.0	1.0	−	0.1度未満
一般細菌								87						87	87	87	−	0/ml
大腸菌								検出						検出	検出		−	不検出
大腸菌(MPN)		540	2	49	33	70	2	46	ND	ND	ND	ND	ND	540	ND	62	−	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)		1	ND	ND	2	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4	ND	1	−	0/100ml
クリプトスポリジウム			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	−	0個/10L
ジアルジア			ND			ND			ND			ND		ND	ND	ND	−	0個/10L
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。																