検査結果年報［平成26年度］

甲賀市上水道　甲南寺庄水源地(深井戸)
寺庄1号取水井

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	15	20	17	15	19	16	21	18	16	20	17	17					
	時間	9:40	9:50	9:05	9:05	9:05	9:00	10:25	9:55	9:35	9:50	9:35	9:35					
	気温	14.6	23.2	24.2	26.7	27.3	23.0	20.5	10.8	4.5	6.5	4.0	12.0	27.3	4.0	16.4		
	水温	19.0	19.7	19.7	19.8	20.0	19.7	19.5	19.0	18.8	18.2	18.5	16.0	20.0	16.0	19.0		
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								0.001						0.001	0.001	0.001	－	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								0.007						0.007	0.007	0.007	－	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								0.08						0.08	0.08	0.08	－	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								0.14						0.14	0.14	0.14	－	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								0.2						0.2	0.2	0.2	－	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								ND						ND	ND	ND	－	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								32						32	32	32	－	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								0.11						0.11	0.11	0.11	－	0.005mg/l未満
塩化物イオン								7.7						7.7	7.7	7.7	－	0.2mg/l未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)								22						22	22	22	－	5mg/l未満
蒸発残留物								173						173	173	173	－	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)								ND						ND	ND	ND	－	0.3mg/l未満
pH値								8.16						8.16	8.16	8.16	－	
臭気								ND						ND	ND		－	異常認めず
色度								3						3	3	3	－	1度未満
濁度								0.5						0.5	0.5	0.5	－	0.1度未満
一般細菌								ND						ND	ND	ND	－	0/ml
大腸菌								ND						ND	ND		－	不検出
大腸菌(MPN)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	0/10ml
クリプトスポリジウム									ND					ND	ND	ND	－	0個/10L
ジアルジア									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。																

検査結果年報［平成26年度］

甲賀市上水道　甲南寺庄水源地(深井戸)
寺庄2号取水井

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	15	20	17	15	19	16	21	18	16	20	17	17					
	時間	9:45	10:00	9:15	9:15	9:15	9:10	10:45	10:10	9:45	9:57	9:45	9:25					
	気温	17.1	22.9	24.0	28.6	28.3	24.5	21.0	11.0	5.0	5.3	4.1	11.9	28.6	4.1	17.0		
	水温	18.5	18.7	18.5	18.7	18.8	18.7	18.8	18.2	18.0	18.0	18.0	16.0	18.8	16.0	18.2		
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								ND						ND	ND	ND	－	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								0.12						0.12	0.12	0.12	－	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								0.2						0.2	0.2	0.2	－	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								ND						ND	ND	ND	－	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物								0.06						0.06	0.06	0.06	－	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								28						28	28	28	－	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								0.12						0.12	0.12	0.12	－	0.005mg/l未満
塩化物イオン								9.6						9.6	9.6	9.6	－	0.2mg/l未満
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)								38						38	38	38	－	5mg/l未満
蒸発残留物								183						183	183	183	－	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)								ND						ND	ND	ND	－	0.3mg/l未満
pH値								8.23						8.23	8.23	8.23	－	
臭気								ND						ND	ND		－	異常認めず
色度								1						1	1	1	－	1度未満
濁度								ND						ND	ND	ND	－	0.1度未満
一般細菌								ND						ND	ND	ND	－	0/ml
大腸菌								ND						ND	ND		－	不検出
大腸菌(MPN)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	0/10ml
クリプトスポリジウム									ND					ND	ND	ND	－	0個/10L
ジアルジア									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。																

検査結果年報［平成26年度］

甲賀市上水道　甲南寺庄水源地(深井戸)
寺庄4号取水井

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	15	20	17	15	19	16	21	18	16	20	17	17					
	時間	10:20	14:40	9:45	9:45	9:45	9:45	9:35	9:10	9:15	9:33	9:15	11:15					
	気温	16.8	20.5	26.2	26.8	28.1	25.0	21.1	10.5	4.0	5.7	4.1	14.9	28.1	4.0	17.0		
検査項目	水温	20.5	19.2	20.5	20.5	20.6	20.5	20.2	19.8	19.2	19.5	19.5	19.7	20.6	19.2	20.0		
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								ND						ND	ND	ND	−	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								0.16						0.16	0.16	0.16	−	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								0.2						0.2	0.2	0.2	−	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								ND						ND	ND	ND	−	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物								0.16						0.16	0.16	0.16	−	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								25						25	25	25	−	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								0.11						0.11	0.11	0.11	−	0.005mg/l未満
塩化物イオン								8.5						8.5	8.5	8.5	−	0.2mg/l未満
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)								31						31	31	31	−	5mg/l未満
蒸発残留物								147						147	147	147	−	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)								ND						ND	ND	ND	−	0.3mg/l未満
pH値								8.19						8.19	8.19	8.19	−	
臭気								ND						ND	ND		−	異常認めず
色度								3						3	3	3	−	1度未満
濁度								0.3						0.3	0.3	0.3	−	0.1度未満
一般細菌								ND						ND	ND	ND	−	0/ml
大腸菌								ND						ND	ND		−	不検出
大腸菌(MPN)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	−	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	−	0/10ml
クリプトスポリジウム									ND					ND	ND	ND	−	0個/10L
ジアルジア									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。																

検査結果年報［平成26年度］

甲賀市上水道　甲南寺庄水源地(深井戸)
寺庄5号取水井

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	15	20	17	15	19	16	21	18	16	20	17	17					
	時間	10:10	10:20	9:35	9:35	9:35	9:35	9:10	9:25	9:05	9:25	9:05	11:25					
	気温	17.8	22.8	25.2	27.5	32.0	25.2	19.0	11.0	4.7	5.0	4.3	16.4	32.0	4.3	17.6		
	水温	19.2	19.6	19.3	19.5	19.5	19.7	19.0	19.0	18.3	18.6	18.7	19.0	19.7	18.3	19.1		
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								ND						ND	ND	ND	－	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								0.20						0.20	0.20	0.20	－	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								0.3						0.3	0.3	0.3	－	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								ND						ND	ND	ND	－	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物								0.11						0.11	0.11	0.11	－	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								24						24	24	24	－	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								0.11						0.11	0.11	0.11	－	0.005mg/l未満
塩化物イオン								12.4						12.4	12.4	12.4	－	0.2mg/l未満
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)								47						47	47	47	－	5mg/l未満
蒸発残留物								154						154	154	154	－	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)								ND						ND	ND	ND	－	0.3mg/l未満
pH値								8.18						8.18	8.18	8.18	－	
臭気								ND						ND	ND		－	異常認めず
色度								1						1	1	1	－	1度未満
濁度								ND						ND	ND	ND	－	0.1度未満
一般細菌								ND						ND	ND	ND	－	0/ml
大腸菌								ND						ND	ND		－	不検出
大腸菌(MPN)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	0/10ml
クリプトスポリジウム									ND					ND	ND	ND	－	0個/10L
ジアルジア									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。																

検査結果年報［平成26年度］

甲賀市上水道　甲南寺庄水源地(深井戸)
寺庄7号取水井

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	15	20	17	15	19	16	21	18	16	20	17	17					
	時間	9:55	10:10	9:25	9:25	9:25	9:25	10:00	9:40	9:25	9:45	9:25	9:15					
	気温	17.6	23.7	25.0	26.9	28.0	23.5	20.6	10.8	4.0	6.0	4.1	12.0	28.0	4.0	16.9		
	水温	18.6	18.7	18.8	18.7	18.7	18.6	18.8	18.2	18.0	18.3	18.2	16.4	18.8	16.4	18.3		
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								ND						ND	ND	ND	−	0.02mg/l未満
フッ素及びその化合物								0.15						0.15	0.15	0.15	−	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物								0.2						0.2	0.2	0.2	−	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								ND						ND	ND	ND	−	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物								0.09						0.09	0.09	0.09	−	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								18						18	18	18	−	1.0mg/l未満
マンガン及びその化合物								0.12						0.12	0.12	0.12	−	0.005mg/l未満
塩化物イオン								6.1						6.1	6.1	6.1	−	0.2mg/l未満
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)								43						43	43	43	−	5mg/l未満
蒸発残留物								130						130	130	130	−	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)								ND						ND	ND	ND	−	0.3mg/l未満
pH値								8.20						8.20	8.20	8.20	−	
臭気								ND						ND	ND		−	異常認めず
色度								1						1	1	1	−	1度未満
濁度								0.2						0.2	0.2	0.2	−	0.1度未満
一般細菌								ND						ND	ND	ND	−	0/ml
大腸菌								ND						ND	ND		−	不検出
大腸菌(MPN)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	−	2MPN/100ml未満
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	−	0/10ml
クリプトスポリジウム									ND					ND	ND	ND	−	0個/10L
ジアルジア									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。																