

浄水検査結果書

No. 1

採水地点			高津							
水質基準項目	1	一般細菌	cfu/mL	0	採水条件	採水年月日	令和8年3月16日			
	2	大腸菌		不検出		採水者	松下			
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-		採水時刻	9:10			
	4	水銀及びその化合物	mg/L	-		天候	晴			
	5	セレン及びその化合物	mg/L	-		気温	℃ 10.2			
	6	鉛及びその化合物	mg/L	-		水温	℃ 11.3			
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-						
	8	六価クロム化合物	mg/L	-	水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004		2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-		3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8		5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08		8	トルエン	mg/L	-	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-		9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	
	14	四塩化炭素	mg/L	-		10	亜塩素酸	mg/L	-	
	15	1, 4-ジオキサン	mg/L	-		12	二酸化塩素	mg/L	-	
	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	-		13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	
	17	ジクロロメタン	mg/L	-		14	抱水クロラール	mg/L	-	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	-		15	農薬類		-	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	-		16	残留塩素	mg/L	0.82	
	20	ベンゼン	mg/L	-		17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	
	21	塩素酸	mg/L	<0.06		18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	
	22	クロロ酢酸	mg/L	-		19	遊離炭酸	mg/L	-	
	23	クロロホルム	mg/L	-		20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	-		21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	-		22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	-	
	26	臭素酸	mg/L	-		23	臭気強度(TON)		-	
	27	総トリハロメタン	mg/L	-		24	蒸発残留物	mg/L	-	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-		25	濁度	度	<0.1	
	29	ブromジクロロメタン	mg/L	-		26	pH値		7.3	
	30	ブromホルム	mg/L	-		27	腐食性(ランゲリア指数)		-	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-		28	従属栄養細菌	cfu/mL	-	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-		29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-		30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	-		31	PFOS及びPFOA	ng/L	-	
	35	銅及びその化合物	mg/L	-		その他項目	1	大腸菌群		不検出
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-			2	電気伝導率	μ S/cm	212
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	-			3	遊離残留塩素	mg/L	0.72
	38	塩化物イオン	mg/L	16			4	クロロホルム生成能	mg/L	-
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	5		ジブromクロロメタン生成能	mg/L	-	
	40	蒸発残留物	mg/L	-	6		ブromジクロロメタン生成能	mg/L	-	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	7		ブromホルム生成能	mg/L	-	
	42	ジェオスミン	ng/L	<1	8		総トリハロメタン生成能	mg/L	-	
	43	2-メチルイソボルネオール	ng/L	<1	9		総アルカリ度	mg/L	-	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	10		アンモニア態窒素	mg/L	-	
	45	フェノール類	mg/L	-	11		溶存酸素(DO)	mg/L	-	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	12		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	-	
	47	pH値		7.3	13		浮遊物質(SS)	mg/L	-	
	48	味		異常なし	14		全窒素	mg/L	-	
	49	臭気		異常なし	15		全りん	mg/L	-	
	50	色度	度	<0.5	16		マグネシウム(ICP-MS)	mg/L	-	
	51	濁度	度	<0.1	17		カルシウム(ICP-MS)	mg/L	-	
					18		大腸菌(定量)	MPN/100 mL	-	
					19		嫌気性芽胞菌	cfu/100 mL	-	
	検査期間 令和8年3月16日 ~ 令和8年3月26日						判定 水質基準に適合			
	検査機関 和歌山市企業局 水道工務部 上・工業用水道管理課									
検査責任者 水質試験事務所長										

浄水検査結果書

No. 2

採水地点			沖山							
水質基準項目	1	一般細菌	cfu/mL	0	採水条件	採水年月日	令和8年3月16日			
	2	大腸菌		不検出		採水者	小竹			
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-		採水時刻	9:39			
	4	水銀及びその化合物	mg/L	-		天候	晴			
	5	セレン及びその化合物	mg/L	-		気温	℃ 13.4			
	6	鉛及びその化合物	mg/L	-		水温	℃ 12.8			
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-						
	8	六価クロム化合物	mg/L	-						
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004						
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-						
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08		2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-		3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	
	14	四塩化炭素	mg/L	-		5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	
	15	1, 4-ジオキサン	mg/L	-		8	トルエン	mg/L	-	
	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	-		9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	
	17	ジクロロメタン	mg/L	-		10	亜塩素酸	mg/L	-	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	-		12	二酸化塩素	mg/L	-	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	-		13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	
	20	ベンゼン	mg/L	-		14	抱水クロラール	mg/L	-	
	21	塩素酸	mg/L	<0.06		15	農薬類		-	
	22	クロロ酢酸	mg/L	-		16	残留塩素	mg/L	0.56	
	23	クロロホルム	mg/L	-		17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	-		18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	-		19	遊離炭酸	mg/L	-	
	26	臭素酸	mg/L	-		20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	
	27	総トリハロメタン	mg/L	-		21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-		22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	-	
	29	ブromジクロロメタン	mg/L	-		23	臭気強度(TON)		-	
	30	ブromホルム	mg/L	-		24	蒸発残留物	mg/L	-	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-		25	濁度	度	<0.1	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-		26	pH値		7.6	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-		27	腐食性(ランゲリア指数)		-	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	-		28	従属栄養細菌	cfu/mL	-	
	35	銅及びその化合物	mg/L	-		29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-		30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	-		31	PFOS及びPFOA	ng/L	-	
	38	塩化物イオン	mg/L	5		その他項目	1	大腸菌群		不検出
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-			2	電気伝導率	μ S/cm	139
	40	蒸発残留物	mg/L	-			3	遊離残留塩素	mg/L	0.50
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-			4	クロロホルム生成能	mg/L	-
	42	ジェオスミン	ng/L	<1	5		ジブromクロロメタン生成能	mg/L	-	
	43	2-メチルイソボルネオール	ng/L	<1	6		ブromジクロロメタン生成能	mg/L	-	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	7		ブromホルム生成能	mg/L	-	
	45	フェノール類	mg/L	-	8		総トリハロメタン生成能	mg/L	-	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	9		総アルカリ度	mg/L	-	
	47	pH値		7.6	10		アンモニア態窒素	mg/L	-	
	48	味		異常なし	11		溶存酸素(DO)	mg/L	-	
	49	臭気		異常なし	12		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	-	
	50	色度	度	<0.5	13		浮遊物質(SS)	mg/L	-	
	51	濁度	度	<0.1	14		全窒素	mg/L	-	
					15		全りん	mg/L	-	
					16		マグネシウム(ICP-MS)	mg/L	-	
					17		カルシウム(ICP-MS)	mg/L	-	
					18		大腸菌(定量)	MPN/100 mL	-	
				19	嫌気性芽胞菌		cfu/100 mL	-		
検査期間 令和8年3月16日 ~ 令和8年3月26日						判定 水質基準に適合				
検査機関 和歌山市企業局 水道工務部 上・工業用水道管理課										
検査責任者 水質試験事務所長										

浄水検査結果書

No. 3

採水地点				興					
水質基準項目	1	一般細菌	cfu/mL	0	採水条件	採水年月日	令和8年3月16日		
	2	大腸菌		不検出		採水者	小竹		
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-		採水時刻	9:02		
	4	水銀及びその化合物	mg/L	-		天候	晴		
	5	セレン及びその化合物	mg/L	-		気温	℃ 11.1		
	6	鉛及びその化合物	mg/L	-		水温	℃ 10.5		
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-					
	8	六価クロム化合物	mg/L	-	水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004		2	ウラン及びその化合物	mg/L	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-		3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.4		5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08		8	トルエン	mg/L	-
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-		9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-
	14	四塩化炭素	mg/L	-		10	亜塩素酸	mg/L	-
	15	1, 4-ジオキサン	mg/L	-		12	二酸化塩素	mg/L	-
	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	-		13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-
	17	ジクロロメタン	mg/L	-		14	抱水クロラール	mg/L	-
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	-		15	農薬類		-
	19	トリクロロエチレン	mg/L	-		16	残留塩素	mg/L	0.54
	20	ベンゼン	mg/L	-		17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-
21	塩素酸	mg/L	0.29	18		マンガン及びその化合物	mg/L	-	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	19		遊離炭酸	mg/L	-	
23	クロロホルム	mg/L	-	20		1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	21		メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-	22		有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	-	
26	臭素酸	mg/L	-	23		臭気強度(TON)		-	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	24		蒸発残留物	mg/L	-	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	25	濁度	度	<0.1		
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-	26	pH値		7.6		
30	ブromホルム	mg/L	-	27	腐食性(ランゲリア指数)		-		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	28	従属栄養細菌	cfu/mL	-		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-		
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	31	PFOS及びPFOA	ng/L	-		
35	銅及びその化合物	mg/L	-	その他項目	1	大腸菌群		不検出	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-		2	電気伝導率	μ S/cm	198	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-		3	遊離残留塩素	mg/L	0.52	
38	塩化物イオン	mg/L	10		4	クロロホルム生成能	mg/L	-	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-		5	ジブromクロロメタン生成能	mg/L	-	
40	蒸発残留物	mg/L	-		6	ブromジクロロメタン生成能	mg/L	-	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-		7	ブromホルム生成能	mg/L	-	
42	ジェオスミン	ng/L	<1		8	総トリハロメタン生成能	mg/L	-	
43	2-メチルイソボルネオール	ng/L	<1		9	総アルカリ度	mg/L	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-		10	アンモニア態窒素	mg/L	-	
45	フェノール類	mg/L	-		11	溶存酸素(DO)	mg/L	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3		12	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	-	
47	pH値		7.6		13	浮遊物質(SS)	mg/L	-	
48	味		異常なし		14	全窒素	mg/L	-	
49	臭気		異常なし		15	全りん	mg/L	-	
50	色度	度	<0.5		16	マグネシウム(ICP-MS)	mg/L	-	
51	濁度	度	<0.1		17	カルシウム(ICP-MS)	mg/L	-	
					18	大腸菌(定量)	MPN/100 mL	-	
					19	嫌気性芽胞菌	cfu/100 mL	-	
検査期間 令和8年3月16日 ~ 令和8年3月26日						判定 水質基準に適合			
検査機関 和歌山市企業局 水道工務部 上・工業用水道管理課									
検査責任者 水質試験事務所長									