

令和8年2月 水質検査結果（坂井地区水道用水供給事業）

		原水	浄水出口	三国配水池	丸岡配水池	春江配水池	基準値(原水を除く)
	採水年月日	2月3日	2月3日	2月3日	2月3日	2月3日	
	時間	13:00	13:00	9:43	11:15	10:27	
	天候	曇	曇	曇	晴	曇	
	気温 ℃	4.3	4.3	1.7	6.0	5.2	
	水温 ℃	5.8	5.0	5.5	4.6	5.3	
水質基準項目	基-1	一般細菌 個/mL	39	0	0	0	100個/mL以下
	基-2	大腸菌	陽	陰	陰	陰	検出されないこと
	基-3	カドミウムおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	0.003mg/L以下
	基-4	水銀およびその化合物 mg/L	—	—	—	—	0.0005mg/L以下
	基-5	セレンおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	基-6	鉛およびその化合物 mg/L	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	基-7	ヒ素およびその化合物 mg/L	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	基-8	六価クロム化合物 mg/L	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	基-9	亜硝酸態窒素 mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	基-10	シアニドイオンおよび塩化シアニド mg/L	—	—	—	—	—
	基-11	硝酸態窒素および亜硝酸態窒素 mg/L	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
	基-12	フッ素およびその化合物 mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
	基-13	ホウ素およびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—
	基-14	四塩化炭素 mg/L	—	—	—	—	—
	基-15	1,4-ジオキサン mg/L	—	—	—	—	—
	基-16	1,2-ジクロロエチレン (シス体+トランス体) mg/L	—	—	—	—	—
	基-17	ジクロロメタン mg/L	—	—	—	—	—
	基-18	テトラクロロエチレン mg/L	—	—	—	—	—
	基-19	トリクロロエチレン mg/L	—	—	—	—	—
	基-20	ベンゼン mg/L	—	—	—	—	—
	基-21	塩素酸 mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	基-22	クロロ酢酸 mg/L	—	—	—	—	—
	基-23	クロロホルム mg/L	—	—	—	—	—
	基-24	ジクロロ酢酸 mg/L	—	—	—	—	—
	基-25	ジブromクロロメタン mg/L	—	—	—	—	—
	基-26	臭素酸 mg/L	—	—	—	—	—
	基-27	総トリハロメタン mg/L	—	—	—	—	—
	基-28	トリクロロ酢酸 mg/L	—	—	—	—	—
	基-29	ブromジクロロメタン mg/L	—	—	—	—	—
	基-30	ブromホルム mg/L	—	—	—	—	—
	基-31	ホルムアルデヒド mg/L	—	—	—	—	—
	基-32	亜鉛およびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—
	基-33	アルミニウムおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—
	基-34	鉄およびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—
	基-35	銅およびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—
	基-36	ナトリウムおよびその化合物 mg/L	6.9	8.0	7.9	8.0	8.1
	基-37	マンガンおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—
	基-38	塩化物イオン mg/L	10.3	12.2	12.2	12.2	12.4
	基-39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	18	18	18	18	18
	基-40	蒸発残留物 mg/L	56	54	54	54	56
	基-41	陰イオン界面活性剤 mg/L	—	—	—	—	—
	基-42	ジェオスミン mg/L	—	—	—	—	—
	基-43	2-メチルイソボルネオール mg/L	—	—	—	—	—
	基-44	非イオン界面活性剤 mg/L	—	—	—	—	—
	基-45	フェノール類 mg/L	—	—	—	—	—
	基-46	有機物(TOC) mg/L	0.5	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3
	基-47	pH値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
基-48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
基-49	臭気	中濃魚	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
基-50	色度(比色法) 度	3.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5度以下
	(透過光測定法) 度	1.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
基-51	濁度(比濁法) 度	1.0	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2度以下
	(積分球式光法) 度	0.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

			原水	浄水出口	三国配水池	丸岡配水池	春江配水池	目標値(原水を除く)	
水質管理目標設定項目	管-1	アンチモンおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	管-2	ウランおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下(暫定)	
	管-3	ニッケルおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	管-5	1,2-ジクロロエタン mg/L	—	—	—	—	—	0.004mg/L以下	
	管-8	トルエン mg/L	—	—	—	—	—	0.4mg/L以下	
	管-9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
	管-10	亜塩素酸 mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6mg/L以下	
	管-12	二酸化塩素 mg/L	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
	管-13	ジクロロアセトニトリル mg/L	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下(暫定)	
	管-14	抱水クロラール mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下(暫定)	
	農薬類	管-15	23 オキサジクロメホン mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
			28 カルタップ mg/L	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
		—	34 グリホサート mg/L	—	—	—	—	—	2mg/L以下
			35 グルホシネート mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
			39 クロロタロニル (TPN) mg/L	—	—	—	—	—	0.05mg/L以下
			42 ジウロン (DCMU) mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
			45 ジクワット mg/L	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
			53 シメトリン mg/L	—	—	—	—	—	0.03mg/L以下
			57 チアジニル mg/L	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
			58 チウラム mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
			62 テフリルトリオン mg/L	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下
			66 トリシクラゾール mg/L	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
			69 バラコート mg/L	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
			71 ビラクロニル mg/L	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
			73 ピラゾリネート (ピラゾレート) mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
			77 フィプロニル mg/L	—	—	—	—	—	0.0005mg/L以下
			83 フェントラザミド mg/L	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	84 フサライド mg/L	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下		
	94 プロベナゾール mg/L	—	—	—	—	—	0.03mg/L以下		
	95 プロモブチド mg/L	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下		
	96 ベノミル mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下		
98 ベンゾピシクロン mg/L	—	—	—	—	—	0.09mg/L以下			
100 ベンタゾン mg/L	—	—	—	—	—	0.2mg/L以下			
109 メタラキシル mg/L	—	—	—	—	—	0.2mg/L以下			
管-16	残留塩素 mg/L	—	0.27	0.21	0.27	0.25	1mg/L程度以下		
管-17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	18	18	18	18	18	10mg/L~100mg/L		
管-18	マンガンおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下		
管-19	遊離炭酸 mg/L	3.4	3.1	3.4	2.7	3.3	20mg/L以下		
管-20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下		
管-21	メチル-tert-ブチルエーテル mg/L	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下		
管-22	過マンガン酸カリウム消費量 mg/L	2.0	1.0	1.0	0.9	0.9	3mg/L以下		
管-23	臭気強度 (TON)	4	1	1	1	1	3以下		
管-24	蒸発残留物 mg/L	56	54	54	54	56	30mg/L~200mg/L		
管-25	濁度(積分球式光法) 度	0.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1度以下		
管-26	pH値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5程度		
管-27	腐食性(ランゲリア指数)	-2.7	-2.8	-2.8	-2.7	-2.7	-1~0		
管-28	従属栄養細菌 個/mL	2100	0	0	0	0	2000個/mL以下		
管-29	1,1-ジクロロエチレン mg/L	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下		
管-30	アルミニウムおよびその化合物 mg/L	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下		
管-31	PFOSおよびPFOA mg/L	—	—	—	—	—	0.00005mg/L以下		
要検討項目	1	銀 mg/L	—	—	—	—	—	—	
	2	バリウム mg/L	—	—	—	—	—	0.7mg/L以下	
	3	ビスマス mg/L	—	—	—	—	—	—	
	4	モリブデン mg/L	—	—	—	—	—	0.07mg/L以下	
	5	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	1pg-TEQ/L以下(暫定)	
その他	1	クリプトスポリジウム 0 個/10L	—	—	—	—	—	—	
	2	ジアルジア 0 個/10L	—	—	—	—	—	—	
	3	嫌気性芽胞菌 0 CFU/20mL	—	—	—	—	—	—	
	4	大腸菌 17 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	