令和7年9月 水質検査結果(坂井地区水道用水供給事業)

		万 小貝快且帕木		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		9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	
		時間		13:00	13:00	9:30	11:06	10:22	1
		天候		晴	晴	晴	晴	晴	
		気温	°C	34. 4	34. 4	33. 1	35. 6	33. 2	7
		水温	°C	26. 3	24. 9	24. 9	23. 5	25. 4	†
	基-1	一般細菌	個/mL	390	0	0	0	0	100個/mL以下
	基-2	大腸菌	III/IIIL	陽	 陰	 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	1997 ——	— —	一	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	F	0.003mg/L以下
	基-4	水銀およびその化合物	-			<u> </u>			_
			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
水	基-6	鉛およびその化合物	mg/L	_	_	_	_	_	0.01mg/L以下
質基	基-7	ヒ素およびその化合物	mg/L	_	_	_	_	_	0.01mg/L以下
準	基-8	六価クロム化合物	mg/L				_		0.02mg/L以下
項目	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	0.04mg/L以下
Н	基-10	シアン化物イオンおよび塩化シアン	mg/L	_	_	_	_	_	0.01mg/L以下
	基-11	硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	mg/L	0. 4	0. 4	0.4	0. 4	0.4	10mg/L以下
	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	0.8mg/L以下
	基-13	ホウ素およびその化合物	mg/L	_	_	_		_	1.0mg/L以下
	基-14	四塩化炭素	mg/L	_	_		_	_	0.002mg/L以下
	基-15	1, 4-ジオキサン	mg/L	_	_		_	_	0.05mg/L以下
	基-16	1,2-ジクロロエチレン (シス体+トランス体)	mg/L	_	_	_	_	_	0.04mg/L以下
	基-17	ジクロロメタン	mg/L				_	_	0.02mg/L以下
	基-18	テトラクロロエチレン	mg/L		_	_	_	_	0.01mg/L以下
	基-19	トリクロロエチレン				_			0.01mg/L以下
		ベンゼン	mg/L						
	基-20		mg/L	0.00+>#	0.01	0.00			0.01mg/L以下
	基-21	塩素酸	mg/L	0.06未満	0. 21	0. 22	0. 19	0. 20	0.6mg/L以下
	基-22	クロロ酢酸	mg/L			_	_	_	0.02mg/L以下
	基-23	クロロホルム	mg/L		_	_	_	<u> </u>	0.06mg/L以下
	基-24	ジクロロ酢酸	mg/L	_	_	_	_	_	0.03mg/L以下
	基-25	ジブロモクロロメタン	mg/L	_	_	_	_	_	0.1mg/L以下
	基-26	臭素酸	mg/L	_	_	_	_	_	0.01mg/L以下
	基-27	総トリハロメタン	mg/L	_	_	_	_	_	0.1mg/L以下
	基-28	トリクロロ酢酸	mg/L	_	_	_	_	_	0.03mg/L以下
	基-29	ブロモジクロロメタン	mg/L	_	_	_	_	_	0.03mg/L以下
	基-30	ブロモホルム	mg/L	_	_		_	_	0.09mg/L以下
	基-31	ホルムアルデヒド	mg/L		_		_	_	0.08mg/L以下
	基-32	亜鉛およびその化合物	mg/L		_		_	_	1.0mg/L以下
	基-33	アルミニウムおよびその化合物	mg/L		_	_	_	_	0.2mg/L以下
	基-34	鉄およびその化合物	mg/L	_	_	_	_	_	0.3mg/L以下
	基-35	銅およびその化合物	mg/L	_	_	_	_	_	1.0mg/L以下
	基-36	ナトリウムおよびその化合物	mg/L	5. 6	7. 3	7.3	7. 2	7. 3	200mg/L以下
	基-37	マンガンおよびその化合物	mg/L	_	_	_	_	_	0.05mg/L以下
	基-38	塩化物イオン	mg/L	5. 3	8. 0	8. 4	8. 0	8. 1	200mg/L以下
	基-39	カルシウム、マク゛ネシウム等(硬度)	mg/L	15	15	16	15	16	300mg/L以下
	基-40	蒸発残留物	mg/L	53	52	52	50	52	500mg/L以下
	基-41	陰イオン界面活性剤	mg/L	_	_	_	_	_	0.2mg/L以下
	基-42	ジェオスミン	mg/L	0. 000003	0. 000002	0.000003	0. 000002	0.000002	0.00001mg/L以下
	基-43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000003	0.000002	0. 000003	0. 000002	0.000002	0.00001mg/L以下
							1	•	
	基-44	非イオン界面活性剤	mg/L				_	_	0.02mg/L以下
	基-45	フェノール類	mg/L					- 0.7	0.005mg/L以下
	基-46	有機物(TOC)	mg/L	1. 2	0.7	0.7	0. 7	0. 7	3mg/L以下
	基-47	p H値		7. 3	7. 3	7. 3	7. 3	7. 3	5.8~8.6
	基-48	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	基-49	臭気		中藻魚	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	基-50	色度(比色法)	度	7. 0	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	3. 3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1
	基-51	濁度(比濁法)	度	2. 4	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	2. 5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	<u> </u>

					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	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
標	管-9		フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L		_		_	_	0.98mg/L以下
設	-									<u> </u>
定項	管-10		<b>亜塩素酸</b>	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
目	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	ı	抱水クロラール	mg/L	_	_	_	_	_	0.02mg/L以下(暫定)
	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		0.0008未満	_	_	_	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
	薬	39	クロロタロニル (TPN)	mg/L	_	0.0005未満	_	_	_	0.05mg/l以下
	類	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
		_	シメトリン	mg/L	_	_	_	_	_	0.03mg/L以下
			<u></u> チアジニル	mg/L		0.001未満		_	_	0.1mg/L以下
		-	チウラム	mg/L		0.001未満		_	<del> </del>	0.02mg/L以下
		_						_		9
		$\vdash$	テフリルトリオン	mg/L	_		_	_	_	0.002mg/L以下
			トリシクラゾール	mg/L	_	0.001未満	_	_	_	0.1mg/L以下
		69	パラコート	mg/L		_	_	_	_	0.01mg/L以下
		71	ピラクロニル	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	_	0.000005未満	_	_	_	0.0005mg/L以下
		83	フェントラザミド	mg/L	_	_	_	_	_	0.01mg/L以下
	<b>竺</b> _16	84	フサライド	mg/L	_	0.001未満	_	_	_	0.1mg/L以下
		94	プロベナゾール	mg/L	_	0.0003未満	_	_	_	0.03mg/L以下
		95	ブロモブチド	mg/L	_	_	_	_	_	0.1mg/L以下
		96	ベノミル	mg/L	_	0.0002未満	_	_	_	0.02mg/L以下
		_	ベンゾビシクロン	mg/L	_	_	_	_	_	0.09mg/L以下
			ベンタゾン	mg/L	_	_	_	_	_	0.2mg/L以下
			メタラキシル	mg/L		0.002未満	_	_	_	<u> </u>
		_	残留塩素							0.2mg/L以下
	管-16			mg/L		0. 42	0. 20	0.40	0. 26	1mg/L程度以下
	管-17		カルシウム、マク゛ネシウム等(硬度)	mg/L	15	15	16	15	16	10mg/L~100mg/L
	管−18		マンガンおよびその化合物			_	_	_	_	0.01mg/L以下
	管−19		遊離炭酸	mg/L	1. 6	2. 0	2. 2	2. 3	2. 1	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-t-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	5. 0	1.3	1. 7	1.5	1.5	3mg/L以下
	管−23		臭気強度(TON)		3	1	1	1	1	3以下
	管−24		蒸発残留物	mg/L	53	52	52	50	52	$30 \text{mg/L} \sim 200 \text{mg/L}$
	管-25		濁度(積分球式光法)	度	2. 5	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. 3	7. 3	7. 3	7. 3	7. 3	7.5程度
	管-27		腐食性(ランゲリア指数)		-2.3	-2.4	-2. 3	-2. 4	-2.3	-1~0
	管-28		従属栄養細菌	個/mL	1200	0	0	0	1	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	1		銀	mg/L	_	_	_	_	_	_
検	2		<u>「</u> バリウム	mg/L	_	_	_	_	_	0.7mg/L以下
討西	3		ビスマス	mg/L	_	_	_	_	_	
項目	4		モリブデン	mg/L				_	_	
										_
	5		2 1 2 1 2 2 330	pg-TEQ/L	0 伊/101	<del>_</del>		_	_	1pg-TEQ/L以下(暫定
Z	1		クリプトスポリジウム		0 個/10L	_	_	_	_	<del>                                     </del>
その	2		ジアルジア		0 個/10L	_	_	_	_	<del>                                     </del>
他	3		嫌気性芽胞菌		0 CFU/20mL	_	_	_		
	4		大腸菌		79 MPN/100mL	_	_	_	_	