

令和7年度 鯉田水系 水質検査結果

9月検査				地点番号		101	111	121	131
				採水地点名		鯰田浄水場 原水	立岩配水池 管末	愛宕配水池 給水栓	上三緒配水池 給水栓
				採水場所		鯰田浄水場	口原	鯰田	柏の森
				採水者		(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員
	No.	水質項目	単位	環境省基準		定量下限値			
状況等	1	天候(前日/当日)	-	-		-		晴/晴	晴/晴
	2	気温	℃	-		-		30.0	30.0
	3	水温	℃	-		-		30.5	31.0
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0		0	0
	2	大腸菌	-	検出されないこと		-		検出しない	検出しない
			MPN/100mL	-		1.8			
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003		N.D.	
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005		N.D.	
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002		N.D.	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004		N.D.	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1		0.6	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08		0.11	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02		0.04	
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002		N.D.	
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005		N.D.	
	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	0.04	以下	0.004		N.D.	
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002		N.D.	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06		0.10	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002		N.D.	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001		0.010	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003		N.D.	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001		0.005	
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001		0.022	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003		0.004	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001		0.007	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001		N.D.	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01		N.D.	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01		N.D.	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01		0.05	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03		N.D.	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01		N.D.	
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1		20	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005		N.D.	
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2		13.6	14.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1		85	
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10		186	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02		N.D.	
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001		N.D.	
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001		0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005		N.D.	
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005		N.D.	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	以下	0.3		0.6	0.6
	47	pH値	-	5.8~8.6		0.1		7.4	7.5
	48	味	-	異常でないこと		-		異常なし	異常なし
	49	臭気	-	異常でないこと		-		異常なし	異常なし
	50	色度	度	5	以下	0.5		N.D.	N.D.
51	濁度	度	2	以下	0.1		N.D.	N.D.	
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	0.02	以下	0.002			
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002			
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002			
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004			
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02			
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008			
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001			
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002			
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1	0.4	0.3	0.5
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5			
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03			
	12	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002			
	13	臭気強度(TON)	-	3	以下	1			
	14	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1~0		-			
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0			
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01			
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005			
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	-		0			
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	-		0			
	3	大腸菌	-	-		-			
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	-		0			
備考	検査期間						令和7年9月3日 ~ 令和7年9月10日		
	検査場所						飯塚市鯰田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター		
	検査責任者						飯塚市企業局 上水道課 森 剛志		
	判定							適	適

※N. D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 楽市・堀池水系 水質検査結果

9月検査				地点番号		201	202	203	204	211	221	231	
				採水地点名		楽市水源地 1号井	楽市水源地 2号井	楽市水源地 3号井	楽市水源地 4号井	高雄配水池 管末	上高雄 配水池 給水栓	高雄高所 配水池 給水栓	
				採水日時		9/3 8:35	9/3 8:50	9/3 9:00	9/3 8:45	9/3 10:35	9/3 9:45	9/3 10:05	
				採水場所		楽市水源地	楽市水源地	楽市水源地	楽市水源地	吉北	相田	庄司	
				採水者		(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	
	No.	水質項目	単位	環境省基準		定量下限値							
状況等	1	天候(前日/当日)	－	－		－	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	2	気温	℃	－		－	31.0	31.0	31.0	31.0	29.0	28.5	
	3	水温	℃	－		－	25.5	28.0	29.0	26.0	29.5	30.5	
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0				0	0	0	
	2	大腸菌	－ MPN/100mL	検出されないこと －		－ 1.8					検出しない	検出しない	検出しない
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003							
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005							
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001							
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001							
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001							
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002							
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004							
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001							
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1							
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08							
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02							
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002							
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005							
	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	0.04	以下	0.004							
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002							
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001							
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001							
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001							
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06							
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002							
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001							
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003							
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001							
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001							
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001							
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003							
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001							
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001							
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01							
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01							
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01							
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03							
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01							
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1							
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005							
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2					10.1	10.1	10.0
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1							
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10							
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02							
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001					N.D.		
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001					N.D.		
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005							
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005							
	46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	以下	0.3					0.5	0.5	0.5
	47	pH値	－	5.8～8.6		0.1					7.3	7.3	7.3
	48	味	－	異常でないこと		－					異常なし	異常なし	異常なし
	49	臭気	－	異常でないこと		－					異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	度	5	以下	0.5					0.6	0.6	0.6
	51	濁度	度	2	以下	0.1					N.D.	N.D.	N.D.
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	0.02	以下	0.002							
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002							
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002							
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004							
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02							
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008							
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001							
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002							
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1					0.4	0.3	0.3
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5							
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03							
	12	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002							
	13	臭気強度(TON)	－	3	以下	1							
	14	腐食性(ランゲリア指数)	－	-1～0		－							
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0							
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01							
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005							
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	－		0							
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	－		0							
	3	大腸菌	－	－		－	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない			
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	－		0	0	0	0	0			
備考	検査期間						令和7年9月3日 ～ 令和7年9月10日						
	検査場所						飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター						
	検査責任者						飯塚市企業局 上水道課 森 剛志						
	判定										適	適	適

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 明星寺水系 水質検査結果

9月検査				地点番号		302	311	321	331	
				採水地点名		明星寺浄水場 原水	明星寺配水池 管末	明星寺高所配水池 給水栓	大日寺配水池 給水栓	
				採水日時			9/3 9:20	9/3 9:00	9/3 9:25	
				採水場所		明星寺浄水場		飯塚	椿	伊川
採水者				(株)ケイ・イー・エス職員		(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	
状況等	No.	水質項目	単位	環境省基準		定量下限値				
	1	天候(前日/当日)	－	－		－		晴/晴	晴/晴	晴/晴
	2	気温	℃	－		－		31.0	28.0	28.0
	3	水温	℃	－		－		30.5	29.0	30.5
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0		0	0	0
	2	大腸菌	－	検出されないこと		－		検出しない	検出しない	検出しない
			MPN/100mL	－		1.8				
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003				
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005				
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001				
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001				
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001				
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002				
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1				
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08				
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02				
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002				
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005				
	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	0.04	以下	0.004				
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002				
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001				
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001				
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001				
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06				
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002				
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001				
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003				
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001				
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001				
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001				
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003				
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001				
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001				
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01				
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01				
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01				
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03				
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01				
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1				
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005				
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2		11.6	11.6	11.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1				
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10				
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02				
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001		N. D.		
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001		0.000003		
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005				
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005				
	46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	以下	0.3		0.8	0.8	0.8
	47	pH値	－	5.8～8.6		0.1		7.8	7.6	7.5
	48	味	－	異常でないこと		－		異常なし	異常なし	異常なし
	49	臭気	－	異常でないこと		－		異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	度	5	以下	0.5		N. D.	N. D.	N. D.
51	濁度	度	2	以下	0.1		N. D.	N. D.	N. D.	
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	0.02	以下	0.002				
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002				
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002				
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004				
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02				
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008				
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001				
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002				
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1		0.3	0.3	0.3
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5				
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03				
	12	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002				
	13	臭気強度(TON)	－	3	以下	1				
	14	腐食性(ランゲリア指数)	－	-1～0		－				
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0				
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01				
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005				
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	－		0				
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	－		0				
	3	大腸菌	－	－		－				
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	－		0				
備考	検査期間						令和7年9月3日 ～ 令和7年9月10日			
	検査場所						飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター			
	検査責任者						飯塚市企業局 上水道課 森 剛志			
	判定							適	適	適

※N. D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 鯉田共同水系 水質検査結果

9月検査				地点番号		401	411	421	431
				採水地点名		鯉田共同浄水場 原水	鯉田共同配水池 管末	笠松配水池 給水栓	勢田配水池 給水栓
				採水日時			9/3 8:45	9/3 9:20	9/3 9:05
				採水場所		鯉田共同浄水場	口原	仁保	鹿毛馬
採水者				(株)ケイ・イー・エス職員		(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	
	No.	水質項目	単位	環境省基準		定量下限値			
状況等	1	天候(前日/当日)	-	-		-		晴/晴	晴/晴
	2	気温	℃	-		-		30.0	28.0
	3	水温	℃	-		-		31.5	32.0
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0		0	0
	2	大腸菌	-	検出されないこと		-		検出しない	検出しない
			MPN/100mL	-		1.8			
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003		N.D.	
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005		N.D.	
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002		N.D.	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004		N.D.	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1		0.8	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08		0.10	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02		0.05	
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002		N.D.	
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005		N.D.	
	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	0.04	以下	0.004		N.D.	
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002		N.D.	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06		0.20	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002		N.D.	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001		0.023	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003		N.D.	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001		0.005	
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001		N.D.	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001		0.040	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003		0.011	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001		0.012	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001		N.D.	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01		N.D.	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01		N.D.	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01		0.10	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03		N.D.	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01		N.D.	
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1		23	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005		N.D.	
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2		14.1	14.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1		86	
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10		196	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02		N.D.	
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001		N.D.	
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001		0.000002	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005		N.D.	
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005		N.D.	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	以下	0.3		0.9	0.9
	47	pH値	-	5.8~8.6		0.1		7.7	7.8
	48	味	-	異常でないこと		-		異常なし	異常なし
	49	臭気	-	異常でないこと		-		異常なし	異常なし
	50	色度	度	5	以下	0.5		0.6	0.5
51	濁度	度	2	以下	0.1		N.D.	N.D.	
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	0.02	以下	0.002			
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002			
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002			
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004			
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02			
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008			
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001			
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002			
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1	0.3	0.5	0.3
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5			
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03			
	12	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002			
	13	臭気強度(TON)	-	3	以下	1			
	14	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1~0		-			
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0			
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01			
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005			
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	-		0			
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	-		0			
	3	大腸菌	-	-		-			
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	-		0			
備考	検査期間						令和7年9月3日 ~ 令和7年9月10日		
	検査場所						飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター		
	検査責任者						飯塚市企業局 上水道課 森 剛志		
	判定							適	適

※N. D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

9月検査				地点番号		501	511
				採水地点名		岩崎浄水場原水 (3・4・5号井混合)	網分配水池 管末
				採水日時			9/17 8:40
				採水場所		岩崎浄水場	高倉
				採水者		(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員
	No.	水質項目	単位	環境省基準	定量下限値		
状況等	1	天候(前日/当日)	-	-	-		晴/晴
	2	気温	℃	-	-		27.5
	3	水温	℃	-	-		30.5
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0	0
	2	大腸菌	- MPN/100mL	検出されないこと -		- 1.8	検出しない
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003	N.D.
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005	N.D.
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002	N.D.
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004	N.D.
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1	0.7
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08	0.10
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02	0.04
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002	N.D.
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005	N.D.
	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	0.04	以下	0.004	N.D.
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002	N.D.
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06	0.18
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002	N.D.
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001	0.021
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003	N.D.
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001	0.005
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001	0.038
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003	0.010
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001	0.012
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001	N.D.
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01	N.D.
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01	N.D.
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01	0.05
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03	N.D.
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01	N.D.
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1	24
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005	N.D.
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2	14.2
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1	85
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10	185
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02	N.D.
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001	N.D.
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001	0.000002
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005	N.D.
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005	N.D.
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	以下	0.3	0.6
	47	pH値	-	5.8～8.6		0.1	7.8
	48	味	-	異常でないこと		-	異常なし
	49	臭気	-	異常でないこと		-	異常なし
	50	色度	度	5	以下	0.5	N.D.
	51	濁度	度	2	以下	0.1	N.D.
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	0.02	以下	0.002	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002	
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002	
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004	
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02	
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008	
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001	
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002	
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1	0.3
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5	
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03	
	12	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002	
	13	臭気強度(TON)	-	3	以下	1	
	14	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1～0		-	
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0	
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01	
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005	
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	-		0	
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	-		0	
	3	大腸菌	-	-		-	
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	-		0	
備考	検査期間					令和7年9月17日～令和7年9月29日	
	検査場所					飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター	
	検査責任者					飯塚市企業局 上水道課 森 剛志	
	判定					適	

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 太郎丸水系 水質検査結果

9月検査			地点番号		601	602	603	611	
			採水地点名		穂波川表流水 (急速ろ過系)	桜木浅井戸 (緩速ろ過系)	楽市伏流水 (緩速ろ過系)	平恒配水池 管末	
			採水日時		9/17 9:40	9/17 9:25	9/17 9:30	9/17 8:50	
			採水場所		太郎丸浄水場	桜木水源地	楽市水源地	津原	
			採水者		㈱ケイ・イー・エス職員	㈱ケイ・イー・エス職員	㈱ケイ・イー・エス職員	㈱ケイ・イー・エス職員	
	No.	水質項目	単位	環境省基準		定量下限値			
状況等	1	天候(前日/当日)	－	－		－	晴/晴	晴/晴	晴/晴
	2	気温	℃	－		－	30.0	30.0	30.5
	3	水温	℃	－		－	27.5	24.0	29.0
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0			0
	2	大腸菌	－ MPN/100mL	検出されないこと		－			検出しない
				－		1.8			
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003			
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005			
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001			
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001			
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001			
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002			
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004			
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001			
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1			
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08			
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02			
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002			
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005			
	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	0.04	以下	0.004			
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002			
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001			
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001			
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001			
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06			
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002			
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001			
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003			
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001			
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001			
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001			
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003			
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001			
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001			
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01			
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01			
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01			
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03			
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01			
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1			
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005			
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2			11.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1			
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10			
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02			
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001			N.D.
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001			N.D.
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005			
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005			
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	以下	0.3			0.7
	47	pH値	－	5.8～8.6		0.1			7.4
	48	味	－	異常でないこと		－			異常なし
	49	臭気	－	異常でないこと		－			異常なし
	50	色度	度	5	以下	0.5			0.5
51	濁度	度	2	以下	0.1			N.D.	
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	0.02	以下	0.002			
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002			
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002			
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004			
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02			
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008			
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001			
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002			
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1			0.3
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5			
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03			
	12	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002			
	13	臭気強度(TON)	－	3	以下	1			
	14	腐食性(ランゲリア指数)	－	-1～0		－			
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0			
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01			
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005			
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	－		0			
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	－		0			
	3	大腸菌	－	－		－	検出	検出しない	検出しない
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	－		0	14	0	0
備考	検査期間					令和7年9月17日 ～ 令和7年9月29日			
	検査場所					飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター			
	検査責任者					飯塚市企業局 上水道課 森 剛志			
	判定					適			

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

9月検査				地点番号		701	702	711
				採水地点名		今吉浅井戸	古川浅井戸	小正配水池 管末
				採水日時				9/17 10:05
				採水場所		今吉水源地	古川水源地	枝国
				採水者		(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員
	No.	水質項目	単位	環境省基準		定量下限値		
状況等	1	天候(前日/当日)	－	－		－		晴/晴
	2	気温	℃	－		－		32.0
	3	水温	℃	－		－		29.0
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0		0
	2	大腸菌	－ MPN/100mL	検出されないこと －		－ 1.8		検出しない
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003		
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005		
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001		
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002		
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004		
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1		
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08		
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02		
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002		
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005		
	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	0.04	以下	0.004		
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002		
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001		
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001		
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001		
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06		
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002		
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001		
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003		
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001		
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001		
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001		
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003		
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001		
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001		
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01		
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01		
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01		
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03		
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01		
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1		
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005		
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2		8.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1		
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10		
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02		
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001		N.D.
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001		N.D.
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005		
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005		
	46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	以下	0.3		0.4
	47	pH値	－	5.8～8.6		0.1		7.4
	48	味	－	異常でないこと		－		異常なし
	49	臭気	－	異常でないこと		－		異常なし
	50	色度	度	5	以下	0.5		0.5
	51	濁度	度	2	以下	0.1		N.D.
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	0.02	以下	0.002		
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002		
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002		
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004		
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02		
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008		
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001		
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002		
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1		0.3
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5		
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03		
	12	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002		
	13	臭気強度(TON)	－	3	以下	1		
	14	腐食性(ランゲリア指数)	－	-1～0		－		
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0		
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01		
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005		
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	－		0		
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	－		0		
	3	大腸菌	－	－		－		
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	－		0		
備考	検査期間					令和7年9月17日 ～ 令和7年9月29日		
	検査場所					飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター		
	検査責任者					飯塚市企業局 上水道課 森 剛志		
	判定					適		

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

9月検査				地点番号		801	802	803	804	805	811	821	831	841	851	
				採水地点名		長尾浄水場 1号井	長尾浄水場 2号井	長尾浄水場 3号井	長尾浄水場 4号井	平塚水源地 1・2号井 混合	馬敷配水池 管末	中区配水池 給水栓	高区配水池 給水栓	舍利蔵 配水池 給水栓	本谷配水池 給水栓	
						採水日時							9/17 9:20	9/17 9:35	9/17 8:45	9/17 8:40
				採水場所		長尾浄水場	長尾浄水場	長尾浄水場	長尾浄水場	長尾浄水場	大分	内住	内住	久保白	舍利蔵	
				採水者		横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員	横刈イイーエス職員
状況等	No.	水質項目	単位	環境省基準		定量下限値										
	1	天候(前日/当日)	－	－		－						晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
	2	気温	℃	－		－						28.0	29.0	28.0	30.0	34.0
	3	水温	℃	－		－						28.0	28.0	28.0	29.0	27.0
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0					0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	－ MPN/100mL	検出されないこと －		－ 1.8					検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003										
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005										
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001										
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001										
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001										
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002										
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004										
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001										
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1										
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08										
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02										
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002										
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005										
	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	0.04	以下	0.004										
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002										
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001										
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001										
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001										
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06										
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002										
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001										
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003										
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001										
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001										
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001										
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003										
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001										
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001										
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01										
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01										
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01										
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03										
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01										
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1										
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005										
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2					7.0	7.5	7.6	7.3	7.3	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1										
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10										
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02										
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001					N. D.					
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001					N. D.					
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005										
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005										
	46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	以下	0.3					0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
	47	pH値	－	5.8～8.6		0.1					7.5	7.6	7.8	7.7	7.8	
	48	味	－	異常でないこと		－					異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49	臭気	－	異常でないこと		－					異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50	色度	度	5	以下	0.5					0.8	0.6	N. D.	0.6	0.6	
	51	濁度	度	2	以下	0.1					N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	
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	0.02	以下	0.002										
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002										
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002										
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004										
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02										
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008										
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001										
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002										
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1					0.3	0.5	0.4	0.5	0.3	
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5										
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03										
	12	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002										
	13	臭気強度(TON)	－	3	以下	1										
	14	腐食性(ランゲリア指数)	－	-1～0		－										
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0										
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01										
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005										
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	－		0										
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	－		0										
	3	大腸菌	－	－		－										
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	－		0										
備考	検査期間					令和7年9月17日 ～ 令和7年9月29日										
	検査場所					飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター										
	検査責任者					飯塚市企業局 上水道課 森 剛志										
	判定											適	適	適	適	適

※N. D. は定量下限値未満の濃度であることを表す

令和7年度 内野水系 水質検査結果

9月検査				地点番号		901	911	912
				採水地点名		内野浄水場原水 (1・2号井混合)	内野配水池 管末	内野配水池 給水栓
				採水日時			9/17 9:15	9/17 9:30
				採水場所		内野浄水場	長尾	平塚
採水者		(株)ケイ・イー・エス職員		(株)ケイ・イー・エス職員	(株)ケイ・イー・エス職員			
	No.	水質項目	単位	環境省基準		定量下限値		
状況等	1	天候(前日/当日)	－	－		－		
	2	気温	℃	－		－	晴/晴	晴/晴
	3	水温	℃	－		－	31.0 30.0	28.0 26.0
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	以下	0	0	0
	2	大腸菌	－ MPN/100mL	検出されないこと －		－ 1.8	検出しない	検出しない
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	以下	0.0003	N.D.	
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	以下	0.00005	N.D.	
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.	
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.	
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	以下	0.002	N.D.	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	以下	0.004	N.D.	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	以下	0.1	1.2	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	以下	0.08	0.14	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.02	N.D.	
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	以下	0.0002	N.D.	
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	以下	0.005	N.D.	
	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	0.04	以下	0.004	N.D.	
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	以下	0.002	N.D.	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.	
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.	
	21	塩素酸	mg/L	0.6	以下	0.06	0.08	
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	以下	0.002	N.D.	
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	以下	0.001	N.D.	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003	N.D.	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001	0.001	
	26	臭素酸	mg/L	0.01	以下	0.001	N.D.	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	以下	0.001	0.001	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	以下	0.003	N.D.	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	以下	0.001	N.D.	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	以下	0.001	N.D.	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	以下	0.01	N.D.	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01	N.D.	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	以下	0.01	0.02	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	以下	0.03	N.D.	
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	以下	0.01	N.D.	
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	以下	1	10	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	以下	0.005	N.D.	
	38	塩化物イオン	mg/L	200	以下	0.2	6.9	6.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	以下	1	64	
	40	蒸発残留物	mg/L	500	以下	10	121	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	以下	0.02	N.D.	
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	以下	0.000001	N.D.	
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	以下	0.000001	N.D.	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	以下	0.005	N.D.	
	45	フェノール類	mg/L	0.005	以下	0.0005	N.D.	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	以下	0.3	N.D.	N.D.
	47	pH値	－	5.8～8.6		0.1	7.8	7.8
	48	味	－	異常でないこと		－	異常なし	異常なし
	49	臭気	－	異常でないこと		－	異常なし	異常なし
	50	色度	度	5	以下	0.5	N.D.	N.D.
	51	濁度	度	2	以下	0.1	N.D.	N.D.
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	0.02	以下	0.002		
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	以下	0.0002		
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	以下	0.002		
	4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	以下	0.0004		
	5	トルエン	mg/L	0.4	以下	0.02		
	6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	以下	0.008		
	7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	以下	0.001		
	8	抱水クロラール	mg/L	0.02	以下	0.002		
	9	残留塩素	mg/L	1	以下	0.1	0.5	0.5
	10	遊離炭酸	mg/L	20	以下	0.5		
	11	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	以下	0.03		
	12	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	以下	0.002		
	13	臭気強度(TON)	－	3	以下	1		
	14	腐食性(ランゲリア指数)	－	-1～0		－		
	15	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	以下	0		
	16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	以下	0.01		
	17	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	以下	0.000005		
その他	1	クリプトスポリジウム(原水)	個/10L	－		0		
	2	ジアルジア(原水)	個/10L	－		0		
	3	大腸菌	－	－		－		
	4	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	－		0		
備考	検査期間					令和7年9月17日 ～ 令和7年9月29日		
	検査場所					飯塚市鯉田浄水場 水質試験室、公益財団法人 北九州生活科学センター		
	検査責任者					飯塚市企業局 上水道課 森 剛志		
	判定						適	適

※N.D. は定量下限値未満の濃度であることを表す