定期 水質検査結果表高天原系統

関

検

査

機

管理目標設定項目

採水月日 令和4年1月4日 天 曇 高天原系統 目標値 採水場所 本山岬 後潟上 高千帆台 厚東水源地 原水 浄水 単位 番号 管理目標項目 給水栓 給水栓 給水栓 原水 目01 アンチモン及びその化合物 ng// 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.02以下 目02 ウラン及びその化合物 mg/0 0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満 0.0003 0.002以下(暫定) 目03 ニッケル及びその化合物 ng/0 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.02以下 目05 1,2-ジクロロエタン ng/0 0.0004未満 0.0004未満 0.0004未満 0.0004未満 0.0004未満 0.0004未満 0.004以下 月08 トルエン ng// 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.4以下 目09 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) 0.001未満 0.08以下 mg/ℓ 月10 mg/ℓ 0.6以下 目12 二酸化塩素 mg/ℓ 0.6以下 目13 ジクロロアセトニトリル mg/ℓ 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.01以下(暫定) 0.02以下(暫定) 目14 抱水クロラール mg/ℓ 0.001 0.002 0.001未満 目15 農薬類 1以下 目16 残留塩素 0.9 0.4 0.8 0.5 1以下 mg/Q目17 カルシウム,マグネシウム等(硬度) mg/Q57.1 58.6 58.7 81.3 59.6 55.9 10~100 0.006 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 目18 マンガン及びその化合物 0.017 0.01以下 mg/Q目19 遊離炭酸 20以下 mg/Q3.6 0.9 1.8 目20 1,1,1-トリクロロエタン mg/0 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.3以下 メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) mg/0 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001 0.001未満 月21 0.02以下 3以下 目22 mg/ϱ 3.3 4.2 1.4 (過マンガン酸カリウム消費量) 3TON以下 目23 臭気強度(TON) 2 0 0 0 0 2 目24 蒸発残留物 mg/Q 63 61 88 30~200 3.2 目25 度 0.1未満 0.1未満 0.1未満 0.1未満 1度以下 濁度 1.1 目26 pH値 8.1 7.6 7.7 7.3 7.8 8.6 7.5程度 目27 腐食性(ランゲリア指数) -0.5-0.1 $-1 \sim 0$ -1.02000個/mL 従属栄養細菌 個/mL 月28 以下(暫定) 1,1-ジクロロエチレン mg/0 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 目29 0.1以下 目30 アルミニウム及びその化合物 0.06 0.04 0.03 0.02未満 0.04 0.03 0.1以下 ダム直接 浄水場出口 備 給水 給水 給水 表流水 検 査 日 令和4年1月4日 ~ 令和4年3月16日

山陽小野田市水道局

定期 水質検査結果表 管理目標設定項目

鴨庄東部系統

探水月日											
採水月日											
天 候											
採水場所				目標値							
			鴨庄井戸	東部系	鳥越一	大河					
番号	管理目標項目	単位	原水	浄水	給水栓	給水栓					
目01	アンチモン及びその化合物	mg/ϱ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下				
目02	ウラン及びその化合物	mg/ϱ	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下(暫定)				
目03	ニッケル及びその化合物	mg/ϱ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下				
目05	1,2-ジクロロエタン	mg/ϱ	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下				
目08	トルエン	mg/ϱ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.4以下				
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/Q	-	0.001未満	-	-	0.08以下				
目10	亜塩素酸	mg/Q	-	_	-	-	0.6以下				
目12	二酸化塩素	mg/ϱ	-	_	-	-	0.6以下				
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/Q	-	_	0.001未満	0.001未満	0.01以下(暫定)				
目14	抱水クロラール	mg/ϱ	-	-	0.002	0.002	0.02以下(暫定)				
目15	農薬類		-	_	-	-	1以下				
目16	残留塩素	mg/ϱ	-	1.0	0.5	0.6	1以下				
目17	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/ϱ	79.5	82.4	85.5	83.2	10~100				
目18	マンガン及びその化合物	mg/ϱ	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.01以下				
目19	遊離炭酸	mg/ϱ	37.1	10.9	-	-	20以下				
目20	1,1,1-トリクロロエタン	$\mathrm{mg}/\mathrm{\ell}$	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.3以下				
目21	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	mg/ϱ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下				
目22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/Q	0.5	1.7	-	-	3以下				
目23	臭気強度(TON)		0	0	0	0	3TON以下				
目24	蒸発残留物	mg/Q	120	124	-	-	30~200				
目25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1度以下				
目26	pH値		6.8	7.2	7.4	7.4	7. 5程度				
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.5	-1.1	-	-	-1~0				
目28	従属栄養細菌	個/mL	_	_	0	0	2000個/mL 以下(暫定)				
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/ϱ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1以下				
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/ϱ	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.1以下				
備考			地下水	浄水場出口	給水	給水					
	検 査 期 日		令和4年1月4日 ~								
検 査 機 関			山陽小野田市水道局								

定期 水質検査結果表

管理目標設定項目

鴨庄西部系統

	令和4年1月4日								
採水月日 			すれ 4 年1月4日 曇						
採水場所			鴨庄西部系統						目標値
			厚狭川表流水	西部系 浄水	糸根	奥の浴	鋳物師屋	厚狭平原	
番号	理目標項目	単位	原水	伊小	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	
目01 アンチモ	ン及びその化合物	mg/Q	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下
目02 ウラン及	びその化合物	mg/Q	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下(暫定)
目03 ニッケル	及びその化合物	mg/Q	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下
目05 1,2-ジク	ロロエタン	mg/Q	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下
目08 トルエン		mg/Q	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.4以下
目09 フタル酸3	ジ(2-エチルヘキシル)	mg/Q	_	0.001未満	-	_	_	_	0.08以下
目10 亜塩素酢	发	mg/Q	_	_	_	_	-	_	0.6以下
目12 二酸化塩	素	${\rm mg}/{\rm \ell}$	_	_	-	Ι	-	_	0.6以下
目13 ジクロロブ	アセトニトリル	${\rm mg}/{\rm \ell}$	-	-	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.01以下(暫定)
目14 抱水クロ	ラール	mg/Q	_	-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.02以下(暫定)
目15 農薬類			_	-	-	_	-	-	1以下
目16 残留塩素		mg/Q	_	1.0	0.7	0.5	0.3	0.6	1以下
目17 カルシウム	,マグネシウム等(硬度)	mg/Q	82.3	82.9	85.9	86.1	86.1	90.2	10~100
目18 マンガン	及びその化合物	mg/Q	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.01以下
目19 遊離炭酉	允 文	mg/Q	0.9	0.9	-	1	-	-	20以下
目20 1,1,1-トリ	クロロエタン	mg/Q	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.3以下
目21 メチル-t-:	ブチルエーテル (MTBE)	mg/Q	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下
目22 有機物等(過マンズ	i ン酸カリウム消費量)	mg/Q	4.8	1.1	-	1	-	-	3以下
目23 臭気強度	E(TON)		1	0	0	0	0	0	3TON以下
目24 蒸発残留	冒物	mg/Q	114	105	-	-	-	-	30~200
目25 濁度		度	1.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1度以下
目26 pH値			8.6	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	7. 5程度
目27 腐食性(ランゲリア指数)		0.2	-0.2	-	_	-	-	-1~0
目28 従属栄養	美細菌	個/mL	-	-	0	0	1	0	2000個/mL 以下(暫定)
目29 1,1-ジク	ロロエチレン	mg/Q	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1以下
目30 アルミニ	ウム及びその化合物	mg/Q	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.1以下
備考			表流水	浄水場出口	給水	給水	給水	給水	
検	令和4年1月4日 ~ 令和4年3月16日								
検	山陽小野田市水道局								