

定期 水質検査結果表
高天原系統

管理目標設定項目

採水月日			令和3年4月1日						目標値	
天 候			晴							
採水場所			高天原系統							
			原水	浄水	本山岬	後潟上	高千帆台	厚東水源地		
番号	管理目標項目	単位					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	mg/l	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/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下(暫定)
目03	ニッケル及びその化合物	mg/l	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05	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下
目08	トルエン	mg/l	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	0.4以下
目15	農薬類		-	0.01未満	-	-	-	-	-	1以下
目16	残留塩素	mg/l	-	0.7	0.5	0.7	0.4	-	-	1以下
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	70.5	71.6	70.4	67.2	71.3	64.1		10~100
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.025	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	2.7	5.4	-	-	-	0.9		20以下
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	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	0.3以下
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/l	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22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	3.7	1.2	-	-	-	5.7		3以下
目23	臭気強度(TON)		20	1	0	0	0	4		3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	99	87	-	-	-	95		30~200
目25	濁度	度	3.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3.2		1度以下
目26	pH値		7.9	7.3	7.4	7.2	7.5	8.0		7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-0.4	-1.1	-	-	-	-0.5		-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	2	11	1	-		2000個/mL 以下(暫定)
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	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	0.1以下
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03		0.1以下
備 考			ダム直接	浄水場出口	給水	給水	給水	表流水		
検 査 期 日			令和3年4月1日 ~			令和3年6月29日				
検 査 機 関			山陽小野田市水道局							

定期 水質検査結果表
鴨庄東部系統

管理目標設定項目

採水月日			令和3年4月1日				目標値
天 候			晴				
採水場所			鴨庄東部系統				
			鴨庄井戸	東部系 浄水	鳥越一	大河	
番号	管理目標項目	単位	原水			給水栓	給水栓
目01	アンチモン及びその化合物	mg/l	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/l	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/l	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/l	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/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.4以下
目15	農薬類		-	0.01	-	-	1以下
目16	残留塩素	mg/l	-	0.9	0.6	0.6	1以下
目17	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/l	78.7	67.6	64.3	70.1	10~100
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	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/l	32.3	11.7	-	-	20以下
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	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-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/l	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/l	0.8	1.5	-	-	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/l	110	119	-	-	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		6.7	7.2	7.2	7.2	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.6	-1.2	-	-	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	6	2	2000個/mL 以下(暫定)
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	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/l	0.02未満	0.03	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3年4月1日 ~ 令和3年6月29日				
検 査 機 関			山陽小野田市水道局				

定期 水質検査結果表
鴨庄西部系統

管理目標設定項目

採水月日			令和3年4月1日						目標値
天 候			晴						
採水場所			鴨庄西部系統						
			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	管理目標項目	単位	原水			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/l	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/l	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/l	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/l	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/l	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15	農薬類		-	0.01未満	-	-	-	-	1以下
目16	残留塩素	mg/l	-	0.8	0.6	0.4	0.4	0.3	1以下
目17	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/l	66.3	64.4	53.8	61.8	64.0	65.8	10~100
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.015	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	遊離炭酸	mg/l	0.9	1.8	-	-	-	-	20以下
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	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	メチルセブチルエーテル(MTBE)	mg/l	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 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	9.2	2.5	-	-	-	-	3以下
目23	臭気強度(TON)		2	0	0	0	0	0	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	106	111	-	-	-	-	30~200
目25	濁度	度	4.3	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		8.2	7.9	7.8	7.9	7.9	8.1	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-0.2	-0.6	-	-	-	-	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	1	4	3	6	2000個/mL 以下(暫定)
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	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/l	0.05	0.04	0.04	0.05	0.02未満	0.04	0.1以下
備 考			表流水	浄水場出口	給水	給水	給水	給水	
検 査 期 日			令和3年4月1日 ~ 令和3年6月29日						
検 査 機 関			山陽小野田市水道局						