

2021(令和3)年度

水道施設名: 高良城浄水場 阿波 (給水栓水)

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	検査回数	基準値	定量下限値	単位
水 温	15.3	20.8	24.0	26.5	25.9	26.7	23.0	18.4	12.8	8.7	8.4	9.1	26.7	8.4	18.3	12			℃
残留塩素	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12			mg/l
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	100	1	個/ml
大腸菌	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず				12	未検出		
カドミウム及びその化合物	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	0.003	0.0003	mg/l
水銀及びその化合物	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	0.0005	0.00005	mg/l
セレン及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
鉛及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
ヒ素及びその化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
六価クロム化合物	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.02	0.001	mg/l
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.04	0.004	mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.32	0.43	0.50	0.49	0.69	0.67	0.51	0.48	0.45	0.35	0.32	0.29	0.69	0.29	0.46	12	10	0.1	mg/l
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	0.8	0.08	mg/l
ホウ素及びその化合物	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	4	1.0	0.1	mg/l
四塩化炭素	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	0.002	0.0002	mg/l
1,4-ジオキサン	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	4	0.05	0.005	mg/l
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	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	4	0.04	0.004	mg/l
ジクロロメタン	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	4	0.02	0.002	mg/l
テトラクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
トリクロロエチレン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
ベンゼン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
塩素酸	<0.06	0.07	0.11	0.12	0.21	0.17	0.12	0.09	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.21	<0.06	0.08	12	0.6	0.06	mg/l
クロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	4	0.02	0.002	mg/l
クロホルム	0.017			0.027			0.016			<0.006			0.027	<0.006	0.015	4	0.06	0.006	mg/l
ジクロロ酢酸	0.007			0.008			<0.003			<0.003			0.008	<0.003	0.004	4	0.03	0.003	mg/l
ジブロモクロロメタン	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	4	0.1	0.01	mg/l
臭素酸	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
総トリハロメタン	0.02			0.03			0.02			<0.01			0.03	<0.01	0.02	4	0.1	0.01	mg/l
トリクロロ酢酸	0.014			0.022			0.009			<0.003			0.022	<0.003	0.011	4	0.03	0.003	mg/l
ブロモジクロロメタン	<0.003			0.005			0.005			<0.003			0.005	<0.003	<0.003	4	0.03	0.003	mg/l
ブロモホルム	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009	<0.009	4	0.09	0.009	mg/l
ホルムアルデヒド	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	4	0.08	0.008	mg/l
亜鉛及びその化合物	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	4	1.0	0.1	mg/l
アルミニウム及びその化合物	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	4	0.2	0.02	mg/l
鉄及びその化合物	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	<0.03	<0.03	4	0.3	0.03	mg/l
銅及びその化合物	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	4	1.0	0.1	mg/l
ナトリウム及びその化合物	4.0			4.2			4.9			3.7			4.9	3.7	4.2	4	200	0.1	mg/l
マンガン及びその化合物	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	4	0.05	0.005	mg/l
塩化物イオン	4.5	4.6	4.6	4.0	3.7	3.9	4.2	4.2	4.5	4.1	4.2	4.2	4.6	3.7	4.2	12	200	0.1	mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	21	32	28	29	29	30	32	34	36	31	28	37	37	21	31	12	300	1	mg/l
蒸発残留物	47			52			70			59			70	47	57	4	500	10	mg/l
陰イオン界面活性剤										<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	1	0.2	0.02	mg/l
ジェオスミン				<0.000001			<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2	0.00001	0.000001	mg/l
2-メチルイソボルネオール				<0.000001			<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2	0.00001	0.000001	mg/l
非イオン界面活性剤										<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	1	0.02	0.002	mg/l
フェノール類										<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	0.005	0.0005	mg/l
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.9	1.2	1.0	1.0	1.3	0.9	0.9	0.8	0.4	0.6	0.5	0.5	1.3	0.4	0.8	12	3	0.3	mg/l
p H 値	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.8	7.2	7.5	12	5.8～8.6	5.8～8.6	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12			
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12			
色 度	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	12	5	0.5	度
濁 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	2	0.1	度

※:「<」は定量下限値未満であることを示す。