

2024(令和6)年度
水道施設名: 馬野浄水場 馬野水源 (原水)

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	11.6						14.2						14.2	11.6	12.9	2			℃
残留塩素																0			mg/l
一般細菌	68						110						110	68	89	2	100	1	個/ml
大腸菌	検出						検出									2	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	2	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	2	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	2	0.01	0.001	mg/l
鉛及びその化合物	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	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	2	0.01	0.001	mg/l
六価クロム化合物	<0.002						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	2	0.02	0.002	mg/l
亜硝酸態窒素	<0.004						<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	2	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	2	0.01	0.001	mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.45						0.55						0.55	0.45	0.50	2	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	2	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	2	1.0	0.1	mg/l
四塩化炭素	<0.0002						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	0.002	0.0002	mg/l
1,4-ジオキサン	<0.005						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	2	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	2	0.04	0.004	mg/l
ジクロロメタン	<0.002						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	2	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	2	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	2	0.01	0.001	mg/l
ベンゼン	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
塩素酸																0	0.6	0.06	mg/l
クロロ酢酸																0	0.02	0.002	mg/l
クロロホルム																0	0.06	0.006	mg/l
ジクロロ酢酸																0	0.03	0.003	mg/l
ジブロモクロロメタン																0	0.1	0.01	mg/l
臭素酸																0	0.01	0.001	mg/l
総トリハロメタン																0	0.1	0.01	mg/l
トリクロロ酢酸																0	0.03	0.003	mg/l
ブロモジクロロメタン																0	0.03	0.003	mg/l
ブロモホルム																0	0.09	0.009	mg/l
ホルムアルデヒド																0	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	2	1.0	0.1	mg/l
アルミニウム及びその化合物	0.03						0.03						0.03	0.03	0.03	2	0.2	0.02	mg/l
鉄及びその化合物	0.03						0.04						0.04	0.03	0.04	2	0.3	0.03	mg/l
銅及びその化合物	<0.1						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	2	1.0	0.1	mg/l
ナトリウム及びその化合物	3.7						3.8						3.8	3.7	3.8	2	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	2	0.05	0.005	mg/l
塩化物イオン	3.5						3.2						3.5	3.2	3.4	2	200	0.1	mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	16						14						16	14	15	2	300	1	mg/l
蒸発残留物	38						42						42	38	40	2	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
ジオオスミン							<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	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	1	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)	0.6						0.7						0.7	0.6	0.7	2	3	0.3	mg/l
pH値	7.3						7.5						7.5	7.3	7.4	2	5.8～8.6	5.8～8.6	
味																0			
臭気	異常なし						異常なし									2			
色度	2.6						2.2						2.6	2.2	2.4	2	5	0.5	度
濁度	0.7						0.6						0.7	0.6	0.7	2	2	0.1	度

※:「<」は定量下限値未満であることを示す。