

芦屋市受託水質検査結果  
精密試験

委託者名	芦屋市上下水道部												
検査期間	令和8年4月9日(木曜日) ~ 令和8年4月13日(月曜日)												
採水年月日	令和8年4月9日(木曜日)	天候	当日：晴 前日：晴										
	水道水質基準値等	表記下限値	単位	試料名称									
				奥山浄水場(原水)	奥山貯水池(原水)	落合調整池(浄水)	奥山浄水場事務所(浄水)	三条北緑地(浄水)	翠ヶ丘公園(浄水)	三条公園(浄水)	芦屋公園(浄水)	南芦屋浜下水処理場(浄水)	奥池第3工区(浄水)
採水時刻	—	—	時:分	9:30	9:00	9:50	9:30	10:30	10:10	10:45	11:10	11:30	9:10
気温	—	—	℃	17	13	17	17	18	19	18	18	19	13
水温	—	—	℃	12	11	17	20	17	18	16	19	20	14
遊離残留塩素	0.1または0.2以上	0.1	mg/L	—	—	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
一般細菌	100以下	0	個/mL	660	15	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	—	5.1	2.0	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	200以下	1.0	mg/L	—	—	9.1	9.8	9.3	14.7	14.8	14.3	14.6	9.2
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満
有機物質(全有機炭素の量)	3以下	0.2	mg/L	—	—	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
pH値	5.8~8.6(7.5程度)	—	—	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.3
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	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5以下	0.5	度	2.1	2.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2以下(1以下)	0.1	度	0.5	0.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
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)	PFOS及びPFOAの量之和として0.00005以下(暫定)	0.000005	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	—	0.000005	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
KMnO4消費量	3以下	0.3	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総トリハロメタン生成能	—	0.001	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロホルム生成能	—	0.001	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジブロモクロロメタン生成能	—	0.001	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ブロモジクロロメタン生成能	—	0.001	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ブロモホルム生成能	—	0.001	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
生物総数	—	0	個	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水道水質基準の適合判定	上記測定項目において適合または不適合			—	—	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
備考	水道水質基準値等欄の( )値は、水質管理目標設定項目としての目標値である。 採水時刻、気温、水温、遊離残留塩素は採水時の測定記録からの転記である。 大腸菌の単位について、原水はMPN/100mLである。なお、表記下限値は1.0である。 生物の単位について、原水は個/mL、浄水は個/Lである。												