

区分	項目名	単位			上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道
			地点	①芦屋川表流水 ⑤奥山貯水場 事務所	⑦三条北緑地	④落橋調査池	③奥山貯水池	⑩奥迪第3工区	⑫芦屋公園	⑨三条公園	⑮翠ヶ丘公園	⑯南芦屋浜 下水処理場		
			種別	原水	給水栓水	給水栓水	原水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水		
			基準値・目標値	表記下限値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	日付		-	2025/12/2	2025/11/18	2025/12/2	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18
2	時刻		-	-	9:30	9:30	10:15	10:00	9:00	9:15	10:00	9:30	10:25	10:30
1	気温	℃	-	-	17.0	17.0	17.0	16.0	9.5	9.5	12.0	12.0	18.0	13.0
2	水温	℃	-	-	10.0	15.0	14.0	15.0	12.0	15.0	18.0	16.0	15.0	17.0
水質基準項目	1 一般細菌	個/mL	100 集落/mL以下	0	61	0	0	0	18	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	個/(81)	検出されないこと	1.0	3.0	不検出	不検出	不検出	<1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	mg/L	0.005 mg/L以下	0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.001	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	9 垂硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.02	0.44	0.73	0.64	0.74	0.18	0.17	1.1	1.1	1.1	1.1
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	0.08	0.57	0.39	0.39	0.31	0.25	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	14 四塙化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 mg/L以下	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	0.001	-	0.006	0.007	0.008	-	0.012	0.008	0.007	0.009	0.009
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	0.003	-	0.003	0.004	0.003	-	0.004	<0.003	0.003	0.004	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	0.001	-	0.003	0.003	0.003	-	0.001	0.005	0.005	0.006	0.006
	26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	0.001	-	0.013	0.015	0.016	-	0.018	0.020	0.019	0.023	0.023
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	0.003	-	0.003	0.003	0.005	-	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	0.001	-	0.004	0.005	0.005	-	0.005	0.007	0.007	0.008	0.008
	30 プロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	32 垂鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.03
	34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.09	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	0.1	8.0	11.4	11.7	11.1	5.6	7.2	17.5	17.6	17.5	17.6
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.046	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	0.4	5.7	9.5	9.9	9.3	4.3	9.1	16.5	16.5	16.2	16.3
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	0.5	33.6	38.5	39.3	37.6	23.4	24.4	48.3	48.8	48.8	48.6
	40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	0.8	67.2	76.8	80.4	76.0	46.8	105	105	105	105	48.4
	41 隣イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	42 ジエオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.3	0.9	0.7	0.9	0.8	1.5	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0
	47 pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	7.3	7.7	7.2	7.7	7.7	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5
	48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	49 臭気	-	異常でないこと	-	-	微藻臭	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	度	5 度以下	0.5	1.7	<0.5	<0.5	<0.5	4.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51 濃度	度	2 度以下	0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	1.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

*1 大腸菌における単位について、①芦屋川表流水、③奥山貯水池についてはMPN/100mLである。

区分	項目名	単位			上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道
			地点	①芦屋川表流水 ⑤奥山浄水場 事務所	⑦三条北緑地	④落合橋調整池	③奥山貯水池	⑩奥迪第3工区	⑫芦屋公園	⑨三条公園	⑧翠ヶ丘公園	⑮南芦屋浜 下水処理場		
			種別	原水	給水栓水	給水栓水	原水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水		
			基準値・目標値	表記下限値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	日付		-	2025/12/2	2025/11/18	2025/12/2	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18	2025/11/18
2	時刻		-	-	9:30	9:30	10:15	10:00	9:00	9:15	10:00	9:30	10:25	10:30
1	気温	℃	-	-	17.0	17.0	17.0	16.0	9.5	9.5	12.0	12.0	18.0	13.0
2	水温	℃	-	-	10.0	15.0	14.0	15.0	12.0	15.0	18.0	16.0	15.0	17.0
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下(暫定)	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L以下	0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L以下	0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L以下	0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	10 垂塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	12 二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下(暫定)	0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下(暫定)	0.002	-	<0.002	<0.002	0.002	-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	15 農業類	-	1 以下	-	1	<1	-	<1	-	-	-	-	-	-
	16 残留塩素 ^(※2)	mg/L	1 mg/L以下	0.1	-	0.5	0.7	0.5	-	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10 mg/L以上100 mg/L以下	0.5	33.6	38.5	39.3	37.6	23.4	24.4	48.3	48.8	48.8	48.6
	18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.046	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	0.1	0.9	0.4	1.1	0.6	1.2	2.6	1.6	1.2	0.9	1.7
	20 1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L以下	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	21 メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	22 有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	mg/L	3.0 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23 臭気強度(TON)	-	3 以下	-	1	2	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	<1
	24 蒸発残留物	mg/L	30 mg/L以上200 mg/L以下	0.8	67.2	76.8	80.4	76.0	46.8	105	105	105	105	48.4
	25 濃度	度	1度以下	-	0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	1.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	26 pH値	-	7.5 程度	-	7.3	7.7	7.2	7.7	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5
	27 鹿食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、極力0に近づける	-	-1.8	-1.2	-1.7	-1.3	-1.7	-2.0	-1.2	-1.2	-1.3	-1.3
	28 従属栄養細菌	個/mL	2,000集落以下(暫定)	0	980	7	0	0	130	0	0	0	0	0
	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L以下	0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
	31 ベルフルオロオクタノンスルホン酸(PFOS)及びベルフルオロオクタノン酸(PFOA)	mg/L	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	0.000005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
独自項目	1 生物	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2 クリプトスボリジウム	個/10L	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	3 ダイオキシン類	pgTEQ/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 アンモニア態窒素	mg/L	-	0.02	<0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-
	5 電気伝導率	μS/cm	-	0.1	87.9	124	120	121	62.7	77.1	177	178	177	178
	6 生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	-	0.1	0.3	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-
	7 化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	0.2	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-
	8 全窒素	mg/L	-	0.05	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-
	9 全リン	mg/L	-	0.001	-	-	-	-	0.050	-	-	-	-	-
	10 浮遊物質(SS)	mg/L	-	1.0	<1.0	-	-	-	<1.0	-	-	-	-	-
	11 総トリハメタン生成能	mg/L	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 アルカリ度	mg/L	-	0.2	30.4	31.4	32.4	31.3	20.3	18.2	33.9	34.8	33.6	34.7
	13 硝酸態窒素	mg/L	-	0.02	0.44	0.74	0.65	0.73	0.18	0.17	1.1	1.1	1.1	1.1
	14 溶存酸素	mg/L	-	0.1	10.6	-	-	-	8.7	-	-	-	-	-
	15 嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16 ジアルジア	個/10L	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	17 クロロホルム生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18 ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19 プロモジクロロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 プロモホルム生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21 クロロビクリン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22 ベルフルオロキサンスルホン酸(PFH)	mg/L	-	0.000005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*2 ここでの残留塩素は遊離残留塩素のことを目指す。