

十堰市(市、州、直管市、林区)城市供水水质公报(43项)

填报单位: 十堰市公用事业服务中心

核审(分管领导):

柯材

填写人: 马涛

发布时间: 2024年 8月

序号	监测指标	指标限值	十堰市水务公司	首创东风(十堰)水务公司					十堰经济开发区水务有限公司	十堰市郧阳区供水有限公司	丹江口市清源有限公司	丹江口市汉江集团	十堰市武当山水务有限公司	郧西县丰源供水有限公司	竹山县自来水有限责任公司	竹溪润源水利建设投资有限公司	房县恒源水电国有资产经营管理有限责任公司	
			二水厂	白浪水厂	头堰水厂	吴家沟水厂	花果水厂	余家湾水厂	城关水厂	长岭水厂	左岸水厂	水电公司水厂	太极湖水厂	四堰坪水厂	城西水厂	龙坝水厂	泉水湾水厂	三海水厂
1	总大肠菌群(MPN/100mL或CFU/100mL)	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌(MPN/100mL或CFU/100mL)	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
3	菌落总数(CFU/mL)	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	
4	砷(mg/L)	0.01	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	0.0005	0.0005	0.00102	0.00096	0.0017	0.00132	0.00166	0.0008	0.0003	<0.001	0.0005	0.0003
5	镉(mg/L)	0.005	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.00006	<0.00006	<0.0001	<0.00006	<0.00006	<0.0001	0.0001	<0.0005	<0.0001	<0.0001
6	铬(六价)(mg/L)	0.05	<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	<0.004
7	铅(mg/L)	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.00007	<0.00007	<0.0001	<0.00007	<0.00007	0.0001	<0.0001	<0.0025	<0.0001	<0.0001
8	汞(mg/L)	0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00007	<0.00007	<0.00005	<0.0001	<0.00007	<0.00005	<0.00005	<0.0001	<0.00005	<0.00005
9	氟化物(mg/L)	0.05	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
10	氯化物(mg/L)	1.0	0.12	0.11	0.10	0.12	0.11	0.11	0.1	0.1	0.16	0.14	0.1	0.09	0.09	0.15	0.11	0.07
11	硝酸盐(以N计)(mg/L)	10	2.44	1.08	1.07	2.31	1.04	1.07	1.19	1.19	0.56	1.13	0.39	1.13	1.10	2.36	1.92	1.70
12	三氯甲烷(mg/L)	0.06	0.0048	0.0172	0.0116	0.0132	0.0096	0.0125	0.0479	0.0538	0.0275	0.0426	0.0455	0.0109	0.0043	0.055	0.0134	0.0097
13	一氯二溴甲烷(mg/L)	0.1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.000226	<0.000016	0.0002	0.00005	0.000430	0.0002	0.0002	<0.000016	0.0004	<0.0002
14	二氯一溴甲烷(mg/L)	0.06	0.0003	0.0004	0.0004	0.0005	0.0005	0.0006	0.00288	0.00338	0.0009	0.00489	0.00414	<0.0002	0.0005	<0.000015	0.0013	0.0005
15	三溴甲烷(mg/L)	0.1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.000041	<0.000041	<0.0002	<0.00012	<0.000041	<0.0002	<0.0002	<0.000041	<0.0002	<0.0002
16	三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	该化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	0.087	0.295	0.202	0.230	0.170	0.220	0.848	0.954	0.476	0.792	0.832	0.186	0.083	0.92	0.251	0.172
17	二氯乙酸(mg/L)	0.05	0.012	0.035	0.018	0.025	0.012	0.014	0.0044	0.0037	0.020	0.0146	0.0041	<0.012	0.010	0.006	0.014	0.012
18	三氯乙酸(mg/L)	0.1	0.014	0.058	0.041	0.049	0.035	0.041	0.0157	0.0112	0.021	0.0340	0.0057	<0.010	0.013	0.015	0.035	0.010
19	溴酸盐(mg/L)	0.01	/	/	/	/	/	/	0.006	<0.005	/	/	0.018	/	/	/	/	/
20	亚氯酸盐(mg/L)	0.7	/	/	/	/	/	/	<0.04	<0.04	/	/	<0.04	/	/	/	/	/
21	氯酸盐(mg/L)	0.7	/	/	0.04	/	0.03	/	<0.23	<0.23	0.20	/	<0.23	0.03	0.08	/	0.04	0.04
22	色度(铂钴色度单位)(度)	15	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	6	<5	<5
23	浊度(散射浊度单位)(NTU)	1	0.11	0.27	0.37	0.33	0.21	0.81	<0.5	<0.5	0.30	<0.5	<0.5	0.53	0.35	0.6	0.24	0.36
24	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	无何臭和味	无何臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	无何臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	无	无异臭、异味	无异臭、异味
25	肉眼可见物	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无
26	pH	不小于6.5且不大于8.5	7.74	6.70	7.78	7.16	7.88	7.84	7.92	7.98	8.46	7.53	8.44	8.02	7.88	7.7	7.93	8.05
27	铝(mg/L)	0.2	0.095	0.022	0.093	0.047	0.085	0.072	0.0400	0.0294	0.174	0.0492	0.0686	<0.001	0.056	<0.02	0.050	0.086
28	铁(mg/L)	0.3	0.034	0.023	0.060	0.020	0.030	0.031	0.0049	0.0037	0.022	0.0108	0.0013	0.046	0.031	<0.05	0.036	0.042
29	锰(mg/L)	0.1	0.0011	0.0121	0.0023	0.0316	0.0003	0.0002	0.00152	0.00270	0.0007	0.00023	0.00018	0.002	0.0014	<0.05	<0.0001	0.0006
30	铜(mg/L)	1.0	0.0009	0.0012	0.0006	0.0007	0.0012	0.0011	0.00103	0.00050	0.0006	0.00086	0.00057	0.0019	0.0013	<0.008	0.0008	0.0004
31	锌(mg/L)	1.0	<0.001	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0009	<0.0009	0.006	0.0238	<0.0009	<0.001	0.001	<0.01	<0.001	0.006
32	氯化物(mg/L)	250	12.4	5.7	20.2	17.5	13.3	13.9	6.32	7.74	8.9	7.01	5.20	9.2	8.0	9.13	16.2	8.2
33	硫酸盐(mg/L)	250	23.2	20.0	19.8	14.7	19.6	19.9	14.3	14.0	23.3	20.4	19.9	13.7	17.9	11.8	19.9	25.1
34	溶解性总固体(mg/L)	1000	170	145	177	129	172	179	88	92	148	131	74	245	148	110	218	246
35	总硬度(以CaCO ₃ 计)(mg/L)	450	113	51.6	118	73.1	118	117	59.3	62.9	109	114	51.8	204	115	52	167	188
36	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)(mg/L)	3	1.78	1.23	0.85	2.93	1.28	1.04	2.69	2.46	1.79	2.74	2.4	1.29	0.93	1.81	1.41	1.16
37	氨(以N计)(mg/L)	0.5	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.03	0.02	0.05	0.04	<0.02	0.04	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	<0.02
38	总α放射性(Bq/L)	0.5(指导值)	0.011±0.006	0.009±0.005	0.015±0.007	0.033±0.010	0.006±0.006	0.015±0.007	0.009±0.005	0.007±0.006	<0.007	<0.02	0.006±0.006	0.025±0.010	0.015±0.006	0.011	0.015±0.007	0.013±0.005
39	总β放射性(Bq/L)	1(指导值)	0.066±0.013	0.088±0.012	0.056±0.010	0.081±0.015	0.116±0.014	0.020±0.010	0.040±0.010	0.043±0.010	0.058±0.015	<0.03	0.042±0.010	0.092±0.014	0.062±0.010	0.049	0.063±0.015	0.082±0.012
40	游离氯(mg/L)	水中限值 2	0.71	0.54	0.73	0.53	0.87	0.41	0.86	0.54	0.89	0.5	0.33	0.55	0.55	0.8	0.45	0.69
41	总氯(mg/L)	水中限值 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
42	臭氧(mg/L)	水中限值 0.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	二氧化氯(mg/L)	水中限值 0.8 水中含量≥0.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
备注																		