

永仁县污水处理厂 2020 年第三季度监督性监测结果通报

根据《国家重点监控企业污染源监督性监测及信息公开办法》相关要求，现将永仁县污水处理厂 2020 年第三季度监督性监测结果通报如下：

永仁县污水处理厂监督性监测信息通报（2020 年第三季度）										
企业名称	地址	监测点位	监测日期	监测指标	监测结果 (单位: mg/L)		排放标准 (单位: mg/L, pH、色度、粪大 肠菌群、流量除 外)	去除率 (%)	是否达 标	备注
					进水口	出水口				
永仁县 污水处理 厂	永仁县永定 镇小汉坝社 区 小河头 抽水站	进水口、 出水口	2020 年 7 月 1 日	pH	7.22	6.94	6-9	—	是	
				化学 需氧量	143	22	60	84.62	是	
				氨氮	15.0	1.58	8	89.47	是	
				总氮	24.8	12.9	20	47.98	是	
				色度	150	20	30 度	86.67	是	
				阴离子表 面活性剂	1.60	0.55	1	65.63	是	
				悬浮物	83	8	20	90.36	是	

			粪大肠菌群	$\geq 2.4 \times 10^4$	2.4×10^3	10^4 MPN/L	≥ 90.00	是	
			五日生化需氧量	58.7	5.4	20	90.80	是	
			石油类	0.08	0.06L	3	—	是	小于检出限用“<”表示
			动植物油	0.61	0.41	3	32.79	是	
			总磷	1.07	0.70	1	34.58	是	
			总铬	0.032	0.005	0.1	84.38	是	
			六价铬	<0.004	<0.004	0.05	—	是	小于检出限用“<”表示
			总铅	0.010	0.004	0.1	60.00	是	
			总镉	0.0002	0.0001L	0.01	-	是	小于检出限用“<”表示
			总砷	0.0015	0.0003	0.1	80.00	是	
			总汞	0.00004	0.00004L	0.001	0	是	小于检出限用“<”表示

				甲基汞	$< 1 \times 10^{-5}$	$< 1 \times 10^{-5}$	不得检出	—	是	小于检出限用“<”表示
				乙基汞	$< 2 \times 10^{-5}$	$< 2 \times 10^{-5}$	不得检出	—	是	小于检出限用“<”表示

楚雄彝族自治州生态环境局永仁分局

2020年9月29日