

永仁县污水处理厂 2020 年第一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 年第一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 年第一季度）										
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 1 月 7 日	pH	6.96	7.18	6-9	—	是	
				化学 需氧量	215	20	60	90.70	是	
				氨氮	30.7	0.84	8	97.26	是	
				总氮	46.7	14.4	20	69.16	是	
				色度	150	20	30 度	86.67	是	
				阴离子表 面活性剂	6.66	0.71	1	89.34	是	
				悬浮物	71	10	20	85.92	是	

			粪大肠菌群	$\geq 2.4 \times 10^4$	< 20	10^4 MPN/L	-	是	小于检出限用“<”表示
			五日生化需氧量	67	5.4	20	91.94	是	
			石油类	0.41	0.14	3	65.85	是	
			动植物油	0.47	0.24	3	48.94	是	
			总磷	3.67	0.06	1	98.37	是	
			总铬	0.033	0.006	0.1	81.82	是	
			六价铬	0.005	0.004L	0.05	-	是	小于检出限用“<”表示
			总铅	0.002	0.001	0.1	50.00	是	
			总镉	0.0001	0.0001L	0.01	-	是	小于检出限用“<”表示
			总砷	0.0003L	0.0003L	0.1	-	是	小于检出限用“<”表示
			总汞	0.00012	0.00006	0.001	50.00	是	

				甲基汞	$<1*10^{-5}$	$<1*10^{-5}$	不得检出	—	是	小于检出限用“<”表示
				乙基汞	$<2*10^{-5}$	$<2*10^{-5}$	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3月10日