# **曲靖市富源县竹园镇后山大叠水饮用水水源保护区划定方案**

根据《云南省饮用水水源地环境保护工作的方案》工作要求，依据《饮用水水源保护区划分技术规范》（HJ 338-2018），曲靖市生态环境局富源分局委托云南新世纪环境保护科学研究院有限公司编制了《曲靖市富源县竹园镇后山大叠水饮用水水源保护区划定方案》，对后山大叠水饮用水源保护区范围进行划分。根据《云南省重大行政决策程序规定》要求，现对后山大叠水饮用水水源保护区划定方案进行公示，公开征求公众意见。公示内容如下：

一、水源地概况

后山大叠水水源地位于富源县竹园镇竹园居委会竹园村，为河流型饮用水源地。后山大叠水为富源县竹园镇自来水厂水源点，其与立新水库联合向竹园镇集镇供水，后山大叠水管道长约3.8km，使用120mm镀锌钢管将水引到集镇水厂进行水量分配。后山大叠水年供水量19万m3/年，服务人口约2.0万人。

二、水源地区划

富源县后山大叠水饮用水水源保护区总面积为1.754km2。其中一级保护区总面积为0.182km2，二级保护区总面积为1.572km2。区划范围详见下表，查询具体范围图请与云南新世纪环境保护科学研究院有限公司罗柏青联系，联系电话13888525254。。

**表1 富源县后山大叠水饮用水水源地保护区区划情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **城市名称** | **饮用水水源地名称** | **水源地类型** | **水环境功能类别** | **指标名称** | **一级保护区** | | **二级保护区** | | **准保护区** | |
| **水域** | **陆域** | **水域** | **陆域** | **水域** | **陆域** |
| 富源县 | 后山大叠水 | 地表水型 | III类（地表水） | 面积（km2） | 0.182 | | 1.572 | | / | |
| / | 0.182 | / | 1.572 | / | / |
| 保护区范围 | 水域：取水口上游1700 m，下游100m范围内河道水域。由于河道狭窄，面积纳入陆域范围统计。  陆域：后山大叠水水源地取水口上游1700m，下游100m范围内河道向两侧外延51m的陆域。 | | 水域：面积并入陆域范围统计，河流主干道长度为746m。  陆域：取水口下游304m河道处以上流域集水区除一级保护区外的整个集水范围。 | | / | |