**鞍山市集中式生活饮用水水源水质状况通报**

**(2021年12月份)**

一、监测情况

2021年12月1日，对鞍山市2个市级饮用水水源地进行监测。水源地监测39项指标，监测结果显示，海城拦河水源（市级）和西郊水源（市级）均符合《地下水质量标准》（GB/T 14848—2017）III类标准。集中式饮用水水源地水质状况见表1，具体监测数据见附表。

**（一）监测点位**

地下水源：海城拦河水源、西郊水源监测点位分别设在海城南台水厂、西郊水厂的汇水区（加氯前）。

**（二）监测项目**

地下水源：监测项目为《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）表1中全部39项常规指标。

二、评价标准及方法

根据《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017），采用单因子评价法进行评价。

**（一）总体情况**

监测的2个集中式饮用水水源水质均达标。

**（二）地下水源**

海城拦河水源（市级）、西郊水源（市级）均符合《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中Ⅲ类标准。达标率100%。

表1 2021年12月鞍山市集中式生活饮用水水源地水质状况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 水源  属性 | 所在城市  及水源地名称 | 水源地  属性 | 取水量  （万吨/月） | 达标  情况 | 超标指标及  超标倍数 |
|  | 市级 | 海城市  海城拦河水源 | 地下水 | 81 | 达标 | — |
|  | 市级 | 鞍山市  西郊水源 | 地下水 | 10 | 达标 | — |