

2022 年 2 月 2 日

槟州供水控股有限公司 (PBAHB) 及
槟州供水机构 (PBAPP)
首席执行官
拿督杰瑟尼
新闻稿

炎热的天气、高用水需求和垃圾填埋场的灭火，导致威南 (SPS) 的低水压

- 自年初以来天气炎热，降雨量极少。
- 农历新年前的用水需求量很大。
- 自 2022 年 1 月 12 日起，浮罗布隆垃圾填埋场一直在进行灭火活动。

檳城，星期三，2022 年 2 月 2 日：浮罗布隆垃圾填埋场的消防活动，加剧了威南 (SPS) 数个处于地势高及水管末端住宅区目前的低水压问题。

2022 年 1 月 12 日，该垃圾填埋场发生泥炭火灾 (peat fire)。消防员从附近的河流取水，而义务消防队和威省市政厅则从位于垃圾填埋场周围的槟州供水机构 (PBAPP) 的消火栓取水。不经意间，这样的灭火活动降低了威南部分地区的水压。

炎热的天气和农历新年前的高用水需求

加剧低水压问题的关键因素是炎热的天气以及农历新年前的高用水需求。

由于高温，威省越来越多的用户每天使用更多的水。特别是，华人社区一直在为农历新年的节庆活动做准备。随着人们庆祝这个农历新年，这种每年一度的节日高用水趋势，很可能会持续到 2022 年 2 月中旬。

短期解决方案

槟州供水机构正在努力解决威南的低水压问题。由于近年来社会经济的增长，威南的用水需求有显着的增加。

因此，Residensi Merbok、赐福园 (Taman Seruling Emas)、Taman Widuri、Sungai Duri 和附近地区等数个住宅区的居民抱怨水压低。所有这些区域都位于地势较高和/或水管末端。

正如 2022 年 1 月 25 日的新闻稿所述，槟州供水机构正在部署资源并实施短期供水工程措施，以缓解这种情况。这些措施包括：

- 改善和重新配置现有的供水管网，以确保良好和一致的水压。
- 在策略地点打通“闭管”，以维持良好的配送水压。
- 加强对主要水管有关泄漏、阀门损坏或“气塞”的检查，并按要求开展“除气”（de-airing）工作。
- 尽快修理（或更换）所有泄漏的水管和阀门。
- 在 Taman Widuri、赐福园（Taman Seruling Emas）、Sungai Duri、Taman Seri Putera、Sungai Duri Indah、双溪堡（Sungai Baong）和威省监狱大楼安装了 13 个定点社区储水箱。
- 当槟州供水机构的水压记录仪检测到持续超过 24 小时的供水中断时，部署水槽车。

长期解决方案

请注意，威南的低水压问题，在实施一项全面的长期供水工程计划以增加净水产量和提升现有的配水管网之前，是无法彻底解决的。

槟州供水机构提议在未来 3 至 5 年内实施以下 5 个项目，以确保整个威省的供水安全和稳定，直至 2030 年：

1. 双溪赖滤水厂沉淀池的第二阶段提升项目。
2. 双溪赖滤水厂的 12A 配套（一个新的滤水模块项目）。
3. 孟光水坝滤水站首阶段项目。
4. 慕达河滤水站首阶段项目。
5. 新北赖河供水计划：前期滤水处理过程的项目。

所有这些项目的总潜在产量，是**每天额外增加 5 亿 6900 万公升的水**。此外，槟州供水机构还需要提升其供水网络，以适当的水压向更多用户供应更多的水。

所有拟建的供水工程项目，均须经槟州政府的批准。

简而言之，槟州供水机构正在努力解决威南数个地区的一些用水户面临的低水压问题。然而，这个看似单独的低水压问题，直接关系到直到 2030 年在威省维持良好供水服务的更大挑战。

槟城和槟州供水机构必须投资数亿令吉，以确保未来威省所用户有充足的供水和稳定的供水服务。而且，实施所需的供水工程项目需要数年时间。

谢谢。

文告发出 : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
企业通讯部
电邮 : syarifah@pba.com.my