

2022 年 1 月 25 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

### 槟州供水机构部署资源并提前计划，以解决威南（SPS）的低水压问题

- **地点：**处于地势高及水管末端的住宅区。
- **原因：**高峰时段的需水量、水管“气塞”（air locks），以及没有储水箱或储水箱维护不善的住宅。
- 槟州供水机构正在受影响地区实施短期解决方案。长期供水基设项目已计划从2022年开始实施。

檳城，星期二，2022年1月25日：槟州供水机构（PBAPP）已开始实施以下短期补救措施，以解决威南（SPS）一些住宅区有关“低水压”的投诉：

1. 对现有供水管网进行改进和重新配置，以确保良好和一致的水压。
2. 在策略地点打通“闭管”，以保持良好的配送水压。
3. 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。
4. 尽快修复（或更换）所有泄漏的水管和阀门。
5. 定期轮流部署槟州供水机构人员，以在受影响地区的泵房监测水压。

6. 在部分地区安装定点社区储水箱。
7. 当槟州供水机构的水压记录仪检测到供水中断超过 24 小时时，将水槽车置于待命部署状态。

## 受影响地区

槟州供水机构接到来自威南（SPS）用水户有关低水压的投诉，尤其是来自 Residensi Merbok、赐福园（Taman Seruling Emas）、Taman Widuri、Sungai Duri 及附近地区。

槟州供水机构对投诉的核实和深入调查，显示以下内容：

- 大部分受影响的居民是在用水需求高的高峰时段，面对低水压。
- 受影响的住宅处于地势高和/或水压最低的水管末端区域。
- 主要水管内有“气塞”，需要进行“除气”补救工作，以恢复适当的水压。
- 这些住宅区的一些处所没有安装储水箱和/或通过“绕道”（bypass）连接水管。
- 也有建筑物的储水箱维护不善，其中一些储水箱无法用于储水。

## 长期解决方案

槟州供水机构预计威南的用水需求，将随着社会经济活动的增加而增大。因此，槟州供水机构计划在未来实施多个滤水项目，以生产更多净水来供应威南区。

这些拟议的滤水项目的潜在产量预计为每天5亿6900万公升。

- 双溪赖滤水厂沉淀池的第二阶段提升（每天9100万公升）。
- 双溪赖滤水厂的12A配套：额外的新滤水模块（每天1亿1400万公升）。
- 孟光水坝滤水站首阶段（每天1亿1400万公升）。
- 慕达河滤水站首阶段（每天1亿1400万公升）。
- 新北赖河供水计划：前期滤水处理过程（每天1亿3600万公升）。

由于部分项目尚待审批，技术细节和规格将在稍后公布。

槟州供水机构还需要提升其抽水资源，并安装或更换从双溪赖滤水厂到威南地区的主要水管，以便在未来以合适的水压向威南的所有地区输送更多净水。

## 用户的合作

同时，槟州供水机构希望寻求威南受影响用水户的合作，以减少“低水压”的发生。请注意，根据2006年水供服务业法的 2014 年水务服务业（水网和水管）条例第46条文，在建筑物安装储水箱是强制性要求。

储水箱必须符合该法令第 50 条文的规定，即其存储容量不应低于一天的用水需求量，具体如下：

房屋/建筑物类型	一天的最低储水箱容量
住宅（郊外）	每单位800公升
带有独立储水箱的住宅及公寓（城市）	每单位1300公升
共享储水箱的公寓	每单位1000公升
廉价屋（城市及郊区）	每单位800 公升

