

2024年3月18日

新闻稿

巴玛纳登 (IR. PATHMANATHAN K.)

槟州供水控股有限公司 (PBAHB) 及槟州供水机构 (PBAPP) 首席执行官

供水警报：请在这个旱季使用更少（而不是更多）水，以避免槟城出现问题

- 在2024年3月17日这天，槟城的用水量预计达到9亿2700万公升，相比之下，2023年的日均用水量为8亿7700万公升。
- 槟州供水机构正在生产尽可能多的水，但每日激增5000万公升的用水量已引起一些地区的供水问题。

槟城，星期一，2024年3月18日：槟州供水机构呼吁所有槟城用水户立即减少10%的用水量。

请勿再开着水管浇灌花园、清洁车辆或房宅。请在家里和工作场所明智地用水。

每日9亿2700万公升的用水量

在星期日（2024年3月17日）这天，槟城的用水量预计达到9亿2700万公升的高位，相比之下，2023年的日均用水量为8亿7700万公升。

这意味着同比往年，用水量突然每日激增5000万公升。

让我形容一下：每日5000万公升是指每天可以装满20个奥林匹克标准游泳池或3333万3333个大瓶（1.5公升）饮用水的水量。

在一个水资源紧缺的州，这样激增的用水量既不明智也不可持续。正如槟州供水机构在其2024年3月16日的脸书贴文中所报告的，这已经在一些地区引起了问题，包括西南区和威南。

以下供水工程数据概述了槟城的情况（2024年3月17日）：

1.	槟州供水机构的净水生产 • 槟岛及威省9个滤水厂的总产量	每日12亿6630万公升 (2023年平均：每日11亿9800万公升)
2.	2023年平均水损（非收益水，NRW）	26.8%
3.	预计的州总用水量（每日12亿6630万公升减去26.8%）	每日9亿2700万公升 (2023年平均：每日8亿7700万公升)
4.	预计用水量：槟岛（根据2023年数据占总用水量的42.7%）	每日3亿9600万公升
5.	预计用水量：威省（根据2023年数据占总用水量的57.3%）	每日5亿3100万公升

慕达河的低水位

在2024年3月14日至2024年3月17日期间，慕达河的水位介于1.71公尺至1.89公尺，低于威省拉哈甸取水口取水所需的“2公尺安全水位”。

据报道，吉打州1200亿公升、负责向慕达河释水的慕达水坝的水位，在2024年3月15日下降至48.6%。庆幸的是，另一座也可向慕达河释水的贝里斯水坝在同一天还有着98.6%的水位。

槟州供水机构每日继续从慕达河抽取尽可能多的原水，以满足槟城的用水需求。然而，在旱季从慕达水坝和贝里斯水坝向慕达河释水的行动由吉打当局负责。

因此，当我们无法从慕达河抽取足够的水时，槟州供水机构人员随时准备从扩建后的孟光水坝（EMD）每日抽取最多6亿公升的水量。

水坝报告

截至2024年3月17日，槟城3座主要水坝的有效水量如下：

1.	亚依淡水坝	37.3%
2.	直落巴巷水坝	73.0%
3.	扩建后的孟光水坝（EMD）	89.6%

请注意，亚依淡水坝的有效水量下降了0.8%，从2024年3月15日的38.1%降至2024年3月17日的37.3%。槟州供水机构每日被迫从该水坝抽取超过1100万公升的水量。亚依淡滤水厂必须每日生产2500万公升的净水，才能满足不断增长的用水需求。

槟州供水机构自 2024 年 2 月 5 日实施的 2024 年亚依淡水坝行动计划（AIDAP 2024），已让该水坝的有效水量增加了 4.5%，即从 2024 年 2 月 5 日的 32.8%增加到 2024 年 3 月 17 日的 37.3%。

能决定 2024 年亚依淡水坝行动计划持续成功的关键因素之一是适度的用水量。请记住，为了逐步增加亚依淡水坝的有效水量，槟州供水机构目前必须每日从双溪赖滤水厂泵送 3300 万公升的水量到亚依淡供水服务区。

若因异常高的用水量而导致槟州供水机构无法再每日从威省泵送 3300 万公升的净水到亚依淡，这将导致 2024 年亚依淡水坝行动计划无法达到成效。这也将导致西南区及威南出现更广泛的供水问题。

因此，在这个干旱季节，请在槟城使用更少（而不是更多）的水。在降雨填满我们的水坝和吉打的慕达水坝之前，我们的供水“并不安全”。

欲了解节水贴士，可浏览 www.pba.com.my。

谢谢。

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