

2024年9月23日
新闻稿

拿督巴玛纳登 (DATO' 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

明智用水：槟城水坝蓄水量上升但尚未“安全”

- 9月份的降雨推高了亚依淡水坝和直落巴巷水坝的有效水量。
- 然而，这两个水坝的蓄水量必须在下一个旱季到来之前达到更高的水平。

槟城，星期一，2024年9月23日：在2024年经历了8个月的干旱后，自2024年9月1日起的暴雨终于让亚依淡水坝和直落巴巷水坝的有效水量得到了明显改善。

以下是槟城3座主要水坝的现状摘要：

水坝	最大有效水量	2024年9月23日 的有效水量	2024年9月1日 - 2024年9月23日的 降雨量
亚依淡水坝	21 亿 5900 万公升	58.3%	273.5 毫米
直落巴巷水坝	182 亿 4000 万公升	31.3%	287 毫米
扩建后的孟光水坝	864 亿公升	90.3%	535 毫米

在这3座水坝中，亚依淡水坝是“最小的水坝”，最大有效水量为21亿5900万公升。它为亚依淡、发林和附近地区约2万8948个用水户提供服务。

自2024年2月起，槟州供水机构一直在实施其2024年亚依淡水坝行动计划（AIDAP 2024），以“保卫”其储备。在2024年亚依淡水坝行动计划下，槟州供水机构每日会从双溪赖滤水厂泵取多达3300万公升的净水，供应至亚依淡水坝的服务区。该计划最大限度减少了每日从该水坝的取水量，并加速了水坝的补充速度。

直落巴巷水坝的最大有效水量为182亿4000万公升（约为21亿5900万公升亚依淡水坝的8.4倍）。虽然直落巴巷水坝可以储存更多的水，但它也需要更多的降雨来补充该水坝。它为直落巴巷、峇都丁宜、丹绒武雅和附近地区的约4万5850个用水户提供服务。

直落巴巷水坝主要依靠直落巴巷集水区的降雨进行补充。在雨季（包括目前的雨季），槟州供水机构会从两个附近的集水区，即峇都丁宜集水区和双溪槟榔集水区抽取原水，以便尽可能快地补充直落巴巷水坝。

在威省，扩建后的孟光水坝（EMD）的储量已几乎达到最佳水平。目前，扩建后的孟光水坝主要用作“战略干旱储备”和“应急”水坝。每当槟州供水机构无法从慕达河（槟城的主要原水资源）提取足够的原水时，其储备就会被输送到双溪赖滤水厂。

来自双溪赖滤水厂的净水供应给槟州所有 5 个县，即槟岛和威省的约 46 万 5000 个用水户。

水坝展望（2024 年 9 月）

槟州供水机构记录到在 2024 年 9 月，亚依淡水坝和直落巴巷水坝的集水区降雨量有所增加，“水坝水位”正在上升。然而，正如您所见，截至今天 2024 年 9 月 23 日，亚依淡水坝和直落巴巷水坝的有效水量分别为 58.3% 和 31.3%。我们尚未达到“安全水平”。

槟州供水机构目前的主要任务之一是从 2024 年 9 月到 12 月，最大限度地补充亚依淡水坝和直落巴巷水坝。这是为槟城的下一个旱季做准备，预计旱季将于 2025 年 1 月开始。

- 取决于降雨量和用水量，亚依淡水坝的有效水量有可能从今天的 58.3% 增加到 2024 年 12 月的 85% 或更高。
- 需要大量的降雨量才能使直落巴巷水坝的有效水量从今天的 31.3% 提高到 2024 年 12 月的 80% 或更高。

这是因为亚依淡水坝的有效水量为 21 亿 5900 万公升，而直落巴巷水坝的有效水量为 192 亿 4000 万公升。

槟州供水机构将继续实施 2024 年亚依淡水坝行动计划，以迅速补充亚依淡水坝的水量。

与此同时，在槟岛的西北部，槟州供水机构也会尽可能多地从峇都丁宜集水区和双溪槟榔集水区抽取原水，以在 2025 年 1 月之前补充直落巴巷水坝的水量。

即便如此，我们无法准确预测未来 3 个月内这两座水坝集水区的降雨量。

因此，槟州供水机构也想提醒所有槟城的用水户，尽管正在下雨，但请明智地用水。

有关节水技巧，请浏览 www.pba.com.my

请尽最大努力支持我们的使命，在这个雨季提高亚依淡水坝和直落巴巷水坝的有效水量。这样，槟城将在下一个旱季到来时更好地做好准备。

谢谢。

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