

2025年4月2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

### 2025年槟城供水警报：直落巴巷水坝有效水量低于50%

- 亚依淡水坝：2025年3月31日为55.7%。
- 槟州供水机构希望水坝服务区的用水户能够理解和配合，明智用水。

槟城，星期三，2025年4月2日：2025年第一季度，槟岛两座水坝的有效水量大幅下降，主要原因是集水区再次降雨不足。

截至2025年3月31日，各水坝的有效水量情况如下：

水坝	2025年1月1日 的有效水量	2025年3月31日 的有效水量	有效水量变化
直落巴巷水坝	61.7%	47.3%	- 14.4%
亚依淡水坝	76.7%	55.7%	- 21%

同时，各水坝集水区在每年第一季度的历年降雨量数据如下：

集水区降雨量	2017年-2019年 (3年平均)	2020年-2024年 (5年平均)	2025年
直落巴巷水坝	1037毫米	262毫米	307毫米
亚依淡水坝	553毫米	185毫米	122毫米

### 直落巴巷水坝

在2017、2018年和2019年，直落巴巷水坝集水区第一季度的平均基准（或“正常”）降雨量为1037毫米。在随后的5年（2020年至2024年）中，降雨量下降到平均262毫米，与报告的连续厄尔尼诺现象的发生趋势一致。

2025年，槟州供水机构记录到直落巴巷水坝集水区的降雨量略有增加，但降雨趋势尚未恢复到新冠肺炎疫情之前的水平。

此外，在今年年初，直落巴巷水坝并没有蓄满水。2025年1月1日，其有效水量为61.7%。

自年初以来，槟州供水机构一直将这座储水量达182亿4000万公升的水坝的取水量限制在每日6000万公升。这也是在过去90天内，尽管其集水区降雨量较低，但其有效水量仅下降14.4%的主要原因。

### 亚依淡水坝

自2025年1月1日起，储水量为21亿5900万公升的亚依淡水坝的有效水量已下降约21%。自2025年1月1日以来，槟州供水机构仅记录到该水坝集水区降雨量为122毫米，这是亚依淡集水区在过去8年中降雨量最低的一次。

尽管如此，槟州供水机构仍在通过实施《2025年亚依淡水坝行动计划》（AIDAP 2025）来“保卫”这座水坝：

- 将取水量限制在每日1100万至2200万公升之间；
- 从威省的双溪赖滤水厂向水坝服务区泵送多达每日3300万公升的净水；以及；
- 主要根据另外两个水源（主溪流和达溪流）的原水供应情况，优化亚依淡滤水厂的净水产量。

### 扩建后的孟光水坝（EMD）

与此同时，在2025年3月31日，位于威中、储水量达到864亿公升的扩建后的孟光水坝（EMD）的有效水量仍然“强劲”，达到92.4%。

请注意，扩建后的孟光水坝目前是双溪赖滤水厂生产净水的“备用”或“后备”水坝。与直落巴巷水坝和亚依淡水坝作为“日常水坝”不同，只有当槟州供水机构无法从慕达河提取足够的原水时，才会动用扩建后的孟光水坝的储备。

### 慕达河

2025年3月，槟州供水机构仍能从慕达河提取足够原水，以支持双溪赖滤水厂的最佳净水产量。

然而，在2025年3月，慕达河在槟城拉哈甸取水口的河水水位曾有7天是跌破“2.0米安全水平”。截至2025年3月31日，河水水位为2.4米。

## 布云造雨

槟州供水机构将在2025年4月继续密切关注直落巴巷水坝和亚依淡水坝的情况，并在不影响日常供水服务的情况下，尽可能进一步减少取水量。

在槟州政府的支持下，我们将寻求国家天灾管理机构（NADMA）及马来西亚皇家空军（RMAF）的协助，尽快在槟岛两座水坝的集水区实施布云造雨作业。

我们希望国家天灾管理机构和马来西亚皇家空军能及时响应，在直落巴巷水坝的有效水量降至40%以下之前展开行动。此外，目前正值季风交替期，云层较多，适合进行布云造雨。

## 明智用水

“保卫”直落巴巷水坝和亚依淡水坝剩余储水量的另一个重要措施是减少用水量。在这两个水坝的服务区内，共有约 6万7000 个用水户。

因此，槟州供水机构希望得到以下地区所有用水户的支持与合作，明智用水：

直落巴巷水坝服务区		亚依淡水坝服务区	
1.	直落巴巷	1.	亚依淡
2.	峇都丁宜	2.	发林
3.	丹绒武雅	3.	垄尾
4.	丹绒道光		

请浏览 [www.pba.com.my](http://www.pba.com.my) 获取实用的节水技巧，并在有足够的降雨重新填满我们的水坝之前，请明智地用水。

谢谢。

---

文告发出 : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah  
 企业通讯部  
 电邮 : [comms@pba.com.my](mailto:comms@pba.com.my)