

2026年2月5日

新闻稿

拿督巴玛纳登 (DATO' IR. PATHMANATHANK.)

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

干旱季节与稻田灌溉：请明智用水

- **2026年1月降雨量：**亚依淡17.5毫米、直落巴巷5.5毫米。
- **慕达河水位**因支持吉打和檳城稻田种植的大规模灌溉取水而低于2.0米的安全水位。
- **槟州供水机构**正全力能保护檳岛的水坝。扩建后的孟光水坝的蓄水正被调用，以支援双溪赖滤水厂运作。

檳城，星期四，2026年2月5日：槟州供水机构恳请檳城社区在2026年2月给予善意合作与支持，明智用水，原因如下：

- 降雨量极低：**2026年1月1日至2月4日期间，亚依淡水坝集水区录得17.5毫米降雨量；与此同时，槟州供水机构在直落巴巷水坝集水区仅录得5.5毫米降雨量。
- 慕达河水位低于2.0米：**2026年1月期间，槟州供水机构位于威北拉哈甸取水口的河流水位连续19天低于2.0米水平。2026年2月1日至4日期间，河流水位持续低于2.0米水平。

2026年1月期间，槟州供水机构在部分日子无法从该河流抽取最佳原水水量，以全面支援双溪赖滤水厂的净水生产运作。须注意的是，双溪赖滤水厂在2025年生产约占槟州每日12亿800万公升净水总产量的85%。

- 大规模灌溉取水（慕达河）：**自2026年1月19日起，慕达河流域管理机构 (PLSM) 从慕达河抽取大量水源，以供应沿河稻田的灌溉及水供需求。在吉打州，贝里斯水坝水位据报从2026年1月1日的99.0%，下降12.65%至2月4日的86.35%。慕达水坝水位则从2026年1月1日的84.64%，下降42.94%至2月4日的41.7%。

与此同时，檳城水源监管机构 (BKSA) 也要求槟州供水机构确保拉哈甸取水口下游保留“足够剩余水量”，以支援拉哈甸下游的檳城灌溉取水。槟州供水机构自2026年1月27日起已遵守此要求，并将按要求持续遵守至2026年2月底。

槟州供水机构对2026年初“炎热干旱”的应对措施

为应对当前“炎热干旱情况”，槟州供水机构已实施以下供水工程行动计划，以确保槟州，尤其是槟岛的持续水供充足：

1. **从扩建后的孟光水坝进行策略性原水抽取：** 由于河流水位偏低（与上游灌溉活动有关）以及遵守槟城水源监管机构的要求，槟州供水机构不得不在2026年1月略微减少其每日从慕达河抽取的原水量。同时，槟州供水机构实施经计算的孟光水坝取水措施。

从孟光水坝的取水，确保双溪赖滤水厂每日净水生产量不会因原水短缺而受影响。尽管如此，扩建后的孟光水坝的有效水量仅下降了1.9%，从2026年1月1日的92.8%降至2026年1月31日的90.9%。

2. **槟岛双坝防御计划（Double Dam Defence on Penang Island, D³PI）：** 根据其全新的槟岛双坝防御计划，槟州供水机构于2026年1月期间，平均每日从双溪赖滤水厂向槟岛输送4亿700万公升的水。

槟岛双坝防御计划是亚依淡水坝行动计划（AIDAP）的延伸。除了“保护”亚依淡水坝的服务区域外，槟岛双坝防御计划也覆盖了直落巴巷水坝部分的服务区域。槟岛双坝防御计划的缓冲供水区包括槟岛的以下社区：

- 发林（双溪赖的水、眼镜池的水、亚依淡的水）
- 新关仔角（双溪赖的水、眼镜池的水）
- 车水路及加拉歪路（双溪赖的水、眼镜池的水）
- 州清真寺路（双溪赖的水、眼镜池的水、亚依淡的水）
- 白云山（部分地区）（眼镜池的水）
- 垄尾（双溪赖的水、眼镜池的水、亚依淡的水）
- 浮罗池滑（双溪赖的水、眼镜池的水）
- 乔治市（双溪赖的水、眼镜池的水、亚依淡的水）

通过槟岛双坝防御计划，这些社区的居民不再完全依赖亚依淡水坝或直落巴巷水坝的原水供应。如今，他们的供水可以说“更安全”，因为他们也接收来自威省双溪赖滤水厂的净水供应。

3. **尽量减少亚依淡水坝与直落巴巷水坝取水量：** 自2026年1月1日起，槟州供水机构已尽量减少从槟岛两座水坝取水，以尽可能维持高水平的有效水量。

由于气候变化，这两座水坝集水区的降雨模式已无法根据过去趋势进行预测。因此，只要槟岛双坝防御计划可行，槟州供水机构将继续尽量减少取水。

2026年1月的结果反映槟州供水机构的槟岛双坝防御计划及减少槟岛水坝取水行动的成效：

槟州主要水坝		有效水量		差额	2026年1月降雨量
		2026年1月1日	2026年2月4日		
1.	亚依淡水坝	93.9%	89.9%	4.0%	17.5毫米
2.	直落巴巷水坝	99.0%	95.7%	3.3%	5.5毫米
3.	扩建后的孟光水坝	92.8%	89.9%	12.9%	21.0毫米

槟州公众的合作与支持

目前，尽管天气炎热干旱，加上慕达河大规模灌溉活动，槟州并未面临迫在眉睫的水供危机。截至2026年2月4日，我们的水坝水位相对良好。在我们无法从慕达河最佳取水的时候，我们有足够的原水可从扩建后的孟光水坝抽取。

尽管如此，槟州供水机构仍呼吁槟州用水户的合作与支持，明智用水。

槟州供水机构无法预测本轮炎热干旱季节将持续多久。我们已不能再安全地预测2026年4月槟城会有显著降雨。吉打州向慕达河放水的慕达水坝水位在目前这个时间点也不甚理想。

请浏览www.pba.com.my获取节水建议。使用这些建议在家中和工作中节约用水。您也将节省水费。

请记住，槟城是一个水资源紧张、原水资源有限的州属。每当天气炎热干燥时，我们的供水就变得脆弱。对我们而言，“稳妥行事”总是更好的选择。

谢谢。

发布单位 : SyarifahNasywabtSyed FeisalBarakbah
企业通讯部
电邮 : comms@pba.com.my



The river level at PBAPP's Lahar Tiang Intake in Seberang Perai Utara (SPU) dipped below the 2.0m mark for 19 consecutive days in January 2026. © PBAPP 2026



The river level at PBAPP's Lahar Tiang Intake in Seberang Perai Utara (SPU) dipped below the 2.0m mark for 19 consecutive days in January 2026. © PBAPP 2026



The river level at PBAPP's Lahar Tiang Intake in Seberang Perai Utara (SPU) dipped below the 2.0m mark for 19 consecutive days in January 2026. © PBAPP 2026