

2024年4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

慕达河水位：槟州供水机构将在需要从孟光水坝取水

- 在吉打州，达鲁阿曼水务公司宣布，如果慕达河水位因干旱天气持续下降，瓜拉姆拉 (Kuala Muda) 的供水将面临中断的风险。
- 在槟城，如果槟州供水机构无法从慕达河抽取足够的原水，它将每日从孟光水坝抽取最多6亿公升的原水。

槟城，星期四，2024年4月18日：如果无法从慕达河抽取足够的原水，槟州供水机构将随时准备动用扩建的孟光水坝 (EMD) 的战略干旱储备。

2024年4月16日，槟州供水机构于威省拉哈甸取水口的慕达河水位降至1.72公尺，低于“2.0公尺安全水位”。在吉打州，达鲁阿曼水务公司 (SADA) 宣布吉打州水源机构 (LSANK) 和慕达河流域管理机构 (PLSM) 已将从贝里斯水坝 (Beris Dam) 释放到慕达河的水量从每日8亿6400万公升 (10立方米/秒 - 10 Cumec) 增加到每日12亿9600万公升 (15立方米/秒)。

2024年4月17日，慕达河拉哈甸的水位降至1.61公尺。槟州供水机构仍能继续从河中抽取足够的原水，而不需动用到孟光水坝。然而，槟州供水机构也成功从孟光水坝试运行了一次的抽水，以便为“最糟糕的情况”做好准备。

向慕达河释水的吉打州水坝的有效水量

	最大容量	有效水量
慕达水坝 (吉打)	1600亿公升	35.69% (截至2024年4月17日)
贝里斯水坝 (吉打)	1200亿公升	80.19% (截至2024年4月16日)

槟城孟光水坝的有效水量

	最大容量	有效水量
孟光水坝	864亿公升	89.7% (截至2024年4月17日)

如果槟州供水机构无法从慕达河抽取足够的水，孟光水坝可以作为干旱天气时的“备用”资源。

目前，槟州供水机构每日从慕达河抽取约12亿公升的水，以让双溪赖滤水厂的净水生产处于最佳运行。该滤水厂生产的净水占槟州每日供应量的85%。

孟光水坝最大的抽水能力为每日6亿公升，相当于双溪赖滤水厂最佳运行时所需原水的50%左右。

因此，只要槟州供水机构每日能够从慕达河抽取6亿公升的原水，以及从孟光水坝抽取每日6亿公升的水，槟州就不应该出现非计划性供水中断。

没立即性的威胁，但槟州供水机构处于“高度戒备”状态

截至今天，由于以下6个关键考虑因素，与慕达河水位相关的槟州供水并没立即性的威胁：

1. 2024年4月17日，当河流水位为1.61公尺时，槟州供水机构仍能成功从慕达河抽取约每日12亿公升的水，以支持双溪赖滤水厂的最佳净水生产。
2. 达鲁阿曼水务公司宣布将从贝里斯水坝释放更多水，以“保卫”慕达河水位。
3. 2024年4月16日，贝里斯水坝的有效水量为80.19%。
4. 也可以向慕达河释水的慕达水坝，在2024年4月17日的有效水量为35.69%。
5. 如果槟州供水机构无法从慕达河抽取足够的原水，则可以每日从孟光水坝抽取最多6亿公升的水。
6. 2024年4月17日，孟光水坝的有效水量为89.7%。

尽管如此，槟州供水机构目前处于“高度戒备”状态，因为慕达河是槟城的主要原水源。

槟州供水机构将仔细监测河流水位。当慕达河情况改善或恶化时，我们将向公众汇报最新的情况。

谢谢。

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