

2023年5月21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

槟城在2023年的第4次水资源警报：槟州供水机构不会放弃在亚依淡避免水危机的战斗

- 亚依淡水坝21亿6000万公升的有效水量在2023年5月19日已下降至41.5%。
- 槟州供水机构已将此水坝的每日取水量从2200万公升 (22 MLD) 减少到5月份的每日1500万公升 (15 MLD)。取水量可能进一步减少。

槟城，星期日，2023年5月21日：在2023年5月，槟州供水机构已将亚依淡水坝的每日取水量从2200万公升 (22 MLD) 减少到每日1500公升 (15 MLD)。在2023年6月，每日取水量可能进一步减少，以保护水坝的剩余原水储备。

当亚依淡水坝的有效水量低于30%时，槟州供水机构可能将每日取水量降低至1000万公升 (10 MLD) 至1200万公升 (12 MLD) 的范围。这是管理水坝剩余原水储备以确保其持续到2023年9月的唯一合理选择。

尽管如此，为了“更安全”，槟州供水机构正紧急寻求亚依淡用水户的合作，从现在开始减少用水量。

下表总结了槟岛两座水坝的现状：

	有效水量		
	2023年1月1日	2023年5月19日	自2023年1月1日以来减少的百分比
亚依淡水坝	82.5%	41.5%	41%
直落巴巷水坝	64.0%	45.7%	18.3%

亚依淡水坝的最大有效水量为21亿6000万公升，比直落巴巷水坝的182亿4000万公升要小。如果集水区没有降雨，亚依淡水坝的有效水量将比直落巴巷水坝更快地消耗殆尽。

因此，目前槟州供水机构的首要任务是“保卫”亚依淡水坝的剩余原水储备。

供水：槟州供水机构在“保卫”亚依淡水坝方面的措施

自2023年1月1日起，亚依淡已实施干旱天气供水工程控制措施。然而，今年水坝集水区异常低的降雨量迫使槟州供水机构采取应急措施。

自2023年5月以来，槟州供水机构已实施以下措施：

- 将每日取水量限制在1500万公升；
- 优化从升旗山山脚的主要取水口和Tat's取水口（Tat's Intake）的原水提取，以补充亚依淡滤水厂的水产量。从这两个补充原水资源中提取更多的水，将减少了对水坝原水的依赖；
- 从威省的双溪赖滤水厂泵送更多的水来供应给亚依淡周围尽可能多的周边区域。此措施将缩小亚依淡水坝的服务或供水范围，使其仅涵盖约6000个用水户的建筑物，而正常情况下大约有2万9000个建筑物；以及
- 对亚依淡水坝服务范围内的水管破裂或漏水的投报做出迅速的应对。

槟州供水机构可以选择从“应急模式”过渡到“严格模式”来管理亚依淡。然而，更严格的工程措施可能会导致供水中断。除非绝对必要，否则槟州供水机构不希望给亚依淡的用水户造成不便。

需求：亚依淡的用水户需要加入“战斗”

在专注于更严格的供水工程措施的同时，槟州供水机构还需要亚依淡所有用水户的紧急合作，以减少用水需求。

在目前这个时刻，每个亚依淡的用水户都可以在两个选项中做出选择：

- 第一个选项是放轻松，继续毫不在意地使用水，并希望一切顺利。
- 第二个选项是加入槟州供水机构，尽可能地“保卫”亚依淡水坝的有效水量，只需通过每天少用一些水。

槟州供水机构希望亚依淡的广大用水户选择第二个选项。选择此选项的人可以浏览 www.pba.com.my，以获取节水贴士。

与此同时，就槟州供水机构而言，它不会放弃在2023年避免亚依淡水危机的战斗。



PBA

Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda
Meeting all your water supply needs

谢谢。

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