

2021 年 12 月 7 日

槟州供水控股有限公司 (PBA Holdings Bhd) 及

槟州供水机构 (PBAPP)

首席执行官

拿督杰瑟尼

新闻稿

霹雳河原水输送计划延迟：槟州供水机构为槟城制定了原水应急计划

- 霹雳至今尚未决定出售原水，因此槟州供水机构已拟议一项计划，以减轻槟城的原水风险直至 2030 年。

槟城，2021 年 12 月 7 日，星期二：作为一个负责任的供水运营商，槟州供水机构 (PBAPP) 已草拟了 2030 年原水应急计划 (RWCP 2030) 以减轻槟城的原水风险直至 2030 年。

2030 年原水应急计划是 2050 年槟州供水计划 (PWSI 2050) 的一部分。该计划提议实施以下 5 个重点水利工程项目：

拟建项目	潜在产量 (公升/天) (MLD)	预计完工年份
1 双溪赖滤水厂 (WTP) 沉淀池提升第二阶段	9100 万 (91 MLD)	2022
2 双溪赖滤水厂的 12A 配套：额外的新水处理模块	1 亿 1400 万 (114 MLD)	2023
3 孟光水坝滤水站首阶段	1 亿 1400 万 (114 MLD)	2025
4 慕达河滤水站首阶段	1 亿 1400 万 (114 MLD)	2028
5 新北赖河供水计划：预处理工艺	1 亿 3600 万 (136 MLD)	2028
预计总产量	5 亿 6900 万公升 (569 MLD)	

如果槟州供水机构的 2030 年原水应急计划按计划实施：

- a. 槟城将优化慕达河作为其主要的原水资源； 和
- b. 开发 2 个新的原水资源：孟光水坝和北赖河。

潜在的总产量是每天额外 5 亿 6900 万公升（569MLD）的水。这额外水量的供应可确保槟城人继续享有良好的供水服务直至 2030 年。

槟城对霹雳河原水输送计划仍有期待

建议实施 2030 年原水应急计划并不意味着槟城了放弃霹雳河原水输送计划（SPRWTS）。

在 10 年的等待后，槟城仍然期待霹雳河原水输送计划的实施。

《马新社》和各大媒体在 2021 年 12 月 3 日报道，霹雳州政府未对霹雳河原水输送计划中售卖原水予槟城的提议作出决定。而且，槟州供水机构预计完成和调试霹雳河原水输送计划需要 7 年时间。

2030 年原水应急计划的主要目的是在霹雳河原水输送计划实施之前，为槟州“争取更多时间”。

霹雳河原水输送计划是最合理且最具成本效益的解决方案

2011 年，槟州政府和槟州供水机构向联邦政府提出霹雳河原水输送计划作为合理且具有成本效益的原水解决方案，主要原因如下：

- 霹雳河是马来西亚半岛第二长的河流。然而，它作为原水资源的潜力尚未得到充分挖掘。可能用于供水的原水每天都浪费地流入马六甲海峡。
- 霹雳河原水输送计划的预计产量很高：每日 10 亿至 20 亿公升（1000 - 2000 MLD）。

- 霹雳河原水输送计划有助确保满足霹雳和檳城的原水需求直至 2050 年。因此，它是“造福两州的长期原水解决方案”。
- 霹雳河原水的常规水处理是霹雳和檳城最具成本效益的供水解决方案。它比海水淡化便宜得多，并且对霹雳和檳城未来的水费影响最小。
- 霹雳河原水输送计划是一个原水资源项目。当檳城在 2011 年迁移至国家水供业重组计划（NWSIRI）时，联邦政府同意为檳城的原水资源项目提供资金。

这些主要原因直至今日依然成立。因此，檳州政府和檳州供水机构将继续推行霹雳河原水输送计划，因为檳州和霹雳未来都需要更多的供水来满足人民的需要。

谢谢。

文告发出： Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah

企业通讯部

电邮：syarifah@pba.com.my