

檳3水坝集水区获大量降雨已填满 为明年1月首个旱季做好准备

发布于 2021年12月20日



17.12.2021 : AIR ITAM DAM EFFECTIVE CAPACITY AT 88.7%



17.12.2021 : TELUK BAHANG DAM EFFECTIVE CAPACITY AT 87.6%



17.12.2021 : MENGGUANG DAM EFFECTIVE CAPACITY AT 93.9%

(檳城20日讯) 自今年7月以来, 檳城3个主要水坝的集水区获取大量降雨, 有效水量在2022年旱季之前已达到健康水平。

檳州供水机构首席执行官拿督杰瑟尼今日发文告指出, 基于檳城的每日用水量保持相对稳定, 主要原因是水坝集水区自2021年7月以来, 过去6个月内出现大量降雨。

“这一现象证明, 降雨是将檳城水坝重新填满至健康水平的关键因素。”

他说, 目前的水坝状况也反映了这样一个事实, 即檳城的水坝和集水区没有任何明显问题。

水坝	%有效水量 (2021年12月17日)	最大的有效水量 (百万公升-ML)	以毫米为单位的降雨量 (2021年7月1日至2021年12月17日)
亚依淡水坝	88.7	2159	1440.3
直落巴巷水坝	87.6	1万8240	1733.5
孟光水坝	93.9	8万6400	3579.0

他表示, 从供水工程的角度来看, 直落巴巷水坝已于今年12月“复原”, 而亚依淡水坝已按时重新注水至“安全水平”。与作为“日用水坝”的亚依淡水坝和直落巴巷水坝不同, 孟光水坝的主要功能是“战略干旱储备”。

他指出, 檳州供水机构在旱季无法从慕达河提取足够原水, 以及当水坝容量接近100%时, 将使用其储备。因此, 该机构今年一直让孟光水坝的有效水量保持稳定。

另一方面, 他说, 檳城的水坝状况相对较好, 因为该机构在为明年的第一个旱季做准备, 并预计旱季将从1月开始。

“然而, 由于气候变化, 可能无法再安全地预测2022年第一个雨季的到来, 以在旱季之后重新填满水坝。”

孟光水坝主要功能是“战略干旱储备”, 其有效水量达93.9%。

他指出, 该机构将继续提前计划, 以确保2022年的供水充足。为谨慎起见, 该机构将继续每天监测降雨量、水坝有效水量和慕达河水位, 并从2022年1月开始实施供水“干旱天气控制”。

“檳州供水机构鼓励所有檳城用水户在新的一年里, 继续明智地用水。”

水坝	%有效水量 (2020年9月5日)	%有效水量 (2021年12月17日)	%有效水量的差异
亚依淡水坝	33.3%	88.7	55.4
直落巴巷水坝	16.0%	87.6	71.6
孟光水坝	88.0%	93.9	5.9