

23.2.2026

ஊடக வெளியீடு

DATO' IR. PATHMANATHAN K.
CEO, PBAPP and PBAHB.

**PBAPP சுங்கை மூடா அவசரகாலத் திட்டத்தை
செயல்படுத்துகிறது:
தயவுசெய்து நீரை சிக்கனமாகப் பயன்படுத்துங்கள்**

- கெடாவில் உள்ள பெரிஸ் அணை 20.2.2026 அன்று 78.1% ஆக இருந்ததாகக் கூறப்படுகிறது.
- கெடாவில் உள்ள மூடா அணை 16.2.2026 அன்று 20% ஆகக் குறைந்ததாகக் கூறப்படுகிறது.
- இந்த இரண்டு அணைகளும் வறட்சி காலங்களில் சுங்கை மூடாவிற்கு நீரை வெளியிடுகின்றன.
- 2025ஆம் ஆண்டில், பினாங்கில் வழங்கப்பட்ட சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரின் சுமார் 85.5% உற்பத்திக்காக, PBAPP சுங்கை மூடாவில் இருந்து சராசரியாக 1,000 MLD மூலநீரை எடுத்துள்ளது.

பினாங்கு, திங்கள், 23.2.2026: பினாங்கில் நீர் விநியோகம் போதுமானதை உறுதி செய்வதற்காக PBAPP அதன் சுங்கை மூடா அவசரகாலத் திட்டம் 2026 (SMCP 2026) ஐ செயல்படுத்துகிறது.

20.2.2026 அன்று, சுங்கை மூடாவிற்கு (பினாங்கின் முதன்மை மூலநீர் ஆதாரம்) நீரை வெளியிடும் கெடா மாநிலத்தின் இரண்டு அணைகளின் நிலைமை குறித்த அறிக்கைகளைத் தொடர்ந்து, இந்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது:

சுங்கை மூடா அணைகள்	அதிகபட்ச கொள்ளளவு: மில்லியன் லிட்டர் (ML)	சதவீத கொள்ளளவு		வேறுப்பாடு
		(1.1.2026)	(20.2.2026)	
மூடா அணை	100,000	84.6%	20.0%	64.6%
பெரிஸ் அணை	120,000	100.0%	78.1%	21.9%
மொத்தம்	220,000			



PBA

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

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda

Meeting all your water supply needs

வெப்பமான மற்றும் வறண்ட பருவநிலை, மேலும் 1.1.2026 முதல் தீவிரமாக மேற்கொள்ளப்பட்ட பாசன நீர் வெளியேற்ற நடவடிக்கைகள் காரணமாக, மூடா அணையின் நீர்த் திறன் முக்கியமான (அபாயகரமான) அளவிற்கு குறைந்துள்ளது. இந்த அணையிலிருந்து சுங்கை மூடா நீர்ப்பாசன அமைப்பிற்கு விரைவில் குறிப்பிடத்தக்க அளவில் மூல நீரை வெளியிட முடியாத நிலை ஏற்படும் என PBAPP முன் அறிவிப்பு செய்கிறது. இது 2026 மார்ச் மாத தொடக்கத்திலேயே நிகழக்கூடும்.

மூடா அணையின் நிலை பாதிக்கப்படுமானால், பெரிஸ் அணையின் நீர் இருப்புக்கள் பயன்படுத்தப்படும். 20.2.2026 நிலவரப்படி 78.1% கொள்ளளவு கொண்டுள்ள இந்த அணை, 2026 ஏப்ரல் மாதம் எதிர்பார்க்கப்படும் மழைக்காலம் வரையிலும் கெடா மற்றும் பினாங்கின் நீர் தேவைகளை பூர்த்தி செய்யக் கூடியதாக இருக்கும் என மதிப்பிடப்படுகிறது.

இருப்பினும், பின்வரும் காரணிகள் இன்னும் உறுதியற்றவையாக உள்ளன:

- பருவநிலை மாற்றம் காரணமாக அடுத்து எதிர்பார்க்கப்படும் மழைக்காலத்தின் உண்மையான நேரம்.
- அடுத்த மழைக்காலத்தின் மழையின் அளவு மற்றும் கெடாவில் உள்ள மூடா அணை மற்றும் பெரிஸ் அணையின் கொள்ளளவின் மீதான உண்மையான தாக்கங்கள்.
- இந்த ஆண்டு முழுவதும் இந்த 2 சுங்கை மூடா அணைகளின் நிலை.

PBAPP பதில்: சுங்கை மூடா அவசரகாலத் திட்டம் 2026 (SMCP 2026)

1.1.2026 முதல் மூடா அணையின் கொள்ளளவில் ஏற்பட்டுள்ள கடுமையான வீழ்ச்சியைக் கருத்தில் கொண்டு, பினாங்கிற்கு ஏற்படக்கூடிய சுங்கை மூடா நெருக்கடியின் தாக்கத்தைக் குறைக்க PBAPP SMCP 2026 உருவாக்கப்பட்டது.

MCP 2026 முக்கிய கூறுகள்:

1. சுங்கை டுவா நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் (WTP) சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் உற்பத்தியை ஆதரிப்பதற்காக, சுங்கை மூடாவிலிருந்து முடிந்தவரை அதிக மூல நீரைப் பிரித்தெடுத்தல் (லஹார் தியாங் உட்கொள்ளலில் ஆற்றின் நீர் மட்டம் 1.5 மீட்டருக்குக் கீழே குறையாத வரை). 2025 ஆம் ஆண்டில், செபராங் பிறை மற்றும் பினாங்கு தீவில் உள்ள அதன் சேவைப் பகுதிகளில் உள்ள சுமார் 465,000 நீர் பயனீட்டாளர்களுக்குப் போதுமான சுத்திகரிக்கப்பட்ட



PBA

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

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda

Meeting all your water supply needs

- நீரை உற்பத்தி செய்வதற்காக, சுங்கை டுவா நீர் விநியோகத் திட்டம் (WTP) சுங்கை மூடாவிலிருந்து ஒரு நாளைக்கு சுமார் 1,000 மில்லியன் லிட்டர்களை (MLD) PBAPP பிரித்தெடுத்தது.
2. சுங்கை மூடாவிலிருந்து மூல நீர் பற்றாக்குறை ஏற்படும் போது, மத்திய செபராங் பிறையில் விரிவாக்கப்பட்ட மெங்குவாங் அணையிலிருந்து (EMD) மூலோபாய மூல நீர் எடுக்கப்படும். அங்கு அதிகபட்ச EMD எடுக்கும் திறன் 600 MLD ஆகும்.
 3. ஆயிர் ஈத்தாம் அணை மற்றும் தெலுக் பஹாங் அணைகள் வறண்டு போகாமல் இருப்பதை உறுதி செய்வதற்காக, சுங்கை டுவாவிலிருந்து தீவுக்கு சுமார் 407 MLD சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீரை தொடர்ந்து செலுத்துவதன் மூலம் பினாங்கு தீவு இரட்டை அணை பாதுகாப்பு திட்டத்தை (D3PI திட்டம்) தொடர்ந்து செயல்படுத்துகின்றது.

எல்லா திட்டங்களும் திட்டமிடப்பட்டபடி செயல்பட்டால், SMCP 2026 பினாங்கை 2026 முழுவதும் நீர் விநியோக சிக்கல் இல்லாமல் எதிர்கொள்வதில் உதவும். இது 2025ஆம் ஆண்டில் PBAPP எடுத்துள்ள மூலநீரின் குறைந்தது 50% (சுமார் 500 MLD) அளவை PBAPP எடுக்க முடிந்தால் மட்டுமே சாத்தியமாகும்.

PBAPP சுங்கை மூடாவிலிருந்து எந்த நீரையும் எடுக்க முடியாவிட்டால், SMCP 2026 பினாங்கை நீர் நெருக்கடியிலிருந்து முழுமையாக "தனிமைப்படுத்த" முடியாது என்பதை நினைவில் கொள்ளவும். ஏனெனில் EMD இலிருந்து அதிகபட்சமாக எடுக்கப்படும் நீர் திறன் 600 MLD ஆகும், அதே நேரத்தில் சுங்கை டுவா நீர்த்தேக்கத் திட்டம் உகந்ததாக செயல்பட சுமார் 1,000 MLD மூல நீர் தேவைப்படுகிறது.

SMCP 2026 இன் வெற்றி, EMD இலிருந்து கிடைக்கும் மூல நீரைப் பொறுத்தது. 22.2.2026 நிலவரப்படி, 86,400 ML EMD இன் பயனுள்ள திறன் 91.5% ஆகும்.

பொதுமக்களின் ஒத்துழைப்பு மற்றும் பங்கேற்பு: நீரை சிக்கனமாகப் பயன்படுத்துங்கள்.

22.2.2026 நிலவரப்படி, பினாங்கின் நீர் விநியோக நிலை இன்னும் நிலையாக உள்ளது. அவ்வப்போது பெய்யும் மழை அணையின் பயனுள்ள கொள்ளளவை அதிகரிக்கிறது.



PBA

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

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

பினாங்கின் முக்கிய அணைகள்	செயல்திறன் அளவு		வேறுப்பாடு	மழைப்பொழிவு 1 - 22.2.2026
	1.1.2026	22.2.2026		
1. ஆயிர் ஈத்தாம் அணை	93.9%	84.1%	9.8%	84 mm
2. தெலுக் பஹாங் அணை	99.0%	91.89%	7.11%	88.5 mm
3. விரிவாக்கப்பட்ட மெங்குவாங் அணை	92.8%	91.5%	1.3%	276 mm

இருப்பினும், பருவநிலை மாற்றம் காரணமாக, ஏப்ரல் மாதம் மழைக்காலம் மற்றும் 2026 ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியில் கெடாவில் உள்ள 2 சுங்கை மூடா அணைகளின் திட்டமிடப்பட்ட நிலைகள் குறித்து நிச்சயமற்ற தன்மைகள் ஏற்படும்.

எனவே, இந்த சீனப் புத்தாண்டு மற்றும் நோண்பு மாதத்தில் நீரை சிக்கனமாகப் பயன்படுத்த பினாங்கு நீர் பயனீட்டாளர்களின் ஆதரவையும் ஒத்துழைப்பையும் PBAPP நாட விரும்புகிறது.

2025 ஆம் ஆண்டில், பினாங்கில் மொத்த நீர் பயன்பாட்டில் (865 MLD) உள்நாட்டு நீர் பயன்பாடு சுமார் 55.7% (482 MLD) ஆக இருந்தது.

அதன்படி, பினாங்கு பயனீட்டாளர் வீட்டில் நீரைக் குறைவாகப் பயன்படுத்த முடிந்தால், இந்த ஆண்டு முழுவதும் மாநிலத்தில் அனைவருக்கும் போதுமான நீரை இருப்பதை உறுதி செய்வதில் அவர்கள் குறிப்பிடத்தக்க பங்கை வகிப்பார்கள்.

நீர் சேமிப்பு குறிப்புகளுக்கு, www.pba.com.my என்ற இணையதளத்தைப் பார்வையிடவும்.

நன்றி

எழுத்தாக்கம் : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
Corporate Communications Section

மின்னஞ்சல் : comms@pba.com.my