தமிழ்நாட்டின் எரிசக்தி உள்கட்டமைப்பு – காற்றாலை, சூரிய மின்சக்தி, TNEB மறுசீரமைப்பு 2024 (TNPDCL, TNPGCL, TNGECL), கூடங்குளம், நீரேற்று மின் திட்டங்கள், துறைமுகங்கள் | TNPSC குறிப்புகள்

தமிழ்நாடு இந்தியாவின் **புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி** முன்னோடி மாநிலங்களுள் ஒன்று. ஒன்றியப் புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகத்தின் (MNRE) தரவுப்படி **31.03.2026** அன்று தமிழ்நாட்டின் **காற்றாலை மின் திறன் 12,147.23 மெகாவாட்** – குஜராத்துக்கு (15,642.26 MW) அடுத்து நாட்டில் **இரண்டாம் இடம்**; சூரிய மின் திறன் 13,579.67 MW; பெரிய நீர்மின் உட்பட மொத்தப் புதுப்பிக்கத்தக்க திறன் **29,108.27 MW**. மின் துறை அமைப்பு 2024-இல் மாற்றப்பட்டது: பழைய TANGEDCO, மின் விநியோகத்துக்கான **TNPDCL**, அனல் / எரிவாயு மின் உற்பத்திக்கான **TNPGCL**, பசுமை எரிசக்திக்கான **TNGECL** எனப் பிரிக்கப்பட்டது; மின் கடத்தல் TANTRANSCO. புதிய அரசின் எரிசக்தித் துறை வெள்ளை அறிக்கை (25.06.2026) படி நான்கு மின் நிறுவனங்களின் கடன் **ரூ.2,47,130 கோடி** (31.03.2026).

Read in English

இந்தக் குறிப்புகள் TNPSC குரூப் 1, 2/2A, 4 தேர்வர்களுக்காக எழுதப்பட்டவை. **தமிழ்நாட்டின் வளர்ச்சி நிர்வாகம்** (உள்கட்டமைப்பு, எரிசக்தி), **புவியியல்** (ஆற்றல் வளங்கள், துறைமுகங்கள்), **அறிவியல் தொழில்நுட்பம்** (அணு, புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி) ஆகிய அலகுகளில் இது வருகிறது.

ஒரே பார்வையில்

குறிகாட்டி	எண்ணிக்கை	நாள் / ஆதாரம்
காற்றாலை மின் திறன்	12,147.23 MW – நாட்டில் 2-ஆம் இடம் (குஜராத் 1-ஆம் இடம்)	31.03.2026, MNRE
சூரிய மின் திறன் (தரை + கூரை + கலப்பு)	13,579.67 MW (கூரைச் சூரிய மின் 1,532.30 MW உட்பட)	31.03.2026, MNRE
உயிரி மின் / சிறு நீர்மின் / பெரிய நீர்மின்	1,055.12 / 123.05 / 2,203.20 MW	31.03.2026, MNRE
மொத்தப் புதுப்பிக்கத்தக்க திறன் (பெரிய நீர்மின் உட்பட)	29,108.27 MW	31.03.2026, MNRE
மின் நிறுவனங்களின் கடன்	ரூ.2,47,130 கோடி (GSDP-இல் சுமார் 7%)	31.03.2026; வெள்ளை அறிக்கை 25.06.2026; PRS
உச்ச மின் தேவை கணிப்பு	2035-36-இல் 37,000 MW-ஐத் தாண்டும்	பட்ஜெட் உரை 2026-27, பத்தி 99

எரிசக்தித் துறை ஒதுக்கீடு	ரூ.15,828 கோடி	பட்ஜெட் உரை 2026-27, பத்தி 101

மின் வாரியம் – வரலாறும் மறுசீரமைப்பும்

ஆண்டு	நிகழ்வு
01.07.1957	தமிழ்நாடு (அப்போது சென்னை) மின்சார வாரியம் (TNEB) உருவாக்கம்
2010	மின்சாரச் சட்டம், 2003-இன்படி மறுசீரமைப்பு: TNEB லிமிடெட் (தாய் நிறுவனம்), TANGEDCO (உற்பத்தி + விநியோகம்), TANTRANSCO (கடத்தல்); 01.11.2010 முதல் கடன் பகிர்வு
24.01.2024	TANGEDCO-வை மூன்றாகப் பிரிக்கும் திட்டத்துக்கு மாநில அரசு ஒப்புதல் (தமிழ்நாடு மின்சார மறுசீரமைப்பு மற்றும் மாற்றத் திட்டம், 2024)
09.02.2024	TNPGCL, TNGECL நிறுவனங்கள் பதிவு
27.06.2024	TANGEDCO-வின் பெயரை TNPDCL என மாற்ற ஒன்றியப் பெருநிறுவன விவகார அமைச்சகம் (நிறுவனப் பதிவாளர்) ஒப்புதல்
25.06.2026	புதிய அரசின் எரிசக்தித் துறை வெள்ளை அறிக்கை

நிறுவனம்	பணி	கடன் 31.03.2026 (ரூ. கோடி)
TNPDCL – தமிழ்நாடு மின் விநியோகக் கழகம்	விநியோகம், சில்லறை வழங்கல், மின் கொள்முதல், கட்டண வசூல், புதிய இணைப்புகள்	1,07,365
TNPGCL – தமிழ்நாடு மின் உற்பத்திக் கழகம்	நிலக்கரி, எரிவாயு அனல் மின் நிலையங்கள்	1,03,128
TNGECL – தமிழ்நாடு பசுமை எரிசக்திக் கழகம்	நீர்மின், நீரேற்று மின், சூரிய / காற்று / உயிரி; TEDA (தமிழ்நாடு எரிசக்தி மேம்பாட்டு முகமை) இணைப்பு	5,672
TANTRANSCO	மின் கடத்தல் (மாற்றமில்லை)	30,965

ஏன் மறுசீரமைப்பு? உற்பத்தி, விநியோகம், பசுமை எரிசக்தி ஆகியவற்றுக்குத் தனிக் கணக்குப் பொறுப்பு; பசுமை எரிசக்தித் திட்டங்களுக்குத் தனியாக நிதி திரட்டுதல்; இழப்புகளைத் துல்லியமாகக் கண்டறிதல். ஆனாலும் மின் நிறுவனங்கள் இன்னும் அரசின் இழப்பு ஈட்டு நிதியைச் சார்ந்துள்ளன – 2026-27-இல் விநியோக நிறுவனத்துக்கு ரூ.5,000 கோடி (PRS; பட்ஜெட் பத்தி 101).

புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி

- **காற்று:** பாலக்காட்டுக் கணவாய் (கோயம்புத்தூர், திருப்பூர்), ஆரல்வாய்மொழிக் கணவாய் (கன்னியாகுமரி – முப்பந்தல்), செங்கோட்டைக் கணவாய் (தென்காசி) வழியே வீசும் காற்றால் தென்மேற்குப் பருவக் காலத்தில் (மே–செப்டம்பர்) அதிக உற்பத்தி. ஒன்றிய அரசின் **தேசிய காற்று எரிசக்தி நிறுவனம் (NIWE)** சென்னையில் உள்ளது.
- **தேசியப் பங்கு:** 31.03.2026-இல் இந்தியக் காற்றாலைத் திறன் 56,094.84 MW; அதில் தமிழ்நாட்டின் பங்கு சுமார் 21.7%.

- **சூரியன்:** தரைச் சூரியப் பூங்காக்கள் (தென் மாவட்டங்கள்), கூரைச் சூரிய மின் (1,532.30 MW, PM சூர்யகர் உட்பட); 2026-27-இல் வீட்டுக் கூரைச் சூரிய மின் தகடுகளுக்கு ரூ.1 லட்சம் வரை மானியம் (பட்ஜெட் பத்தி 98).
- **கடத்தல் கட்டமைப்பு:** 11,760 MW புதுப்பிக்கத்தக்க மின்சாரத்தைக் கையாளும் திறன் கொண்ட கடத்தல் திட்டங்கள் (பத்தி 99).
- **சேமிப்பு:** புதிய மின்கல ஆற்றல் சேமிப்பு (BESS) ஊக்கக் கொள்கை (பத்தி 97); நீரேற்று மின் திட்டங்கள் – **குந்தா** (நீலகிரி, 4 × 125 MW, TNGECL), **வெள்ளிமலை** நீரேற்று நீர்மின் திட்டம் (ரூ.5,050 கோடி, பத்தி 97).

அனல், அணு மின்சாரம்

நிலையம்	விவரம்
கூடங்குளம் அணுமின் நிலையம் (திருநெல்வேலி மாவட்டம்)	இந்திய அணுமின் கழகம் (NPCIL); ரஷ்ய ஒத்துழைப்பு; VVER அழுத்த நீர் உலைகள். அலகு 1 – 1,000 MW (மொத்தம்), வணிக இயக்கம் 31.12.2014; அலகு 2 – வணிக இயக்கம் 31.03.2017; அலகுகள் 3–6 கட்டுமானத்தில்
கல்பாக்கம் (செங்கல்பட்டு மாவட்டம்)	சென்னை அணுமின் நிலையம் (MAPS); 500 MWe முன்மாதிரி அதிவேக ஈனுலை (PFBR) – BHAVINI
உடன்குடி நிலை-I, எண்ணூர் SEZ அனல் மின் திட்டங்கள்	இணைந்து 2,640 MW கூடுதல் திறன் (பட்ஜெட் 2026-27, பத்தி 97)
நெய்வேலி (கடலூர் மாவட்டம்)	NLC இந்தியா – பழுப்பு நிலக்கரி (லிக்னைட்) அனல் மின் நிலையங்கள்

மின் நுகர்வும் மானியமும்

- **நுகர்வோர்:** 2026-இல் சுமார் 351.73 லட்சம் இணைப்புகள்; அவற்றில் வீட்டு இணைப்புகள் 250.07 லட்சம், வேளாண் இணைப்புகள் 23.95 லட்சம் (வெள்ளை அறிக்கை 2026).
- **வேளாண்மை:** வேளாண் பம்புசெட்டுகளுக்கு இலவச மின்சாரம் – 2026-27 மானியம் ரூ.7,432 கோடி (பட்ஜெட் பத்தி 66).
- **வீடுகள்:** இலவச மின்சார அளவை 100-இலிருந்து 200 யூனிட்டாக உயர்த்த 2026-27 பட்ஜெட் அறிவிப்பு (பத்தி 101); வீட்டு மின் மானியம் ரூ.8,452 கோடி (PRS).

துறைமுகங்கள்

துறைமுகம்	வகை / குறிப்பு
சென்னை	பெரிய துறைமுகம் (Major Port); நாட்டின் பழமையான செயற்கைத் துறைமுகங்களுள் ஒன்று
காமராஜர் துறைமுகம் (எண்ணூர்)	பெரிய துறைமுகம்; நிறுவனமாகப் பதிவு செய்யப்பட்ட முதல் பெரிய துறைமுகம்; நிலக்கரி, திரவ எரிவாயு (LNG)

வ.உ. சிதம்பரனார் துறைமுகம் (தூத்துக்குடி)	பெரிய துறைமுகம்; வ.உ.சி.யின் சுதேசி கப்பல் நிறுவனத்தை நினைவுகூரும் பெயர்
சிறு துறைமுகங்கள்	தமிழ்நாடு கடல்சார் வாரியம் நிர்வகிக்கிறது; புதிய துறைமுகங்கள் அமைக்கும் வாய்ப்பு ஆராயப்படும் (பட்ஜெட் பத்தி 77)

பெரிய துறைமுகங்கள் ஒன்றிய அரசின் கீழ் (சென்னை, வ.உ.சி. – பெரிய துறைமுக ஆணையங்கள் சட்டம், 2021; காமராஜர் துறைமுகம் – ஒன்றிய அரசு நிறுவனம்); சிறு துறைமுகங்கள் மாநில அரசின் கீழ். 2026-27-இல் நெடுஞ்சாலைகள் மற்றும் சிறு துறைமுகங்கள் துறைக்கு ரூ.21,524 கோடி (பத்தி 117).

சவால்களும் முன்னோக்கிய வழியும்

சவால்	முன்னோக்கிய வழி
மின் நிறுவனங்களின் பெரும் கடன் (ரூ.2.47 லட்சம் கோடி)	செலவு அடிப்படையிலான கட்டணம், இழப்புக் குறைப்பு, மானியத்தை நேரடிப் பரிமாற்றமாக வழங்குதல்
காற்று / சூரிய மின்சாரத்தின் இடைவிட்ட தன்மை	BESS, நீரேற்று மின் (குந்தா, வெள்ளிமலை), கடத்தல் வலுப்படுத்தல்
பழைய காற்றாலைகள்	மறுசக்தியூட்டல் (repowering) – உயரமான, அதிகத் திறன் கொண்ட காற்றாலைகள்
உயரும் தேவை (2035-36-இல் 37,000 MW+)	புதிய அனல் / அணு / புதுப்பிக்கத்தக்க திறன், தேவை மேலாண்மை

முதன்மைத் தேர்வு விடை எழுதுதல்

"தமிழ்நாட்டின் மின் துறை: புதுப்பிக்கத்தக்க வலிமையும் நிதி நெருக்கடியும்" – விவாதிக்க (சுமார் 250 சொற்கள்)

- **முன்னுரை:** TNEB 1957; 2010, 2024 மறுசீரமைப்புகள்.
- **வலிமை:** காற்றாலை 12,147 MW (2-ஆம் இடம்), சூரிய மின் 13,580 MW, மொத்தப் புதுப்பிக்கத்தக்க 29,108 MW (31.03.2026); கூடங்குளம்.
- **நெருக்கடி:** கடன் ரூ.2,47,130 கோடி; இழப்பு ஈட்டு நிதி ரூ.5,000 கோடி; இலவச மின் மானியங்கள்.
- **சீர்திருத்தம்:** TNPDCL / TNPGCL / TNGECL; BESS கொள்கை; நீரேற்று மின்.
- **முடிவுரை:** நிதி ஒழுங்கு + பசுமை மாற்றம் + கட்டமைப்பு வலுப்படுத்தல்.

பயிற்சி: பொருத்துக

பகுதி	பொருத்தம்
TNGECL	பசுமை எரிசக்தி
TNPGCL	அனல் மின் உற்பத்தி
TNPDCL	மின் விநியோகம்

குந்தா	நீரேற்று மின், நீலகிரி
முப்பந்தல்	காற்றாலை, கன்னியாகுமரி
NIWE	சென்னை

தவிர்க்க வேண்டிய பொதுவான தவறுகள்

- காற்றாலைத் திறனில் தமிழ்நாடு 31.03.2026-இல் **இரண்டாம் இடம்** (குஜராத் முதல்) – "முதலிடம்" என்பது பழைய நிலை.
- TANGEDCO மூன்றாகப் பிரிந்தது: TNPDCL (பழைய TANGEDCO-வின் புதிய பெயர்), TNPGCL, TNGECL; TANTRANSCO தனியாகத் தொடர்கிறது.
- கூடங்குளம் திருநெல்வேலி மாவட்டம்; கல்பாக்கம் செங்கல்பட்டு மாவட்டம்.
- காமராஜர் துறைமுகம் = எண்ணூர்; வ.உ.சி. துறைமுகம் = தூத்துக்குடி.

முக்கியச் சொற்கள் – தமிழ் / ஆங்கிலம்

தமிழ்	English
புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி	Renewable energy
நீரேற்று மின் சேமிப்பு	Pumped storage
மின்கல ஆற்றல் சேமிப்பு	Battery Energy Storage System (BESS)
மின் விநியோகம் / கடத்தல்	Distribution / Transmission
கூரைச் சூரிய மின்	Rooftop solar
உச்ச மின் தேவை	Peak demand

விரைவு மீள்பார்வை

நாள் / ஆண்டு	நிகழ்வு
01.07.1957	TNEB
2010	TNEB Ltd, TANGEDCO, TANTRANSCO
31.12.2014	கூடங்குளம் அலகு 1 வணிக இயக்கம்
31.03.2017	கூடங்குளம் அலகு 2 வணிக இயக்கம்
24.01.2024	மறுசீரமைப்புக்கு ஒப்புதல்
09.02.2024	TNPGCL, TNGECL பதிவு
27.06.2024	TANGEDCO → TNPDCL பெயர் மாற்ற ஒப்புதல்
31.03.2026	காற்று 12,147 MW; சூரிய 13,580 MW; கடன் ரூ.2,47,130 கோடி
25.06.2026	எரிசக்தி வெள்ளை அறிக்கை

05.08.2026	பட்ஜெட்: 200 யூனிட் இலவசம், BESS கொள்கை, வெள்ளிமலை

TNPSC முக்கியக் குறிப்புகள் (PYQ பாணி உண்மைகள்)

- காற்றாலைத் திறன்: தமிழ்நாடு 2-ஆம் இடம் (12,147.23 MW, 31.03.2026, MNRE).
- TNEB – 01.07.1957; 2024 மறுசீரமைப்பு – TNPDCL, TNPGCL, TNGECL.
- TNGECL – TEDA-வை இணைத்துக்கொண்டது; நீர்மின், நீரேற்று, சூரிய, காற்று.
- கூடங்குளம் – NPCIL, ரஷ்ய VVER; அலகு 1 வணிக இயக்கம் 31.12.2014.
- NIWE – சென்னை; முப்பந்தல் – கன்னியாகுமரி.
- தமிழ்நாட்டின் 3 பெரிய துறைமுகங்கள்: சென்னை, காமராஜர் (எண்ணூர்), வ.உ.சி. (தூத்துக்குடி).

தொடர்புடைய குறிப்புகள்: தமிழ்நாட்டுப் பொருளாதாரம், தமிழ்நாட்டில் வேளாண் வளர்ச்சி, தமிழ்நாட்டில் மின் ஆளுமை, வ.உ. சிதம்பரனார்.

அடிக்கடி கேட்கப்படும் கேள்விகள் (FAQ)

காற்றாலை மின் திறனில் தமிழ்நாட்டின் இடம் என்ன?

MNRE தரவுப்படி 31.03.2026 அன்று தமிழ்நாட்டின் காற்றாலைத் திறன் 12,147.23 MW – குஜராத்துக்கு (15,642.26 MW) அடுத்து இரண்டாம் இடம்; நாட்டின் மொத்தக் காற்றாலைத் திறனில் சுமார் 21.7%.

TANGEDCO எவ்வாறு மறுசீரமைக்கப்பட்டது?

24.01.2024 அரசு ஒப்புதலின்படி TANGEDCO மூன்றாகப் பிரிந்தது: விநியோகத்துக்கு TNPDCL (பழைய TANGEDCO-வின் புதிய பெயர்), அனல் மின்சாரத்துக்கு TNPGCL, பசுமை எரிசக்திக்கு TNGECL. கடத்தல் TANTRANSCO; தாய் நிறுவனம் TNEB லிமிடெட்.

தமிழ்நாட்டு மின் நிறுவனங்களின் கடன் எவ்வளவு?

31.03.2026 அன்று நான்கு மின் நிறுவனங்களின் கடன் ரூ.2,47,130 கோடி (GSDP-இல் சுமார் 7%): TNPDCL ரூ.1,07,365 கோடி, TNPGCL ரூ.1,03,128 கோடி, TANTRANSCO ரூ.30,965 கோடி, TNGECL ரூ.5,672 கோடி (எரிசக்தி வெள்ளை அறிக்கை 2026).

கூடங்குளம் அணுமின் நிலையம் பற்றி?

திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் NPCIL இயக்கும், ரஷ்ய ஒத்துழைப்பிலான VVER அழுத்த நீர் உலை நிலையம். அலகு 1 (1,000 MW) 31.12.2014-இலும், அலகு 2 31.03.2017-இலும் வணிக இயக்கம் தொடங்கின; அலகுகள் 3–6 கட்டுமானத்தில்.

தமிழ்நாட்டில் உள்ள பெரிய துறைமுகங்கள் எவை?

சென்னை, காமராஜர் (எண்ணூர்), வ.உ. சிதம்பரனார் (தூத்துக்குடி) – மூன்றும் ஒன்றிய அரசின் பெரிய துறைமுகங்கள். சிறு துறைமுகங்களைத் தமிழ்நாடு கடல்சார் வாரியம் நிர்வகிக்கிறது.

இந்தப் பகுதியைப் பயிற்சி செய்ய எங்கள் இலவசத் தமிழ் வினாடி வினாக்கள், தினசரி நடப்பு நிகழ்வுகள் (தமிழ்) ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துங்கள்; பொதுத் தமிழ் PYQ புத்தகம், தமிழ்நாடு

நிர்வாகம் PYQ புத்தகம் உள்ளிட்ட TNPSC PYQ நூல்களையும் பாருங்கள். கோயம்புத்தூர் காந்திபுரம், மதுரை அண்ணா நகர் கிளைகளில் வகுப்பறை மற்றும் ஆன்லைன் TNPSC பயிற்சி விவரங்களுக்கு TNPSC பயிற்சிப் பக்கத்தைப் பாருங்கள் அல்லது 99941 46662 (கோயம்புத்தூர்) / 73059 47122 (மதுரை) என்ற எண்களில் அழையுங்கள்.

பயிற்சி வினாக்கள்

1. 31.03.2026 நிலவரப்படி காற்றாலை மின் திறனில் தமிழ்நாட்டின் இடம் என்ன?

A. இரண்டாம் இடம்
B. முதலிடம்
C. மூன்றாம் இடம்
D. நான்காம் இடம்

2. 31.03.2026-இல் தமிழ்நாட்டின் காற்றாலை மின் திறன் சுமார் எவ்வளவு?

A. 8,500 MW
B. 12,147 MW
C. 10,600 MW
D. 15,642 MW

3. TNEB உருவாக்கப்பட்ட நாள் எது?

A. 15.08.1947
B. 01.07.1957
C. 01.11.1956
D. 01.11.2010

4. 2024 மறுசீரமைப்பில் பசுமை எரிசக்திக்காக உருவான நிறுவனம் எது?

A. TNPDCL
B. TNPGCL
C. TANTRANSCO
D. TNGECL

5. TANGEDCO-வின் புதிய பெயர் எது?

A. TNPDCL
B. TNPGCL
C. TNGECL
D. TEDA

6. அனல் மின் நிலையங்களை ஏற்றுக்கொண்ட நிறுவனம் எது?

A. TNPDCL
B. TNPGCL
C. TNGECL
D. TANTRANSCO

7. TNGECL-உடன் இணைக்கப்பட்ட முகமை எது?

A. SIPCOT
B. TIDCO
C. TEDA
D. ELCOT

SHANMUGAM IA

8. TNPGCL, TNGECL நிறுவனங்கள் பதிவு செய்யப்பட்ட நாள் எது?

A. 24.01.2024

B. 09.02.2024

C. 27.06.2024

D. 01.04.2025

9. 31.03.2026 அன்று நான்கு மின் நிறுவனங்களின் மொத்தக் கடன் எவ்வளவு?

A. ரூ.2,47,130 கோடி

B. ரூ.1,59,823 கோடி

C. ரூ.1,07,365 கோடி

D. ரூ.3,12,000 கோடி

10. கூடங்குளம் அணுமின் நிலையம் எந்த மாவட்டத்தில் உள்ளது?

A. தூத்துக்குடி

B. திருநெல்வேலி

C. கன்னியாகுமரி

D. இராமநாதபுரம்

11. கூடங்குளம் உலைகள் எந்த நாட்டின் ஒத்துழைப்பில் அமைந்தவை?

A. பிரான்ஸ்

B. அமெரிக்கா

C. ரஷ்யா

D. கனடா

12. கூடங்குளம் அலகு 1 வணிக இயக்கம் தொடங்கிய நாள் எது?

A. 22.10.2013

B. 31.12.2014

C. 31.03.2017

D. 01.07.2018

13. தேசிய காற்று எரிசக்தி நிறுவனம் (NIWE) எங்குள்ளது?

A. சென்னை

B. பெங்களூரு

C. அகமதாபாத்

D. புனே

14. முப்பந்தல் காற்றாலைப் பகுதி எந்தக் கணவாயுடன் தொடர்புடையது?

A. பாலக்காட்டுக் கணவாய்

B. ஆரல்வாய்மொழிக் கணவாய்

C. செங்கோட்டைக் கணவாய்

D. போடிக் கணவாய்

15. குந்தா நீரேற்று மின் திட்டம் எந்த மாவட்டத்தில் உள்ளது?

A. திண்டுக்கல்

B. தேனி

C. நீலகிரி

D. சேலம்

SHANMUGAM IA

16. 2026-27 பட்ஜெட்டின்படி உடன்குடி நிலை-I, எண்ணூர் SEZ அனல் திட்டங்கள் இணைந்து சேர்க்கும் திறன் எவ்வளவு?

A. 1,320 MW

B. 2,000 MW

C. 3,960 MW

D. 2,640 MW

17. 2026-27 பட்ஜெட் வீட்டு இலவச மின்சார அளவை எவ்வளவாக உயர்த்த அறிவித்தது?

A. 200 யூனிட்

B. 150 யூனிட்

C. 100 யூனிட்

D. 300 யூனிட்

18. காமராஜர் துறைமுகம் எங்குள்ளது?

A. தூத்துக்குடி

B. எண்ணூர்

C. நாகப்பட்டினம்

D. கடலூர்

19. தமிழ்நாட்டின் சிறு துறைமுகங்களை நிர்வகிக்கும் அமைப்பு எது?

A. இந்தியத் துறைமுக ஆணையம்

B. கப்பல் போக்குவரத்து இயக்ககம்

C. தமிழ்நாடு கடல்சார் வாரியம்

D. சென்னைத் துறைமுக ஆணையம்

20. 2026-27 பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்ட நீரேற்று நீர்மின் திட்டம் எது?

A. குந்தா

B. பாபநாசம்

C. மேட்டூர்

D. வெள்ளிமலை

விடைகள், விளக்கம்

1. A) இரண்டாம் இடம் – குஜராத்துக்கு அடுத்து இரண்டாம் இடம் (MNRE).

2. B) 12,147 MW – 12,147.23 MW; 15,642 MW குஜராத்.

3. B) 01.07.1957 – 01.07.1957.

4. D) TNGECL – தமிழ்நாடு பசுமை எரிசக்திக் கழகம் (TNGECL).

5. A) TNPDCL – TNPDCL – பெயர் மாற்றத்துக்கு 27.06.2024 ஒப்புதல்.

6. B) TNPGCL – TNPGCL – நிலக்கரி, எரிவாயு நிலையங்கள்.

7. C) TEDA – தமிழ்நாடு எரிசக்தி மேம்பாட்டு முகமை (TEDA).

8. B) 09.02.2024 – 09.02.2024; அரசு ஒப்புதல் 24.01.2024.

9. A) ரூ.2,47,130 கோடி – ரூ.2,47,130 கோடி; ரூ.1,07,365 கோடி TNPDCL மட்டும்.

10. B) திருநெல்வேலி – திருநெல்வேலி மாவட்டம்.

11. C) ரஷ்யா – ரஷ்யா – VVER அழுத்த நீர் உலைகள்.

12. B) 31.12.2014 – 31.12.2014; மின்கட்டமைப்பு இணைப்பு 22.10.2013.

13. A) சென்னை – சென்னை.

14. B) ஆரல்வாய்மொழிக் கணவாய் – கன்னியாகுமரி மாவட்டம் – ஆரல்வாய்மொழிக் கணவாய்.

15. C) நீலகிரி – நீலகிரி; 4 × 125 MW; TNGECL.

16. D) 2,640 MW – 2,640 MW (பத்தி 97).

17. A) 200 யூனிட் – 100-இலிருந்து 200 யூனிட் (பத்தி 101).

18. B) எண்ணூர் – எண்ணூர் – நிறுவனமாகப் பதிவான முதல் பெரிய துறைமுகம்.

19. C) தமிழ்நாடு கடல்சார் வாரியம் – தமிழ்நாடு கடல்சார் வாரியம்; பெரிய துறைமுகங்கள் ஒன்றிய அரசின் கீழ்.

20. D) வெள்ளிமலை – வெள்ளிமலை – ரூ.5,050 கோடி (பத்தி 97).

Shanmugam IAS Academy – அடுத்த படி

- **வகுப்புகள்:** TNPSC குரூப் 1, 2 / 2A (Prelims + Mains), குரூப் 4, UPSC / IAS, வங்கி, SSC, SI – கோவை · மதுரை · ஆன்லைன் – https://www.shanmugamiasacademy.in/fees
- **நூல்கள் (PDF):** TNPSC PYQ நூல்கள், பொதுத் தமிழ் முழுமையான நூல், UPSC நூல்கள் – https://www.shanmugamiasacademy.in/study-materials
- **மேலும் இலவச PDF:** https://www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · இந்தப் பக்கம்: https://www.shanmugamiasacademy.in/tnpsc-notes/tn-energy-infrastructure

சேர்க்கைக்கு அழைக்க / WhatsApp: 99941 46662 · 99944 27714 · www.shanmugamiasacademy.in