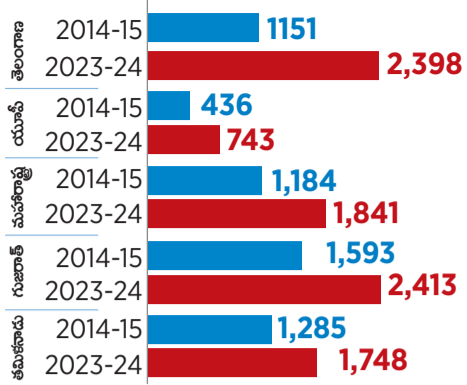
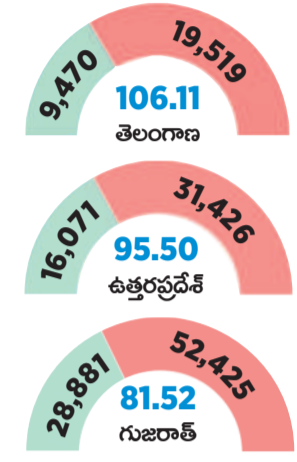


తలసరి విద్యుత్తు వినియోగం ఇలా.. (యూనిట్లలో)



2014-15: 851
దేశం
2023-24: 1,340
మొత్తం
పెరుగుదల: 57.46

స్థాపిత విద్యుత్తు సామర్థ్యం ఇలా.. (మెగావాట్లలో)



2014-15: 2,74,904
2023-24: 4,41,970
పెరుగుదల: 66.77%

ఉమ్మడి పాలనలో

- బోగ్గెండ్ల కుండా
భర్తీలపాంటు నిర్మాణం పూర్తి.
విద్యుత్తు డిమాండ్ కు అనుగుణ్యంగా
విద్యుత్తు లైన్లు నిర్మాణం చేపట్టారు.

బీఆర్ఎస్ పాలనలో

- గృహాలు, వాణిజ్యం,
పరిశ్రమలు అభివృద్ధిచేయడానికి
అనుకూలంగా నిరంతరాయంగా
24 గంటల విద్యుత్తు.



ఫతీన్ గడ్డతో డీల్

తెలంగాణలో కరెంటు డిమాండ్-సప్లయ మధ్య భారీ అంతరం ఏర్పడింది. రాష్ట్రం ఏర్పడినాటికి తెలంగాణలో అందుబాటులో ఉన్న మొత్తం విద్యుత్తు కచ్చితంగా చెప్పాలంటే 4155.5 మెగావాట్లు మాత్రమే. అప్పటి (2014) వినియోగాన్ని అనుసరించే మనకు దాదాపు 2,700 మెగావాట్ల కొరత ఉంది.

మళ్ళీ అప్పటి గోస

సమైక్య పాలనలో కరెంటు ఎప్పుడు
వచ్చేదో.. ఎప్పుడు పోయేదో తెలియకపో
యేది. ఆ బీకటి రోజుల నుంచి స్వరాష్ట్ర
సాధన తర్వాత తెలంగాణ వెలుగు దివ్యంగా
మారింది.

ఒక్క రోజులో సాధ్యం కాలేదు

కోతలతోనే తెలంగాణ ఒక్కరోజులోనే సాకా
రమైదనుకొంటే పొరపాటి. ప్రత్యేక
రాష్ట్రంగా ఏర్పడినాటికి గడిగడికి

పదేండ్లలో తెలంగాణ విద్యుత్తు రంగంలో అసూహ్య మార్పులు
పవర్ హాలీడేల నుంచి పరిశ్రమలకు నిరంతర విద్యుత్తు

అన్ని రంగాలకు 24 గంటల విద్యుత్తు సరఫరా

ఇదిగదిగో చూడు.. వెలుగులరేడు



మార్చి 2023లో
గరిష్ట విద్యుత్తు డిమాండ్
15,497 మెగావాట్లను
రాష్ట్రం సునాయాసంగా
అధిగమించింది.

2014లో వ్యవసాయ రంగంలోని విద్యుత్తు
కనెక్షన్ల సంఖ్య 19.03 లక్షలు మాత్రమే.
కానీ 2023 మే 1 వరకు
వీటి సంఖ్య 27.49 లక్షలు.

2021-22 నాటికి జలవిద్యుత్తు
ఉత్పత్తిని భారీగా పెంచాలని లక్ష్యంగా
పెట్టుకున్నారు. కానీ లక్ష్యానికంటే
లకారు స్థాయిలో 5654.7 మెగావాట్ల
జలవిద్యుత్తు ఉత్పత్తిని తెలంగాణ
జైన్కో సాధించింది.

ప్రత్యామ్నాయ ఇంధన వనరుల ద్వారా విద్యుదుత్పత్తి చేయడంలోనూ
తెలంగాణ అగ్రగామిగా నిలుస్తున్నది. రాష్ట్రం ఏర్పడిన నాడు సోలార్
పవర్ కేవలం 74 మెగావాట్లు మాత్రమే ఉత్పత్తి అయ్యింది. తెలంగాణ
ప్రభుత్వం తీసుకున్న ప్రత్యేక చర్యల వల్ల 2023 కల్లా సోలార్ పవర్
ఉత్పత్తి 5,865 మెగావాట్లకు చేరింది.

దేశంలోనే మొట్టమొదటిసారిగా
100 ఎకరాల స్థలం అవసరమయ్యే వాటికి,
ఐదెకరాల స్థలంలో 400కేపీ, 220కేపీ, 132
కేపీ జీవఎస్ సబ్ స్టేషన్ ఏర్పాటు.

97,321 కోట్లు వెచ్చించి విద్యుత్తు ఉత్పత్తి,
సరఫరా వ్యవస్థల విస్తరణ,
పంచీటి వ్యవస్థలను పటిష్ఠం చేసింది.

హైదరాబాద్ నగరానికి
రెప్పపాటు కోతలేకుండా
400 కేపీ, 200 కేపీ,
182 కేపీ లింగ్ మెయిన్
స్టేషన్ ఏర్పాటు.

గ్రీడ్ విభజనైనా
అంతరాయం
తెచ్చకుండా
ఐలాండ్
వ్యవస్థ ఏర్పాటు.



స్వావలంబన పరిష్కారం

గత ప్రభుత్వాల పెట్టుబడిదారుల కొమ్ము
కాస్తూ ప్రైవేట్ రంగంలో విద్యుత్తు ఉత్పాద
నను ప్రోత్సహించారు. కానీ కేసీఆర్
సర్కారు ప్రభుత్వ రంగంలో తెలంగాణ
జైన్కో ఆధ్వర్యంలోని ఫ్యాంట్లను పెద్ద
ఎత్తున వినియోగంలోకి తెచ్చింది. విద్యు
దుత్పత్తిలో స్వావలంబన సాధిస్తే తెలం
గాణకు కరెంటు కష్టాలు తీరడంతో పాటు
ఆస్తిరంగాల్లో రాష్ట్రం ఆభివృద్ధి పథంలో
ముందుకుపోతుందని గ్రహించిన కేసీఆర్
స్థాపిత విద్యుత్తు సామర్థ్యాన్ని పెంచాలని
నిర్ణయించారు. ఈ క్రమంలో విద్యుత్తు
కేంద్రాల నిర్మాణాన్ని యుద్ధ ప్రాతిపదికన
చేపట్టారు. అలా ప్రత్యేక తెలంగాణ
రాష్ట్రం ఏర్పడినప్పుడు కేవలం 9,470
మెగావాట్లూ ఉన్న విద్యుత్తు
సామర్థ్యం కేసీఆర్ దూరదృష్టితో తొమ్మిది
స్కండ్లలోనే 108 శాతం వరకూ పెరిగి
19,519 మెగావాట్లకు చేరుకున్నది. కేసీఆర్
దృఢ సంకల్పం, పటిష్ఠమైన కార్యచరణతో
కేటీపీఎస్ నుంచి 800 మెగావాట్లు, లోయర్
జూరాల నుంచి 240 మెగావాట్లు, పులిచింతల
నుంచి 120 మెగావాట్లు, కేటీపీఎస్ (స్టేజీ-7)
నుంచి 800 మెగావాట్లు, భద్రాద్రి ధర్మల్ పవర్
స్టేషన్ నుంచి 1,080 మెగావాట్లు, సింగరేణి ధర్మల్
పవర్ స్టాండ్ నుంచి 1,200 మెగావాట్లు, సౌర
విద్యుత్తు నుంచి 8,108 మెగావాట్లు, పవన విద్యుత్తు
నుంచి మరో 128 మెగావాట్లు ఇలా మొత్తంగా నిరంధ
అక్టోబర్ 1 నాటికి తెలంగాణలో స్థాపిత విద్యుత్తు సామర్థ్యం
19,519 మెగావాట్లకు పెరిగింది. దేశంలోనే ఇది రికార్డు. ఇదే
పదేండ్ల సమయంలో దేశంలో స్థాపిత విద్యుత్తు సామర్థ్యం కేవలం
89 శాతం మేర పెరగడం గమనార్హం. 2014లో రాష్ట్రం ఆవిర్భవం
చిన నాడు తెలంగాణ తలసరి విద్యుత్తు వినియోగం 1151 యూని
ట్లూ ఉండే, తొమ్మిది స్కండ్లలోనే అది 2,398 యూనిట్లకు పెరిగింది.

తొమ్మిదన్నరేండ్ల పాలనలో
కేసీఆర్ ఏం చేసింది?..

కరెంటు కోతలులేని రాష్ట్రాన్ని దేశానికి పరిచయం చేసింది.
అన్ని రంగాలకు 24 గంటల కరెంటు సరఫరా చేసింది.
దేశంలోనే మొదటిసారి సాగుకు నిరంతర విద్యుత్తు అందించింది.
కంపెనీలకు పవర్ హాలీడేలు లేకుండా చూసింది.
దేశంలోనే అత్యధిక తలసరి విద్యుత్తు వినియోగం
ఉన్న రాష్ట్రంగా మార్చింది.
ఇవన్నీ బీఆర్ఎస్ చెప్పుకునే గొప్పలు మాత్రమే కాదు..
ఆర్టీఐ తాజాగా వెల్లడించిన వాస్తవాలు.
పదేండ్లలో విద్యుత్తు రంగాన్ని కేసీఆర్ నిర్లక్ష్య
చేశారన్న విమర్శలకు సమాధానాలు.

సీలేరు విద్యుదుత్పత్తి కేంద్రంపై కుట్ర

అయితే తదంతర పరిణామాలు ఇందుకు భిన్నంగా జరిగాయి. నాటి సమైక్య
పాలకులు, ఆంధ్ర ప్రావిండ్, నాయకుల అభిప్రాయ విరుద్ధంగా ఏర్పాటైన
తెలంగాణకు అన్నింటా విఫల రాష్ట్రంగా మారినదానికీ సమైక్య పాలకులు
కంకణం కట్టుకున్నారు. తెలంగాణను దెబ్బకొట్టడానికి వారు సమైక్య
పాలకులు
కున్న మొట్టమొదటి అప్రం కరెంటు. ఆంధ్రాలో కలిసి లేకుంటే
తెలంగాణ బీకటి మగ్గిపోతుందని అంతకుముందే పవర్ హాలీడే
ప్రజెంటేషన్ హెచ్చరికలు జారితేసిన సమైక్య పాలకులు,
రాష్ట్ర ఏర్పాటు తర్వాత అన్యంతర పని చేయడానికి తిగబడ్డారు.
కరెంటు లేకుంటే తెలంగాణ బతుకలేని, చావలేని దయనీయ
స్థితిలో చుకుతుందనే ఎత్తుగడ వేసి, పెను దుర్మూర్ఖత్వం తెరచిచూచారు.

ఇందులో భాగంగా
రాష్ట్ర విభజన చట్టాన్ని నిర్ల
క్షణం ఉల్లంఘించారు. నాటి
కేంద్ర ప్రభుత్వాన్ని బ్లాక్ మెయిల్
చేసి, తిదిరించి, విభజన చట్టాన్ని
తుంగలో తొక్కి, తెలంగాణ (అప్పుడు జిల్లాలలోని)
7 మండలాలతో పాటు సీలేరు విద్యుదుత్పత్తి కేంద్రాన్ని
గుంజుకుపోయారు. తెలంగాణకు సీలేరు పవర్ ప్రాజెక్టు ఎంత
ముఖ్యమైనదంటే, ఏడాదిలో 300 కోట్ల కరెంటు ఉత్పత్తి చేసే
(అత్యధిక ఫ్లాంట్ లోడ్ ఫ్యాక్టర్ ఉండే) ప్రాజెక్టు అది. అది కూడా
అత్యంత అగ్నవ ఖర్చుతో. అందులో కేవలం 85 పైసలకే యూనిట్
కరెంటు ఉత్పత్తి అయ్యింది. సీలేరును ఆంధ్రా గుంజుకుపోవడంతో
తెలంగాణ ఏకంగా 450 మెగావాట్ల విద్యుత్తు కేంద్రాన్ని కోల్పో
యింది. న్యాయంగా తెలంగాణకు రావాల్సిన విద్యుత్తు సరఫరాను
కూడా ఆంధ్రా పాలకులు నిలిపివేశారు.

Table with 5 columns: అంశం, 2014కు ముందు, 2024లో, తేడా. Rows include electricity generation, transmission, and distribution statistics.

అప్పటికే ఇప్పటికీ తేడా..
విద్యుత్తు వ్యవస్థల సమగ్ర స్వరూపం..