

এক নজরে ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিমিটেড



(বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের একটি প্রতিষ্ঠান)

প্রতিবেদন : ২০২৩-২০২৪ অর্থবছর (নভেম্বর/২০২৩)

১	ভৌগোলিক এলাকা	খুলনা বিভাগ, বরিশাল বিভাগ এবং ঢাকা বিভাগের বৃহত্তর ফরিদপুর জেলা।
২	আওতাধীন জেলা সমূহের নাম (২১ টি)	খুলনা বিভাগঃ ১. খুলনা ২. বাগেরহাট ৩. সাতক্ষীরা ৪. যশোর ৫. নড়াইল ৬. ঝিনাইদহ ৭. মাগুরা ৮. কুষ্টিয়া ৯. মেহেরপুর এবং ১০. চুয়াডাঙ্গা। ঢাকা বিভাগঃ ১১. ফরিদপুর ১২. রাজবাড়ি ১৩. মাদারীপুর ১৪. শরিয়তপুর এবং ১৫. গোপালগঞ্জ। বরিশাল বিভাগঃ ১৬. বরিশাল ১৭. ঝালকাঠি ১৮. পিরোজপুর ১৯. পটুয়াখালী ২০. বরগুনা এবং ২১. ভোলা।
৩	আওতাধীন উপজেলা সমূহের নাম (২০ টি)	খুলনা বিভাগঃ ১. ফুলতলা ২. মংলা ৩. কালীগঞ্জ ৪. কোটচাঁদপুর ৫. মহেশপুর ৬. শৈলকুপা ৭. আলমডাংগা ৮. ভেড়ামারা এবং ৯. কুমারখালী। ঢাকা বিভাগঃ ১০. পাংশা ১১. গোয়ালন্দ ১২. মধুখালী ১৩. সদরপুর এবং ১৪. ভাংগা। বরিশাল বিভাগঃ ১৫. ভান্ডারিয়া ১৬. নলছিটি ১৭. কাঁঠালিয়া ১৮. বোরহানউদ্দীন ১৯. চরফ্যাশন এবং ২০. মনপুরা।
৪	পরিচালন ও সংরক্ষণ সার্কেলের সংখ্যা (৬ টি)	খুলনা, যশোর, ফরিদপুর, কুষ্টিয়া, বরিশাল ও পটুয়াখালী।
৫	ই এস ইউ এর সংখ্যা	৪৮ টি
৬	ভৌগোলিক আয়তন (বর্গ কিলোমিটার)	৪১৯০.২০ বর্গ কিলোমিটার
৭	মোট গ্রাহক সংখ্যা (নভেম্বর-২০২৩ পর্যন্ত)	১৫,৫৪,৯৫৩ জন (সিঙ্গেল ফেজ-১৫,২১,৩৯৮ টি, ৯৭.৮৪%; থ্রি-ফেজ : ০.৪ কেভি- ৩২,৮৩৩ টি, ২.১১%; ১১ কেভি- ১৫৫১ টি, ০.১০%; ৩৩ কেভি-২৫ টি, ০.০০২%)
৮	প্রি-পেইড গ্রাহক সংখ্যা (নভেম্বর-২০২৩ পর্যন্ত)	৫,০২,২৮৭ জন (সিঙ্গেল ফেজ: ৪,৮৬,৩১৬; থ্রি-ফেজ: ১৫,৯৭১)
৯	বিদ্যুৎ শক্তি আমদানি (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে নভেম্বর/২৩ পর্যন্ত)	১৮৩৯.৪৯৬ মিঃ কিঃ ওঃ ঘঃ
১০	বিদ্যুৎ শক্তি বিক্রয় (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে নভেম্বর/২৩ পর্যন্ত)	১৭০৮.০৪০ মিঃ কিঃ ওঃ ঘঃ
১১	সিস্টেম লস (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে নভেম্বর/২৩ পর্যন্ত)	৭.১৫% (নভেম্বর/২৩ মাসে - ৪.৯৪%)
১২	গড় মাসিক বিল (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে নভেম্বর/২৩ পর্যন্ত)	২৮৬০.২১৮ মিঃ টাকা
১৩	গড় মাসিক আদায় (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে নভেম্বর/২৩ পর্যন্ত)	২৯০৬.৭৬৭ মিঃ টাকা
১৪	আদায় আমদানি রেশিও (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে নভেম্বর/২৩ পর্যন্ত)	৯৪.৩৬ (নভেম্বর/২৩ মাসে: ১১০.৭৯)

১৫	আদায় বিল রেশিও (সি বি রেশিও) (জুলাই/২৩ হতে নভেম্বর/২৩ পর্যন্ত)	১০১.৬৩ (নভেম্বর/২৩ মাসে: ১১৬.৫৪)
১৬	বকেয়া সমমাস (জুলাই/২৩ হতে নভেম্বর/২৩ পর্যন্ত)	১.৫২ (নভেম্বর/২৩ মাসে: ১.৫২)
১৭	বিতরণ উপকেন্দ্র ও লাইন	
	৩৩/১১ কেভি উপকেন্দ্র (ক্যাপাসিটি সহ)	৮০ টি, ২১৯৮.৩৬ এমডিএ
	দ্বৈত সোর্স সম্বলিত উপকেন্দ্র	৫২ টি
	একক সোর্স সম্বলিত উপকেন্দ্র	২৭ টি
১৮	বিতরণ লাইন	
	৩৩ কেভি লাইন	২০৫৭.২৫ কিঃ মিঃ
	১১ কেভি, ১১/০.৪ কেভি, ০.৪ কেভি লাইন	১০,৬৮৬.২০ কিঃ মিঃ
	মোট	১২,৭৪৫.৪৫ কিঃ মিঃ
১৯	৩৩ কেভি ও ১১ কেভি ফিডার	
	৩৩ কেভি ফিডারের সংখ্যা (পাবলিক+এক্সপ্রেস)	৯৮ টি + ১২ টি = ১১০ টি
	১১ কেভি ফিডারের সংখ্যা (পাবলিক+এক্সপ্রেস)	৩২২ টি + ৩৯ টি = ৩৬১ টি
২০	পিজিসিবি'র স্ক্যাডা আওতাভুক্ত ফিডার এবং লোড	১২ টি, ১১৬ মেঃ ওঃ
২১	বিতরণ ট্রান্সফর্মার	
	১১/০.৪ কেভি ট্রান্সফর্মার (ক্যাপাসিটি সহ)	১০,১৬২ টি, ১৮৯৭.৯৫৫ এমডিএ
২২	সর্বোচ্চ চাহিদা	অফপিক - ৭৪৮ মেঃ ওঃ
		পিক - ৭৩২ মেঃ ওঃ
২৩	সোলার স্থাপনা	নিজস্ব স্থাপনা- ১১৪ টি - ৩২.৪১২ কিঃ ওঃ পিক, গ্রাহক পর্যায়ে- ৩৫৫০ টি-১৩৩১.২০৫ কিঃ ওঃ পিক
২৪	নেট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (গ্রিড টাইপ)	৩৫৭ টি, ১১.৫২৬১ মেঃ ওঃ পিক
২৫	প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (নভেম্বর'২০২৩ পর্যন্ত)	
২৬	অফলাইন প্রি-পেমেন্ট মিটারের সংখ্যা	১-ফেজ: ৬৭,০০৯ টি ও ৩-ফেজ: ১৭৭১ টি, মোট: ৬৮,৭৮০ টি
২৭	স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা	১-ফেজ: ৪,১৯,৩০৭; ৩-ফেজ: ১৪,২০০ টি মোট: ৪,৩৩,৫০৭ টি
২৮	কর্মকর্তা ও কর্মচারীর সংখ্যা (নভেম্বর'২০২৩ পর্যন্ত)	
	কর্মকর্তা	৪৭৬
	কর্মচারী	১১২১
	মোট	১৫৯৭