

এক নজরে ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিমিটেড



(বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের একটি প্রতিষ্ঠান)

প্রতিবেদন : ২০২২-২০২৩ অর্থবছর ডিসেম্বর / ২০২২ পর্যন্ত

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. ভাডারিয়া 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 (ডিসেম্বর-২০২২ পর্যন্ত)	১৪,৭৭,৩৭০ জন (সিঙ্গেল ফেজ-১৪,৪৫,০৬২ টি, ৯৭.৮১%; থ্রি-ফেজ : ০.৪ কেভি-৩০,৮১৯ টি, ২.০৮%; ১১ কেভি- ১৪৬৪ টি, ০.০৯%; ৩৩ কেভি-২৫ টি, ০.০০২%)
৮	থ্রি-পেইড গ্রাহক সংখ্যা (ডিসেম্বর-২০২২ পর্যন্ত)	৪,৮৮,১৫৮ জন (সিঙ্গেল ফেজ: ৪,৭৪,০০৯; থ্রি-ফেজ: ১৪,১৪৯)
৯	বিদ্যুৎ শক্তি আমদানি (২০২২-২৩ অর্থবছর) (জুলাই/২২ হতে ডিসেম্বর/২২ পর্যন্ত)	১৯৫২.৭৭৭ মিঃ কিঃ ওঃ ঘঃ
১০	বিদ্যুৎ শক্তি বিক্রয় (২০২২-২৩ অর্থবছর) (জুলাই/২২ হতে ডিসেম্বর/২২ পর্যন্ত)	১৮১২.৬১০ মিঃ কিঃ ওঃ ঘঃ
১১	সিস্টেম লস (২০২২-২৩ অর্থবছর) (ডিসেম্বর/২২ পর্যন্ত)	৭.১৮% (ডিসেম্বর/২২ মাসে-৫.৭৪%)
১২	গড় মাসিক বিল (২০২২-২৩ অর্থবছর) (জুলাই/২২ হতে ডিসেম্বর/২২ পর্যন্ত)	২২১১.১৭২ মিঃ টাকা
১৩	গড় মাসিক আদায় (২০২২-২৩ অর্থবছর) (জুলাই/২২ হতে ডিসেম্বর/২২ পর্যন্ত)	২২৮৭.৫০৫ মিঃ টাকা
১৪	আদায় আমদানি রেশিও (জুলাই/২২ হতে ডিসেম্বর/২২ পর্যন্ত)	৯৬.০৩ (ডিসেম্বর/২২ মাসে-১০১.৩৬)
১৫	আদায় বিল রেশিও (সি বি রেশিও) (জুলাই/২২ হতে ডিসেম্বর/২২ পর্যন্ত)	১০৩.৪৫ (ডিসেম্বর/২২ মাসে-১০৭.৫৩)
১৬	বকেয়া সমমাস (নভেম্বর/২২ পর্যন্ত)	১.৬৪

	বিতরণ উপকেন্দ্র ও লাইন	
	৩৩/১১ কেভি উপকেন্দ্র (ক্যাপাসিটি সহ)	৭৭ টি, ২১১৩.৩৮ এমভিএ
১৬	৩৩ কেভি লাইন	১,৯৪৯.০৫ কিঃ মিঃ
	১১ কেভি, ১১/০.৪ কেভি, ০.৪ কেভি লাইন	১০,৬৪৫.৪৫ কিঃ মিঃ
	মোট	১২,৫৯৪.৫০ কিঃ মিঃ
১৭	স্ক্যাডা ফিডার এবং লোড	১২ টি, ১১৬ মেঃ ওঃ
	বিতরণ ট্রান্সফর্মার	
১৮	১১/০.৪ কেভি ট্রান্সফর্মার (ক্যাপাসিটি সহ)	১০,১৬২ টি, ১৮৯৭.৯৫৫ এমভিএ
১৯	সর্বোচ্চ চাহিদা	অফপিক - ৬৬০.০ মেঃ ওঃ। পিক - ৬৭৪.০ মেঃ ওঃ।
২০	সোলার স্থাপনা	নিজস্ব স্থাপনা- ১১৪ টি - ৩২.৪১২ কিঃ ওঃ পিক, গ্রাহক পর্যায়ে- ৩৩০৭ টি- ১২১৮.৫৮৫ কিঃ ওঃ পিক
২১	নেট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (গ্রিড টাইপ)	২৮৪ টি, ১২৫২.৯৫ কিঃ ওঃ পিক
২২	প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (অফলাইন)	১-ফেজ: ৭০,৮২৬ টি ও ৩-ফেজ: ২,৪২৫ টি, মোট: ৭৩,২৫১ টি
২৩	স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (২০১৮-১৯ অর্থবছর)	১-ফেজ: ৯৫,০৬৭ টি ও ৩-ফেজ: ৩৩৪ টি, মোট: ৯৫,৪০১ টি
২৪	স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (২০১৯-২০ অর্থবছর)	১-ফেজ: ৪৬,১১৭ টি ও ৩-ফেজ: ২,৪৫০ টি, মোট: ৪৮,৫৬৭ টি
২৫	স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (২০২০-২১ অর্থবছর)	১-ফেজ: ১,৪৫,৭৮৩ টি ও ৩-ফেজ: ৪,৯৫৫ টি, মোট: ১,৫০,৭৩৮ টি
২৬	স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (২০২১-২২ অর্থবছর)	১-ফেজ: ১,০০,২৩৮ টি ও ৩-ফেজ: ২,৫৬১ টি, মোট: ১,০২,৭৯৯ টি
২৭	স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (২০২২-২৩ অর্থবছর, ডিসেম্বর/২০২২ পর্যন্ত)	১-ফেজ: ১৫,৮৩৬ টি ও ৩-ফেজ: ১,৫৬৬ টি, মোট: ১৭,৪০২ টি
২৮	মোট স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (ডিসেম্বর/২০২২ পর্যন্ত)	৪,১৪,৯০৭ টি
২৯	মোট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (ডিসেম্বর/২০২২ পর্যন্ত)	৪,৮৮,১৫৮ টি
	কর্মকর্তা ও কর্মচারীর সংখ্যা	
৩০	কর্মকর্তা	৩৮৯
	কর্মচারী	১১৯৪
	মোট	১৫৮৩