

# এক নজরে ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিমিটেড



(বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের একটি প্রতিষ্ঠান)  
প্রতিবেদন : ২০২৩-২০২৪ অর্থবছর (অক্টোবর/২০২৩)

১	ভৌগোলিক এলাকা	খুলনা বিভাগ, বরিশাল বিভাগ এবং ঢাকা বিভাগের বৃহত্তর ফরিদপুর জেলা।
২	আওতাধীন জেলা সমূহের নাম (২১ টি)	<b>খুলনা বিভাগঃ</b> ১. খুলনা ২. বাগেরহাট ৩. সাতক্ষীরা ৪. যশোর ৫. নড়াইল ৬. ঝিনাইদহ ৭. মাগুরা ৮. কুষ্টিয়া ৯. মেহেরপুর এবং ১০. চুয়াডাঙ্গা। <b>ঢাকা বিভাগঃ</b> ১১. ফরিদপুর ১২. রাজবাড়ি ১৩. মাদারীপুর ১৪. শরিয়তপুর এবং ১৫. গোপালগঞ্জ। <b>বরিশাল বিভাগঃ</b> ১৬. বরিশাল ১৭. ঝালকাঠি ১৮. পিরোজপুর ১৯. পটুয়াখালী ২০. বরগুনা এবং ২১. ভোলা।
৩	আওতাধীন উপজেলা সমূহের নাম (২০ টি)	<b>খুলনা বিভাগঃ</b> ১. ফুলতলা ২. মংলা ৩. কালীগঞ্জ ৪. কোটচাঁদপুর ৫. মহেশপুর ৬. শৈলকুপা ৭. আলমডাংগা ৮. ভেড়ামারা এবং ৯. কুমারখালী। <b>ঢাকা বিভাগঃ</b> ১০. পাংশা ১১. গোয়ালন্দ ১২. মধুখালী ১৩. সদরপুর এবং ১৪. ভাংগা। <b>বরিশাল বিভাগঃ</b> 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 (অক্টোবর-২০২৩ পর্যন্ত)	১৫,৪৮,৬৯৪ জন (সিঙ্গেল ফেজ-১৫,১৫,৩১৫ টি, ৯৭.৮৪%; থ্রি-ফেজ : ০.৪ কেভি-৩২,৬৬৮ টি, ২.১১%; ১১ কেভি- ১৫৪০ টি, ০.১০%; ৩৩ কেভি-২৫ টি, ০.০০২%)
৮	প্রি-পেইড গ্রাহক সংখ্যা (অক্টোবর-২০২৩ পর্যন্ত)	৫,০১,৭৪৫ জন (সিঙ্গেল ফেজ: ৪,৮৫,৮১২; থ্রি-ফেজ: ১৫,৯৩৩ )
৯	বিদ্যুৎ শক্তি আমদানি (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে অক্টোবর/২৩ পর্যন্ত)	১৫৫৬.২১৭ মিঃ কিঃ ওঃ ঘঃ
১০	বিদ্যুৎ শক্তি বিক্রয় (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে অক্টোবর/২৩ পর্যন্ত)	১৪৩৮.৭৪৮ মিঃ কিঃ ওঃ ঘঃ
১১	সিস্টেম লস (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে অক্টোবর/২৩ পর্যন্ত)	৭.৫৫%
১২	গড় মাসিক বিল (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে অক্টোবর/২৩ পর্যন্ত)	২৯৯৪.৭৪৭ মিঃ টাকা
১৩	গড় মাসিক আদায় (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে অক্টোবর/২৩ পর্যন্ত)	২৯৫৬.৯১৭ মিঃ টাকা
১৪	আদায় আমদানি রেশিও (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে অক্টোবর/২৩ পর্যন্ত)	৯১.২৮ (অক্টোবর/২৩ মাসে: ৯৯.১৪)
১৫	আদায় বিল রেশিও (সি বি রেশিও) (জুলাই/২৩ হতে অক্টোবর/২৩ পর্যন্ত)	৯৮.৭৪ (অক্টোবর/২৩ মাসে: ১০৬.৩৩)
১৬	বকেয়া সমমাস (জুলাই/২৩ হতে অক্টোবর/২৩ পর্যন্ত)	১.৬৯ (অক্টোবর/২৩ মাসে: ১.৬৯)

১৭	বিতরণ উপকেন্দ্র ও লাইন	
	৩৩/১১ কেভি উপকেন্দ্র (ক্যাপাসিটি সহ)	৮০ টি, ২১৯৮.৩৬ এমভিএ
	দ্বৈত সোর্স সম্বলিত উপকেন্দ্র	৫২ টি
	একক সোর্স সম্বলিত উপকেন্দ্র	২৭ টি
১৮	বিতরণ লাইন	
	৩৩ কেভি লাইন	২০৫৬.২৫ কিঃ মিঃ
	১১ কেভি, ১১/০.৪ কেভি, ০.৪ কেভি লাইন	১০,৬৮২.২০ কিঃ মিঃ
	মোট	১২,৭৩৮.৪৫ 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 এমভিএ
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)	৩৪৯ টি, ১০.১০৮৭ মেঃ ওঃ পিক
২৫	প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (অক্টোবর'২০২৩ পর্যন্ত)	
২৬	অফলাইন প্রি-পেমেন্ট মিটারের সংখ্যা	১-ফেজ: ৭০,৮২৬ টি ও ৩-ফেজ: ২,৪২৫ টি, মোট: ৭৩,২৫১ টি
২৭	স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা	১-ফেজ: ৪,১৪,৯৮৬; ৩-ফেজ: ১৩,৫০৮ টি মোট: ৪,২৮,৪৯৪ টি
২৮	কর্মকর্তা ও কর্মচারীর সংখ্যা (অক্টোবর'২০২৩ পর্যন্ত)	
	কর্মকর্তা	৪২৭
	কর্মচারী	১১২৯
	মোট	১৫৫৬