

## এক নজরে ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিমিটেড



(বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের একটি প্রতিষ্ঠান)

প্রতিবেদন : ২০২৩-২০২৪ অর্থবছর (জানুয়ারি/২০২৪)

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 সংরক্ষন 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 (জানুয়ারি-২০২৪ পর্যন্ত)	১৫,৬৫,৭২৫ জন (সিঙ্গেল ফেজ-১৫,৩০,৯১৭ টি, ৯৭.৭৮%; থ্রি-ফেজঃ ০.৪ কেভি-৩৩,২১২ টি, ২.১২%; ১১ কেভি- ১৫৭১ টি, ০.১০%; ৩৩ কেভি-২৫ টি, ০.০০২%)
৮	প্রি-পেইড গ্রাহক সংখ্যা (জানুয়ারি-২০২৪ পর্যন্ত)	৫,০৩,২২৬ জন (সিঙ্গেল ফেজ: ৪,৮৭,১০৫; থ্রি-ফেজ: ১৬,১২১ )
৯	বিদ্যুৎ শক্তি আমদানি (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে জানুয়ারি/২৪ পর্যন্ত)	২৩৬৬.৩৫১ মিঃ কিঃ ওঃ ঘঃ
১০	বিদ্যুৎ শক্তি বিক্রয় (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে জানুয়ারি/২৪ পর্যন্ত)	২২০৫.৩০৭ মিঃ কিঃ ওঃ ঘঃ
১১	সিস্টেম লস (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে জানুয়ারি/২৪ পর্যন্ত)	৬.৮১% (জানুয়ারি/২৪ মাসে - ৫.৫৩%)
১২	গড় মাসিক বিল (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে জানুয়ারি/২৪ পর্যন্ত)	২৬৬৮.৮০৭ মিঃ টাকা
১৩	গড় মাসিক আদায় (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে জানুয়ারি/২৪ পর্যন্ত)	২৭২৭.৯৩ মিঃ টাকা

১৪	আদায় আমদানি রেশিও (২০২৩-২৪ অর্থবছর) (জুলাই/২৩ হতে জানুয়ারি/২৪ পর্যন্ত)	৯৫.২৮% (জানুয়ারি/২৪ মাসে: ৯৬.৯৭%)
১৫	আদায় বিল রেশিও (সি বি রেশিও) (জুলাই/২৩ হতে জানুয়ারি/২৪ পর্যন্ত)	১০২.২৪% (জানুয়ারি/২৪ মাসে: ১০২.৬৫%)
১৬	বকেয়া সমমাস (জুলাই/২৩ হতে জানুয়ারি/২৪ পর্যন্ত)	১.৪১ (জানুয়ারি/২৪ মাসে ১.৪১)
১৭	বিতরণ উপকেন্দ্র ও লাইন	
	৩৩/১১ কেভি উপকেন্দ্র (ক্যাপাসিটি সহ)	৮২ টি, ২২৫১.৬৮ এমভিএ
	দ্বৈত সোর্স সম্বলিত উপকেন্দ্র	৫৩ টি
	একক সোর্স সম্বলিত উপকেন্দ্র	২৯ টি
১৮	বিতরণ লাইন	
	৩৩ কেভি লাইন	২০৫৮.২৫ কিঃ মিঃ
	১১ কেভি, ১১/০.৪ কেভি, ০.৪ কেভি লাইন	১০,৭১৩.৫০ কিঃ মিঃ
	মোট	১২,৭৭১.৭৫ 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)	১০,২০২ টি, ১৯০৬.৬৫৫ 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)	৩৬৯ টি, ১১.৬৯৪৪৯ মেঃ ওঃ পিক
২৫	প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা (জানুয়ারি'২০২৪ পর্যন্ত)	
২৬	অফলাইন প্রি-পেমেন্ট মিটারের সংখ্যা	১-ফেজ: ৭১,৪২০ টি ও ৩-ফেজ: ১৮৩১ টি, মোট: ৭৩,২৫১ টি
২৭	স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপনের সংখ্যা	১-ফেজ: ৪,১৬,২৭৯; ৩-ফেজ: ১৩,৬৯৬ টি মোট: ৪,২৯,৯৭৫ টি
২৮	কর্মকর্তা ও কর্মচারীর সংখ্যা (জানুয়ারি'২০২৪ পর্যন্ত)	
	কর্মকর্তা	৪৬৮
	কর্মচারী	১০৯৬
	মোট	১৫৬৪