

बेस्ट उपक्रम

जोडपत्र - ७

विश्वासाहता निर्देशांकांच्या संबंधातील कामगिरीचा अहवाल

वितरण परवानाधारकाने आयोगाला सादर करावयाच्या तिमाही अहवालाचा नमूना

जानेवारी - मार्च २०२२

(१) प्रणालीच्या सरासरी व्यत्ययच्या कालावधीच्या निर्देशांक (SAIDI)						
अ. क्र.	महिना	Ni = "आय" फीडर/डीटी वरील मोठ्या व्यत्ययचा अनुभव घेतलेल्या ग्राहकांची संख्या	Ri = "i" फीडर / डीटी वरील प्रत्येक व्यत्ययानंतर विजेचा पुरवठा पूर्वतः करण्यासाठी लागलेला वेळ	Nt = वितरण परवानाधारकांच्या क्षेत्रातील एकूण ग्राहकांची संख्या	(कृषि फीडर्स वगळून) सर्व फीडर्स/डीटी साठी बेरीज (Ri*Ni)	SAIDI = (६)/(५)
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)	(६)	(७)
१	जानेवारी - २२	२१२९८१	२४.४३	१०४३१६३	५२०२१३७	४.९९
२	फेब्रुवारी - २२	१९५२७९	३१.६३	१०४३१६३	६१७७३९२	५.९२
३	मार्च - २२	२५८६००	२६.८५	१०४३१६३	६९४२१७७	६.६५
	एकूण					१७.५६

(२) प्रणालीच्या सरासरी व्यत्ययच्या वारंवारतेचा निर्देशांक (SAIFI)					
अ. क्र.	महिना	Ni = "आय" फीडर/डीटी वरील मोठ्या व्यत्ययचा अनुभव घेतलेल्या ग्राहकांची संख्या	व्यत्ययाचा अनुभव घेतलेल्या "i" फीडर्स/डीटी च्या ग्राहकांची संख्या = बेरीज Ni	Nt = वितरण परवानाधारकांच्या क्षेत्रातील एकूण ग्राहकांची संख्या	SAIFI = (४)/(५)
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)	(६)
१	जानेवारी - २२	२१२९८१	२१२९८१	१०४३१६३	०.२०
२	फेब्रुवारी - २२	१९५२७९	१९५२७९	१०४३१६३	०.१९
३	मार्च - २२	२५८६००	२५८६००	१०४३१६३	०.२५
	एकूण				०.६४

(३) ग्राहकांच्या सरासरी व्यत्ययच्या कालावधीचा निर्देशांक (CAIDI)				
अ. क्र.	महिना	SAIDI	SAIFI	SAIDI/SAIFI
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)
१	जानेवारी - २२	४.९९	०.२०	२४.४३
२	फेब्रुवारी - २२	५.९२	०.१९	३१.६३
३	मार्च - २२	६.६५	०.२५	२६.८५
	एकूण	१७.५६	०.६४	२७.४७

(४) उच्च दाबग्राहकांसाठी सरासरी व्यत्ययच्या कालावधीचा निर्देशांक (CAIDI)					
अ. क्र.	महिना	Ni = मोठा व्यत्यय अनुभवणाऱ्या उच्च दाब ग्राहकांची संख्या	Ri = उच्च दाब ग्राहकांची प्रत्येक व्यत्ययाची घटना पूर्वतः होण्यासाठीचा कालावधी	बेरीज (Ri*Ni) सर्व उच्च दाब ग्राहकांसाठी	CAIDI = (५)/(३)
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)	(६)
१	जानेवारी - २२	३८	२४.०३	९१३	२४.०३
२	फेब्रुवारी - २२	२९	२७.४८	७९७	२७.४८
३	मार्च - २२	३२	२७.५३	८८१	२७.५३
	एकूण	९९		२५९१	२६.१७