

विश्वासार्हता निर्देशांकांच्या संबंधातील कामगिरीचा अहवाल

वितरण परवानाधारकाने आयोगाला सादर करावयाच्या तिमाही अहवालाचा नमूना

जानेवारी २४ ते मार्च २४

(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 पूर्वत 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	जाने-२०२४	१५३९९१	२८.१३	१०४७९८७	४३३१७६९	४.१३
२	फेब्रु-२०२४	१२२२८२	२९.२१	१०४७९८७	३५७१६३३	३.४१
३	मार्च-२०२४	१९७७५५	३१.१४	१०४७९८७	६१५८४७६	५.८८
	एकूण					१३.४२

(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	जाने-२०२४	१५३९९१	१५३९९१	१०४७९८७	०.१५
२	फेब्रु-२०२४	१२२२८२	१२२२८२	१०४७९८७	०.१२
३	मार्च-२०२४	१९७७५५	१९७७५५	१०४७९८७	०.१९
	एकूण				०.४५

(३) ग्राहकांच्या सरासरी व्यत्ययच्या कालावधीचा निर्देशांक (CAIDI)

अ. क्र.	महिना	SAIDI	SAIFI	SAIDI/SAIFI
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)
१	जाने-२०२४	४.१३	०.१५	२८.१३
२	फेब्रु-२०२४	३.४१	०.१२	२९.२१
३	मार्च-२०२४	५.८८	०.१९	३१.१४
	एकूण	१३.४२	०.४५	२९.६६

(४) उच्च दाबग्राहकांसाठी सरासरी व्यत्ययाच्या कालावधीचा निर्देशांक (CAIDI)

अ. क्र.	महिना	Ni = मोठा व्यत्यय अनुभवणाऱ्या उच्च दाब ग्राहकांची संख्या	Ri = उच्च दाब ग्राहकांची प्रत्येक व्यत्ययाची घटना पूर्वत होण्यासाठीचा कालावधी	बेरीज (Ri*Ni) सर्व उच्च दाब ग्राहकांसाठी	CAIDI = (५)/(३)
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)	(६)
१	जाने-२०२४	२८	२९.५४	८२७	२९.५४
२	फेब्रु-२०२४	२५	४०.८८	१०२२	४०.८८
३	मार्च-२०२४	२९	३०.९३	८९७	३०.९३
	एकूण	८२		२७४६	३३.४९