

**विश्वासाहता निर्देशांकांच्या संबंधातील कामगिरीचा अहवाल**

**वितरण परवानाधारकाने आयोगाला सादर करावयाच्या तिमाही अहवालाचा नमूना**

**जानेवारी २३ ते मार्च २३**

**(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	जानेवारी २३	२०३९३७	२५.७४	१०४७३६९	५२४८४५३	५.०१
२	फेब्रुवारी २३	१४७०६२	२८.९८	१०४७३६९	४२६२४८८	४.०७
३	मार्च २३	२३६४१६	२८.४	१०४७३६९	६७१४६७६	६.४१
	एकूण					१५.४९

**(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 २३	२०३९३७	२०३९३७	१०४७३६९	०.१९
२	फेब्रुवारी २३	१४७०६२	१४७०६२	१०४७३६९	०.१४
३	मार्च २३	२३६४१६	२३६४१६	१०४७३६९	०.२३
	एकूण				०.५६

**(३) ग्राहकांच्या सरासरी व्यत्ययच्या कालावधीचा निर्देशांक (CAIDI)**

अ. क्र.	महिना	SAIDI	SAIFI	SAIDI/SAIFI
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)
१	जानेवारी २३	५.०१	०.१९	२५.७४
२	फेब्रुवारी २३	४.०७	०.१४	२८.९८
३	मार्च २३	६.४१	०.२३	२८.४
	एकूण	१५.४९	०.५६	२७.६२

**(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 पूर्वत होण्यासाठीचा कालावधी	बेरीज (Ri*Ni) सर्व उच्च दाब ग्राहकांसाठी	CAIDI = (५)/(३)
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)	(६)
१	जानेवारी २३	३७	२४.२४	८९७	२४.२४
२	फेब्रुवारी २३	३३	२४.०३	७९३	२४.०३
३	मार्च २३	२४	३५.१७	८४४	३५.१७
	एकूण	९४		२५३४	२६.९६