

**विश्वासाहता निर्देशांकांच्या संबंधातील कामगिरीचा अहवाल**

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

**जानेवारी २५ ते मार्च २५**

<b>(१) प्रणालीच्या सरासरी व्यत्ययच्या कालावधीच्या निर्देशांक (SAIDI)</b>						
अ. क्र.	महिना	Ni = "आय" फीडर/डीटी वरील मोठ्या व्यत्ययचा अनुभव घेतलेल्या ग्राहकांची संख्या	Ri = "i" फीडर / डीटी वरील प्रत्येक व्यत्ययानंतर विजेचा पुरवठा पूर्वरत 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. २५	१५८८८६	२७.३६	१०५३२८४	४३४७२३३	४.१३
२	फेब्र. २५	१२१२००	२७.७१	१०५३२८४	३३५८५३३	३.१९
३	मार्च २५	१३२८१२	२५.७१	१०५३२८४	३४१५०७९	३.२४
	एकूण					<b>१०.५६</b>

<b>(२) प्रणालीच्या सरासरी व्यत्ययच्या वारंवारतेचा निर्देशांक (SAIFI)</b>					
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. २५	१५८८८६	१५८८८६	१०५३२८४	०.१५
२	फेब्र. २५	१२१२००	१२१२००	१०५३२८४	०.१२
३	मार्च २५	१३२८१२	१३२८१२	१०५३२८४	०.१३
	एकूण				<b>०.३९</b>

<b>(३) ग्राहकांच्या सरासरी व्यत्ययच्या कालावधीचा निर्देशांक (CAIDI)</b>				
अ. क्र.	महिना	SAIDI	SAIFI	SAIDI/SAIFI
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)
१	जाने. २५	४.१३	०.१५	२७.३६
२	फेब्र. २५	३.१९	०.१२	२७.७१
३	मार्च २५	३.२४	०.१३	२५.७१
	एकूण	<b>१०.५६</b>	<b>०.३९</b>	<b>२६.९३</b>

<b>(४) उच्च दाबग्राहकांसाठी सरासरी व्यत्ययाच्या कालावधीचा निर्देशांक (CAIDI)</b>					
अ. क्र.	महिना	Ni = मोठा व्यत्यय अनुभवणाऱ्या उच्च दाब ग्राहकांची संख्या	Ri = उच्च दाब ग्राहकांची प्रत्येक व्यत्ययाची घटना पूर्वरत होण्यासाठीचा कालावधी	बेरीज (Ri*Ni) सर्व उच्च दाब ग्राहकांसाठी	CAIDI = (५)/(३)
(१)	(२)	(३)	(४)	(५)	(६)
१	जाने. २५	२७	४०.८१	११०२	४०.८१
२	फेब्र. २५	२७	३१.३७	८४७	३१.३७
३	मार्च २५	३५	५०.००	१७५०	५०.००
	एकूण	<b>८९</b>		<b>३६९९</b>	<b>४१.५६</b>