

बृहन्मुंबई विद्युत पुरवठा आणि परिवहन उपक्रम

जोडपत्र - ४

विश्वासार्हता निर्देशांकांच्या संबंधातील कामगिरीचा नमुना
वितरण परवानाधारकाने आयोगाला सादर करावयाच्या तिमाही (एप्रिल २०१९ - जून २०१९) अहवालाचा नमुना

(१) प्रणालीच्या सरासरी व्यत्ययाच्या कालावधी निर्देशांक (एस ए आय डी आय)

अ.क्र.	महिना	एन आय = "आय" फीडरवरील मोट्या व्यत्ययाचा अनुभव घेतलेल्या ग्राहकांची संख्या	आर आय = "आय" फीडरवरील प्रत्येक व्यत्ययानंतर विजेचा पुरवठा पूर्ववत करण्यासाठी लागलेला वेळ	एनटी = वितरण परवानाधारकांच्या क्षेत्रातील एकूण ग्राहकांची संख्या	(कृषि फीडर्स वगळून) सर्व फीडर्ससाठी बेरीज (आरआय*) एनआय)	एस ए आयडी आय = (६)/(५)
१	२	३	४	५	६	७
१	एप्रिल २०१९	३३३३७१	२७.८२	१०३६४२२	९२७५२६८	८.९५
२	मे २०१९	३३९२९६	२६.७२	१०३६४२२	९०६४९८२	८.७५
३	जून २०१९	३२०५४७	२८.३८	१०३६४२२	९०९७२८२	८.७८
	एकूण	९९३२१४	२७.६४	१०३६४२२	२७४३७५३२	२६.४७

(२) प्रणालीच्या सरासरी व्यत्ययाच्या वारंवारतेचा निर्देशांक (एस ए आय एफ आय)

अ.क्र.	महिना	एन आय = "आय" फीडरवरील मोट्या व्यत्ययाचा अनुभव घेतलेल्या ग्राहकांची संख्या	व्यत्ययाचा अनुभव घेतलेल्या "आय" फीडर्सच्या ग्राहकांची संख्या = बेरीज एन आय	एनटी = वितरण परवानाधारकांच्या क्षेत्रातील एकूण ग्राहकांची संख्या	एस ए आय एफआय = (४)/(५)
१	२	३	४	५	६
१	एप्रिल २०१९	३३३३७१	३३३३७१	१०३६४२२	०.३२
२	मे २०१९	३३९२९६	३३९२९६	१०३६४२२	०.३३
३	जून २०१९	३२०५४७	३२०५४७	१०३६४२२	०.३१
	एकूण	९९३२१४	९९३२१४	१०३६४२२	०.९६

(३) ग्राहकांच्या सरासरी व्यत्ययाच्या कालावधीचा निर्देशांक (सी ए आय डी आय)

अ.क्र.	महिना	एस ए आय डी आय	एस ए आय एफ आय	एस ए आय डी आय / एस ए आय एफ आय
१	एप्रिल २०१९	८.९५	०.३२	२७.८२
२	मे २०१९	८.७५	०.३३	२६.७१
३	जून २०१९	८.७८	०.३१	२८.३८
	एकूण	२६.४७	०.९६	२७.६२