

' अप्रैल'- 2025' में प्राप्त की गयी उपलब्धियों का वर्णन निम्न है:-

1.0 सेफ्टी परफॉर्मेंस :-

- (i) अनसेफ साइड में सिग्नल फेल्योर-निल
- (ii) सिग्नल एवं दूरसंचार विभाग पर कोई एक्सीडेंट – निल

2.0 सेफ्टी सम्बंधित गतिविधियाँ :-

- (i) मीटिंग तथा सेमीनार का आयोजन :-

स्टाफ में अनुरक्षण हेतु/ नई तकनीक से परिचित होने हेतु /संरक्षा जागरूकता हेतु कार्यक्षेत्र में सामान्य दक्षता प्राप्त करने के लिए वर्तमान माह में, कुल 45 सेमीनार का आयोजन किया गया जिसमें कुल 880 अधिकारियों, सुपरवाइजर तथा स्टाफ ने भाग लिया।

प्रयागराज मण्डल : 28 मीटिंग/ सेमीनार/ वेबीनारमें 196 अधिकारी/ सुपरवाइजर / स्टाफ

झाँसी मण्डल : 8 मीटिंग/ सेमीनार/ वेबीनार में 297अधिकारी/ सुपरवाइजर / स्टाफ

आगरा मण्डल : 9 मीटिंग/ सेमीनार/ वेबीनार में 387 अधिकारी/ सुपरवाइजर / स्टाफ

- (ii) **11 स्टेशनों पर पैनल की सेफ्टी इंटीग्रिटी (SIT) टेस्टिंग:-**

वर्तमान माह में, निम्नलिखित स्टेशनों पर पैनल की सेफ्टी इंटीग्रिटी (SIT) टेस्टिंग किया गया:

प्रयागराज मण्डल (05 स्टेशन): मालवा, कुरस्ती कलाँ, रामवा, कटोघन तथा रूरा स्टेशन

झाँसी मण्डल (05 स्टेशन) : कैलारस, संदलपुर, हमीरपुर रोड, निवारी तथा बरुआ सागर

आगरा मण्डल (01 स्टेशन) : राजा की मंडी

- (iii) **02 स्टेशन/लोकेशन पर फायरअलार्म सिस्टम का प्रावधान :-**

वर्तमान माह में,निम्नलिखित लोकेशनों पर फायरअलार्म सिस्टम का प्रावधान किया गया :

झाँसी मण्डल (02 लोकेशन):, एल सी – एस 50 तथा एल सी- 208 सी

3.0 उपलब्धियां:-

- (क) **ट्रैफिक फैसिलिटी तथा प्रमुख यूटिलिटी शिफ्टिंग कार्य:-**

- (i) **07 स्टेशनों की ईआई/ पीआई / आरआरआई मेंअल्टरेशन कार्य :-**

वर्तमान माह में, निम्नलिखित स्टेशनों की ईआई/ पीआई में अल्टरेशन कार्य किया गया :

प्रयागराज मण्डल (04 स्टेशन): डुअल डिटेक्शन के सन्दर्भ में मालवा स्टेशन पर, परिचालन संबंधी आवश्यकताओं के सन्दर्भ में रामवा तथा कटोघन स्टेशनों पर, एल सी – 94 B बंद होने के संदर्भ में रूरा स्टेशन पर

झांसी मण्डल (03 स्टेशन) : ग्वालियर – शिवपुरकलाँ में गेज़ कनवर्ज़न के सन्दर्भ में कैलारस स्टेशन पर, एल सी – 411 बंद होने के संदर्भ में संदलपुर स्टेशन पर तथा एल सी – एस 50 की इंटरलॉकिंग के संदर्भ में, हमीरपुर रोड स्टेशन पर

(ख) **संरक्षा वृद्धि के लिए किये गए कार्य :-**

(i) **01 एलसी गेट का अंतर्पर्शन:-**

वर्तमान माह में, **झांसी मण्डल** में एल.सी. – एस 50 (हमीरपुर रोड – घाटमपुर) का पी.ओ.एल.बी. तथा स्लाइडिंग बूम के साथ अंतर्पर्शन किया गया।

((ii) **मीटिंग तथा सेमीनार का आयोजन :-**

स्टाफ में अनुरक्षण हेतु/ नई तकनीक से परिचित होने हेतु /संरक्षा जागरूकता हेतु कार्यक्षेत्र में सामान्य दक्षता प्राप्त करने के लिए वर्तमान माह में, कुल 45 सेमीनार का आयोजन किया गया जिसमें कुल 880 अधिकारियों, सुपरवाइजर तथा स्टाफ ने भाग लिया।

प्रयागराज मण्डल : 28 मीटिंग/ सेमीनार/ वेबीनारमें 196 अधिकारी/ सुपरवाइजर / स्टाफ

झांसी मण्डल : 8 मीटिंग/ सेमीनार/ वेबीनार में 297 अधिकारी/ सुपरवाइजर / स्टाफ

आगरा मण्डल : 9 मीटिंग/ सेमीनार/ वेबीनार में 387 अधिकारी/ सुपरवाइजर / स्टाफ

(iii) **समस्याओं को ओ. ई. एम./ आर. डी. एस. ओ. के समक्ष रखना :-**

(a) पत्रांक NCR/S&T/1031/Signal /RDSO/ Misc. Pt.5 दिनांक 01.04.25 के द्वारा उत्तर मध्य रेलवे में Kyosan मेक ई आई के फ़ैल्योर के विषय में आर. डी. एस. ओ. को अवगत कराया गया।

(b) पत्रांक NCR/S&T/1010/Signal/AFTC/RDSO Pt.1 दिनांक 30.04.25 के द्वारा प्रयागराज मंडल में सीमेंस मेक AFTC के फ़ैल्योर के विषय में आर. डी. एस. ओ. को अवगत कराया गया।

(c) पत्रांक NCR/S&T/1048/Signal/Signal/EI Pt.1 दिनांक 21.04.25 के द्वारा उत्तर मध्य रेलवे में Hitachi मेक ई आई के फ़ैल्योर के विषय में आर. डी. एस. ओ. को अवगत कराया गया।

(iv) **33 ट्रेक सेक्शन में DCTC/AFTC/MSDAC में डुअल डिटेक्शन का प्रावधान :-**

वर्तमान माह में, ट्रैक डिटेक्शन सिस्टम की विश्वसनीयता में सुधार तथा ट्रेन परिचालन के लिए सिग्नलिंग की उपलब्धता बेहतर बनाने हेतु निम्नलिखित ट्रैक सेक्शनों में एक्सल काउंटर के साथ डुअल डिटेक्शन सिस्टम का प्रावधान किया गया है।

प्रयागराज मण्डल (28 ट्रैक सेक्शन) : मालवा यार्ड में 28 ट्रैक सेक्शन,

झाँसी मण्डल (5 ट्रैक सेक्शन) : शिवरामपुर स्टेशन में 01 ट्रैक सेक्शन तथा चित्रकूट धाम स्टेशन में 04 ट्रैक सेक्शन ।

(v) **11 स्टेशनों पर पैनल की सेफ्टी इंटीग्रिटी (SIT) टेस्टिंग:-**

वर्तमान माह में, निम्नलिखित स्टेशनों पर पैनल की सेफ्टी इंटीग्रिटी (SIT) टेस्टिंग किया गया:

प्रयागराज मण्डल (05 स्टेशन): मालवा, कुरस्ती कलाँ, रामवा, कटोघन तथा रूरा स्टेशन

झाँसी मण्डल (05 स्टेशन) : कैलारस, संदलपुर, हमीरपुर रोड, निवारी तथा बरुआ सागर

आगरा मण्डल (01 स्टेशन) : राजा की मंडी

(vi) **02 स्टेशन/लोकेशन पर फायरअलार्म सिस्टम का प्रावधान :-**

वर्तमान माह में, निम्नलिखित लोकेशनों पर फायरअलार्म सिस्टम का प्रावधान किया गया :

झाँसी मण्डल (02 लोकेशन):, एल सी – एस 50 तथा एल सी- 208 सी

(vii) **विश्वसनीयता में सुधार हेतु मिडलाइफ पुनरोद्धार-**

(1) **प्वाइंट मशीन (74 नग):-**

वर्तमान माह में, कुल 74, प्रयागराज मण्डल में 53 एवं झाँसी मण्डल में 15 आगरा मण्डल में 6 प्वाइंट मशीनों को प्रतिस्थापित किया गया।

(2) **पुराने रिले का प्रतिस्थापन(219 नग):-**

वर्तमान माह में, कुल 108 पुराने लाइन रिले, प्रयागराज मण्डल में 82 एवं झाँसी मण्डल में 2 एवं आगरा मण्डल में 24 तथा 111 पुराने ट्रैक रिले, प्रयागराज मण्डल में 100, झाँसी मण्डल में 01 एवं आगरा मण्डल में 10 ट्रैक सर्किट की विश्वसनीयता में सुधार के लिये प्रतिस्थापित किये गए हैं।

(viii) **निर्देशितअनुरक्षण (25 स्टेशन/ LSC/ RH):-**

वर्तमान माह में, कुल 25 स्टेशनों/ LSC/RHपर प्रयागराज मण्डल में 18 तथा झाँसी मण्डल में 7 लोकेशनों पर निर्देशित अनुरक्षण किया गया है।

(ix) **बैटरी को बदलना (910 नग बैटरी):-**

वर्तमान माह में, कुल 910, प्रयागराज मण्डल में 707 एवं झाँसी मण्डल में 59 आगरा मण्डल में 144 सेकेंडरी सेल को बदल दिया गया है जिनकी कोडल लाइफ पूरी हो गयी थी।

(x) **एलईडी को मॉडिफाईड एलईडी से बदलना(113 नग):-**

वर्तमान माह में, कुल 113 एलईडी, प्रयागराज मण्डल में 50, झांसी मण्डल में 54 एवं आगरा मण्डल में 9 को मॉडिफाईड एलईडी से बदल दिया गया है।

(xi) **ग्लूड जॉइंट का प्रतिस्थापन (97 नग):-**

वर्तमान माह में, कुल 97 ग्लूड जॉइंट, प्रयागराज मण्डल में 40, झांसी मण्डल में 52 एवं आगरा मण्डल में 5 को बदल दिया गया है।