



भारत सरकार - रेल मंत्रालय  
अनुसंधान अभिकल्प और मानक संगठन  
लखनऊ - 226 011  
EPBX (0522) 2451200  
Fax (0522) 2458500

Government of India-Ministry of Railways  
Research Designs & Standards Organisation  
Lucknow - 226 011  
DID (0522) 2450115  
DID (0522) 2465310



**AMENDMENT NO.1 TO FINAL SPEED CERTIFICATE FOR OPERATION OF  
AIR-CONDITIONED SELF PROPELLED INSPECTION CAR (SPICAC)**

|     |                |      |            |
|-----|----------------|------|------------|
| No. | MC/SPIC/US/ICF | Date | 20.01.2021 |
|-----|----------------|------|------------|

**महाप्रबन्धक (इंजीनियरिंग)**

- 1- मध्य रेलवे, छत्रपति शिवाजी महाराज टर्मिनस मुम्बई - 400 001
2. पूर्व रेलवे, फेयरली प्लेस, कोलकाता - 700 001
3. उत्तर रेलवे, बडौदा हाऊस, नई दिल्ली - 1100 01
4. पूर्वोत्तर रेलवे, गोरखपुर - 27 3001
5. पूर्वोत्तर फन्टियर रेलवे, मालीगॉव गुवाहाटी- 781 011
6. दक्षिण रेलवे, एनेक्सी, पार्क टाऊन, चेन्नई - 600 003
7. दक्षिण मध्य रेलवे, रेल निलायम, सिकन्दराबाद - 500 071
8. दक्षिण पूर्व रेलवे, गार्डन रीच, कोलकाता - 700 043
9. पश्चिम रेलवे, चर्च गेट, मुम्बई - 400020
10. उत्तर मध्य रेलवे, सुबेदारगंज, प्रयागराज - 211 011
11. उत्तर पश्चिम रेलवे, जयपुर - 302 006
12. पूर्व मध्य रेलवे, हाजीपुर - 844 101
13. पूर्व कोस्ट रेलवे, रेलवे कॉम्प्लेक्स, भुवनेश्वर - 751 023
14. दक्षिण पश्चिम रेलवे, हुबली - 580 023
15. पश्चिम मध्य रेलवे, जबलपुर - 482 001
16. दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे, बिलासपुर - 495 004

**Sub:** Amendment no.1 to final speed certificate for operation of Air-Conditioned Self-Propelled Inspection Car (SPICAC) up to a maximum speed of 105 kmph on track maintained as per standards specified under para 522 of Indian Railways Permanent Way Manual, June-2020.

**Ref:** (i) RDSO's speed certificate no. MC/SPIC/US/ICF, dated 09.10.2020  
(ii) CCRS Lucknow office's letter no. Q.12011/08/2018-19 त्. वि. , dated 28.10.2020.

RDSO vide ref.(i) above has issued final speed certificate for operation of Air Conditioned Self-Propelled Inspection Car (SPICAC) up to a maximum speed of 105 kmph on track maintained as per standards specified under para 522 of Indian Railways Permanent Way Manual, June-2020.

Vide ref (ii), RDSO has been advised to examine attachment of SPICAC in dead condition for movement/window trailing inspection in passenger trains.

The matter has been examined and accordingly para no. 2.6.2 of General head is replaced and a new para 2.5.3 under rolling stock head added in speed certificate referred at (i) above. Accordingly, modified para 2.6.2 and new para 2.5.3 shall be read as under:

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Para 2.5.3</b> | The pitline maintenance standard of SPICAC shall be in accordance of passenger coaching stock/DMU.   |
| <b>Para 2.6.2</b> | a) In case of dead condition/window trailing inspection, the SPICAC may be attached in passenger train running up to a maximum speed of 105 kmph.<br>b) Air Conditioned Self-Propelled Inspection Car (SPICAC) shall not be used for recording of accelerations using portable accelerometer during Window Trailing Inspections. |

|               |
|---------------|
| संलग्नक: Nil. |
|---------------|

(Signed)

(वी. के. अग्रवाल)

कार्यकारी निदेशक मानक/चालन शक्ति

**प्रतिलिपि:**

1. सचिव, {यांत्रिक/इंजीनियरिंग (जी)}, रेलवे बोर्ड, रेल भवन, नईदिल्ली- 110001
- 2- मुख्य रेल संरक्षा आयुक्त, अशोक मार्ग, लखनऊ-226001.
- 3- महाप्रबन्धक (यांत्रिक/विद्युत/परिचालन/संकेत एवं दूरसंचार)
  - i) मध्य रेलवे, छत्रपति शिवाजी महाराज टर्मिनस मुम्बई - 400 001
  - ii) पूर्व रेलवे, फेयरली प्लेस, कोलकाता - 700 001
  - iii) उत्तर रेलवे, बडौदा हाऊस, नई दिल्ली - 1100 01
  - iv) पूर्वोत्तर रेलवे, गोरखपुर - 27 3001
  - iv) पूर्वोत्तर फ्रन्टियर रेलवे, मालीगॉव गुवाहाटी- 781 011
  - v) दक्षिण रेलवे, एनेक्सी, पार्क टाऊन, चेन्नई - 600 003
  - vi) दक्षिण मध्य रेलवे, रेल निलायम, सिकन्दराबाद - 500 071
  - viii) दक्षिण पूर्व रेलवे, गार्डन रीच, कोलकाता - 700 043
  - ix) पश्चिम रेलवे, चर्च गेट, मुम्बई - 400020
  - x) उत्तर मध्य रेलवे, सुबेदारगंज, प्रयागराज - 211 011
  - xi) उत्तर पश्चिम रेलवे, जयपुर - 302 006
  - xii) पूर्व मध्य रेलवे, हाजीपुर - 844 101
  - xiii) पूर्व कोस्ट रेलवे, रेलवे कॉम्प्लेक्स, भुवनेश्वर - 751 023
  - xiv) दक्षिण पश्चिम रेलवे, हुबली - 580 023
  - xv) पश्चिम मध्य रेलवे, जबलपुर - 482 001
  - xvi) दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे, बिलासपुर - 495 004
4. मुख्य यांत्रिक अभियंता, सवारी डिब्बा कारखाना, पैरम्बूर, चेन्नई-600 038
5. प्रबंध निदेशक, कोंकण रेलवे कार्पोरेशन लिमिटेड, पोस्ट बाक्स नं0 9, बेलापुर भवन, सेक्टर -11, सीबीडी बेलापुर, नवी मुम्बई - 400 614
6. प्रबंध निदेशक, डेडीकेटेड फ्रेट कोरीडोर कार्पोरेशन आफ इण्डिया लि0, नई दिल्ली - 110 001

|               |
|---------------|
| संलग्नक: Nil. |
|---------------|

(वी. के. अग्रवाल)

कार्यकारी निदेशक मानक/चालन शक्ति