



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-23122023-250862  
CG-DL-E-23122023-250862

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 849]  
No. 849]

नई दिल्ली, शुक्रवार, दिसम्बर 22, 2023/पौष 1, 1945  
NEW DELHI, FRIDAY, DECEMBER 22, 2023/PAUSA 1, 1945

भारतीय मानक ब्यूरो  
(उपभोक्ता मामले विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 12 दिसम्बर, 2023

**संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (755).**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनुसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं।

अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 1885 (भाग 34) : 2023 विद्युततकनीकी शब्दावली भाग 34 चलचित्रण (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 1885 (भाग 34) : 1972 विद्युततकनीकी शब्दावली भाग 34 चलचित्रण	1 जनवरी 2024

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2	आई एस 3025 (भाग 15) : 2023 जल एवं अपशिष्ट जल के नमूने लेने और परीक्षण (भौतिक एवं रसायन) की पद्धतियाँ भाग 15 कुल अवशेष (भंग और निलंबित ठोस) (दूसरा पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 3025 (भाग 15) : 1984 जल एवं अपशिष्ट जल के नमूने लेने और परीक्षण (भौतिक एवं रसायन) की पद्धतियाँ भाग 15 कुल अवशेष (भंग और निलंबित ठोस) (पहला पुनरीक्षण)	1 जनवरी 2024
3	आई एस 3025 (भाग 34/अनुभाग 1) : 2023 जल एवं अपशिष्ट जल के नमूने लेने तथा परीक्षण (भौतिक एवं रसायन) की पद्धतियाँ भाग 34 नाइट्रोजन अनुभाग 1 विभिन्न प्रकार के नाइट्रोजन जैसे अमोनियाकल, नाइट्रेट, नाइट्राइट और कार्बनिक नाइट्रोजन का निर्धारण (दूसरा पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 3025 (भाग 34) : 1988 जल एवं अपशिष्ट जल के नमूने लेने तथा परीक्षण (भौतिक एवं रसायन) की पद्धतियाँ भाग 34 नाइट्रोजन (पहला पुनरीक्षण)	1 जून 2024
4	आई एस 8098 (भाग 2) : 2023 ऑटोमोबाइल बाँडी की फिनिशिंग — रीति संहिता भाग 2 यात्री कारों की रिफिनिशिंग (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 8098 (भाग 2) : 1981 ऑटोमोबाइल बाँडी की फिनिशिंग के लिए रीति संहिता भाग 2 यात्री कारों की रिफिनिशिंग	1 फरवरी 2024
5	आई एस 8792 : 2023/आई ई सी 60353 : 1989 प्रत्यावर्ती धारा (ए. सी) पावर सिस्टम्स के लिए लाइन ट्रेप (दूसरा पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 8792 : 1995 ए सी पावर प्रणालियों के लिये लाइन ट्रेप — विशिष्ट (पहला पुनरीक्षण)	1 जनवरी 2024
6	आई एस 10242 (भाग 2/अनुभाग 2) : 2023/आई ई सी 60092-202 : 2016 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्ट भाग 2 सिस्टम डिजाइन अनुभाग 2 सुरक्षा (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 2/अनुभाग 2) : 1983 जहाजों में विद्युत संस्थापन के लिए विशिष्ट भाग 2 सिस्टम डिजाइन अनुभाग 2 सुरक्षा	1 जनवरी 2024

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
7	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 1) : 2023/आई ई सी 60092-301 : 1980 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 1 जनरेटर्स और मोटर्स (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 1) : 1983 जहाजों में विद्युत संस्थापन के लिए विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 1 जनरेटर्स और मोटर्स	1 जनवरी 2024
8	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 2) : 2023/आई ई सी 60092-302-2 : 2019 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 2 निम्न-वोल्टेज स्विचगियर और कंट्रोलगियर असेंबली – समुद्री शक्ति (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 2) : 1984 जहाजों में विद्युत संस्थापन के लिए विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 2 स्विचगियर और कंट्रोलगियर असेंबली	1 जनवरी 2024
9	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 3) : 2023/आई ई सी 60092-303 : 2023 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 3 शक्ति और प्रकाश व्यवस्था के लिए ट्रांसफार्मर (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 3) : 1984 जहाजों में विद्युत संस्थापन के लिए विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 3 शक्ति और प्रकाश व्यवस्था के लिए ट्रांसफार्मर	1 जनवरी 2024
10	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 4) : 2023/आई ई सी 60092-304 : 2022 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 4 अर्धचालक परिवर्तक (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 4) : 1987 जहाजों में विद्युत संस्थापन के लिए विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 4 अर्धचालक परिवर्तक	1 जनवरी 2024
11	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 6) : 2023/आई ई सी 60092-306 : 2022 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 3 उपकरण	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 6) : 1986 जहाजों में विद्युत संस्थापन के लिए विशिष्टि भाग 3 उपकरण	1 जनवरी 2024

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	अनुभाग 6 प्रकाश उपकरण और सहायक उपकरण (पहला पुनरीक्षण)		अनुभाग 6 प्रकाश उपकरण और सहायक उपकरण	
12	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 7) : 2023/आई ई सी 60092-307 : 1980 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 7 तापन और खाना पकाने के साधित्र (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 7) : 1990 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 3 उपस्कर अनुभाग 7 तापन और खाना पकाने के साधित्र	1 जनवरी 2024
13	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 26) : 2023/आई ई सी 60092-376 : 2017 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 26 नियंत्रण और इंस्ट्रुमेंटेशन सर्किट के लिए केवल 150-250 V (300 V) (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 3/अनुभाग 26) : 1987 जहाजों में विद्युत संस्थापन के लिए विशिष्टि भाग 3 उपकरण अनुभाग 26 शिपबोर्ड दूरसंचार केबल्स: नियंत्रण सर्किट के लिए शिपबोर्ड मल्टीकोर केबल्स	1 जनवरी 2024
14	आई एस 10242 (भाग 5/अनुभाग 3) : 2023/आई ई सी 60092-503 : 2021 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 5 विशेष लक्षण अनुभाग 3 1 केवी से 36 केवी तक के रेंज में वोल्टता के साथ ए. सी. आपूर्ति प्रणाली (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 10242 (भाग 5/अनुभाग 3) : 1993 जहाजों में विद्युत संस्थापन — विशिष्टि भाग 5 विशेष लक्षण अनुभाग 3 ए सी 1 कि वा से 11 कि वा तक के रेंज में वोल्टताओं के साथ ए सी पूर्ति	1 जनवरी 2024
15	आई एस 11954 : 2023 इलेक्ट्रिकल मिमिक डायग्राम की कलर कोडिंग — मार्गदर्शिका (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 11954 : 1987 इलेक्ट्रिकल मिमिक डायग्राम की कलर कोडिंग के लिए मार्गदर्शिका	1 जनवरी 2024
16	आई एस 12387 : 2023 बल्ब रंजक सामग्री — क्षारीय रंजकों की	1 दिसम्बर 2023	आई एस 12387 : 1988 क्षारीय रंजकों की ताकत के	1 जनवरी 2024

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	ताकत के निर्धारण की विधि (पहला पुनरीक्षण)		निर्धारण की विधि	
17	आई एस 13627 : 2023 वस्त्र रंजक सामग्री — पानी में घुलनशील रंजकों की विलेयता का निर्धारण (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 13627 : 1993 वस्त्र रंजक सामग्री — जल घुलनशील रंजकों की घुलनशीलता ज्ञात करना	1 जनवरी 2024
18	आई एस 14464 : 2023 वस्त्रादि रंजक सामग्री — इलेक्ट्रोलाइट्स की उपस्थिति में रिएक्टिव रंगों की घोल स्थिरता का निर्धारण (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 14464 : 1997 वस्त्र रंजक सामग्री — विद्युत अपघट्य की उपस्थिति में अभिक्रियाशील रंजकों की विलयन स्थिरता ज्ञात करना	1 जनवरी 2024
19	आई एस 14465 : 2023 वस्त्र रंजक सामग्री — डिस्पर्स रंजक, वैट रंजक और पिगमेंट विस्थापन का मूल्यांकन (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 14465 : 1997 वस्त्र रंजक सामग्री — डिस्पर्स रंजकों, वैट रंजकों तथा पिगमेंट का अभिगमन आँकना	1 जनवरी 2024
20	आई एस 14565 : 2023 वस्त्र प्रसंस्करण सहायक सामग्री — सिलिकॉन इमल्शन का पता लगाने और आंकलन — परीक्षण पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 14565 : 1998 वस्त्रादि सहायक — सिलिकान इमल्शनों के संसूचन एवं आंकलन की परीक्षण विधियाँ	1 जनवरी 2024
21	आई एस/आई ई सी 60068-2-30 : 2005 पर्यावरण परीक्षण भाग 2 परीक्षण अनुभाग 30 परीक्षण डीबी: नम गर्मी चक्रीय (12 घंटे + 12 घंटे चक्र)	1 दिसम्बर 2023	आई एस 9000 (भाग 4) : 1979 पर्यावरण परीक्षण के लिए मार्गदर्शन भाग 4 नम गर्मी परीक्षण आई एस 9000 (भाग 5/अनुभाग 1 और 2) : 1981 इलेक्ट्रॉनिक और इलेक्ट्रिकल वस्तुओं के लिए बुनियादी पर्यावरण परीक्षण प्रक्रियाएं भाग 5 नम गर्मी (चक्रीय) परीक्षण	1 जनवरी 2024

पी राजेश, वैज्ञानिक एफ एवं उपमहानिदेशक (आई टी एस, पी आर टी एवं टी एन एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./632/2023-24]

**BUREAU OF INDIAN STANDARDS****(Department of Consumer Affairs)****NOTIFICATION**

New Delhi, the 12th December, 2023

**Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (755).**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

**SCHEDULE**

<b>Sl No.</b>	<b>No., Year &amp; Title of the Indian Standards Established</b>	<b>Date of Establishment</b>	<b>No. , Year &amp; Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any</b>	<b>Date of withdrawal</b>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>
1	IS 1885 (Part 34) : 2023 Electrotechnical Vocabulary Part 34 Cinematography (First Revision)	1 December 2023	IS 1885 (Part 34) : 1972 Electrotechnical Vocabulary Part 34 Cinematography	1 January 2024
2	IS 3025 (Part 15) : 2023 Methods of Sampling and Test (Physical and Chemical) for Water and Wastewater Part 15 Total Residue (Dissolved and Suspended Solids) (Second Revision)	1 December 2023	IS 3025 (Part 15) : 1984 Methods of Sampling and Test (Physical and Chemical) for Water and Waste Water Part 15 Total Residue (Total Solids - Dissolved and Suspended) (First Revision)	1 January 2024
3	IS 3025 (Part 34/Sec 1) : 2023 Methods of Sampling and Test (Physical and Chemical) for Water and Wastewater Part 34 Nitrogen Section 1 Determination of Various Types of Nitrogen like Ammoniacal, Nitrate, Nitrite and Organic Nitrogen (Second Revision)	1 December 2023	IS 3025 (Part 34) : 1988 Methods of Sampling and Test (Physical and Chemical) for Water and Wastewater Part 34 Nitrogen (First Revision)	1 June 2024
4	IS 8098 (Part 2) : 2023 Finishing of Automobile Bodies — Code of Practice Part 2 Refinishing of Passenger Cars (First Revision)	1 December 2023	IS 8098 (Part 2) : 1981 Code of Practice for Finishing of Automobile Bodies Part 2 Refinishing of Passenger Cars	1 February 2024
5	IS 8792 : 2023/IEC 60353 : 1989 Line Traps for a.c. Power Systems (Second Revision)	1 December 2023	IS 8792 : 1995 Line Traps for AC Power Systems — Specification (First Revision)	1 January 2024
6	IS 10242 (Part 2/Sec 2) : 2023/IEC 60092-202 : 2016 Electrical Installation in Ships —	1 December 2023	IS 10242 (Part 2/Sec 2) : 1983 Specification for Electrical Installation in Ships Part 2 System Design	1 January 2024

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Specification Part 2 System Design Section 2 Protection (First Revision)		Section 2 Protection	
7	IS 10242 (Part 3/Sec 1) : 2023/IEC 60092-301 : 1980 Electrical Installation in Ships — Specification Part 3 Equipment Section 1 Generators and Motors (First Revision)	1 December 2023	IS 10242 (Part 3/Sec 1) : 1983 Specification for Electrical Installation in Ships Part 3 Equipment Section 1 Generators and Motors	1 January 2024
8	IS 10242 (Part 3/Sec 2) : 2023/IEC 60092-302-2 : 2019 Electrical Installation in Ships — Specification Part 3 Equipment Section 2 Low Voltage Switchgear and Controlgear Assemblies – Marine Power (First Revision)	1 December 2023	IS 10242 (Part 3/Sec 2) : 1984 Specification for Electrical Installation in Ships Part 3 Equipment Section 2 Switchgear and Controlgear Assemblies	1 January 2024
9	IS 10242 (Part 3/Sec 3) : 2023/IEC 60092-303 : 2023 Electrical Installation in Ships — Specification Part 3 Equipment Section 3 Transformers for Power and Lighting (First Revision)	1 December 2023	IS 10242 (Part 3/Sec 3) : 1984 Specification for Electrical Installation in Ships Part 3 Equipment Section 3 Transformers for Power and Lighting	1 January 2024
10	IS 10242 (Part 3/Sec 4) : 2023/IEC 60092-304 : 2022 Electrical Installation in Ships — Specification Part 3 Equipment Section 4 Semiconductor Convertors (First Revision)	1 December 2023	IS 10242 (Part 3/Sec 4) : 1987 Specification for Electrical Installation in Ships Part 3 Equipment Section 4 Semiconductor Convertors	1 January 2024
11	IS 10242 (Part 3/Sec 6) : 2023/IEC 60092-306 : 2022 Electrical Installation in Ships — Specification Part 3 Equipment Section 6 Luminaires and Accessories (First Revision)	1 December 2023	IS 10242 (Part 3/Sec 6) : 1986 Specification for Electrical Installations in Ships Part 3 Equipment Section 6 Luminaires and Accessories	1 January 2024
12	IS 10242 (Part 3/Sec 7) : 2023/IEC 60092-307 : 1980 Electrical Installation in Ships —	1 December 2023	IS 10242 (Part 3/Sec 7) : 1990 Electrical Installation in Ships — Specification	1 January 2024

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Specification Part 3 Equipment Section 7 Heating and Cooking Appliances (First Revision)		Part 3 Equipment Section 7 Heating and Cooking Appliances	
13	IS 10242 (Part 3/Sec 26) : 2023/IEC 60092-376 : 2017 Electrical Installation in Ships — Specification Part 3 Equipment Section 26 Cables for Control and Instrumentation Circuits 150-250 V (300 V) (First Revision)	1 December 2023	IS 10242 (Part 3/Sec 26) : 1987 Specification for Electrical Installation in Ships Part 3 Equipment Section 26 Shipboard Telecommunication Cables: Shipboard Multicore Cables for Control Circuits	1 January 2024
14	IS 10242 (Part 5/Sec 3) : 2023/IEC 60092-503 : 2021 Electrical Installation in Ships — Specification Part 5 Special Features Section 3 a.c. Supply Systems with Voltages in the Range of Above 1 kV upto and Including 36 kV (First Revision)	1 December 2023	IS 10242 (Part 5/Sec 3) : 1993 Electrical Installation in Ships — Specification Part 5 Special Features Section 3 ac Supply Systems with Voltages in the Range Above 1 kV upto and Including 11 kV	1 January 2024
15	IS 11954 : 2023 Colour Coding of Electric Mimic Diagrams — Guide (First Revision)	1 December 2023	IS 11954 : 1987 Guide for Colour Coding of Electrical Mimic Diagrams	1 January 2024
16	IS 12387 : 2023 Textiles Dyestuffs — Methods for Determination of Strength of Basic Dyes (First Revision)	1 December 2023	IS 12387 : 1988 Methods for Determination of Strength of Basic Dyes	1 January 2024
17	IS 13627 : 2023 Textiles Dyestuffs — Determination of Solubility of Water-Soluble Dyes (First Revision)	1 December 2023	IS 13627 : 1993 Textiles Dyestuffs — Solubility of Water-Soluble Dyes — Determination	1 January 2024
18	IS 14464 : 2023 Textiles Dyestuffs — Determination of Solution Stability of Reactive Dyes in Presence of Electrolytes (First Revision)	1 December 2023	IS 14464 : 1997 Textiles Dyestuffs — Determination of Solution Stability of Reactive Dyes in Presence of Electrolytes	1 January 2024



Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
19	IS 14465 : 2023 Textile Dyestuffs — Evaluation of Disperse Dyes, Vat Dyes and Pigments Migration (First Revision)	1 December 2023	IS 14465 : 1997 Textile Dyestuffs — Evaluation of Disperse Dyes, Vat Dyes and Pigments Migration	1 January 2024
20	IS 14565 : 2023 Textiles Auxiliaries — Detection and Estimation of Silicone Emulsions — Methods of Test (First Revision)	1 December 2023	IS 14565 : 1998 Textiles Auxiliaries — Methods of Test for Detection and Estimation of Silicone Emulsions	1 January 2024
21	IS/IEC 60068-2-30 : 2005 Environmental Testing Part 2 Tests Section 30 Test Db — Damp Heat Cyclic (12 h + 12 h Cycle)	1 December 2023	IS 9000 (Part 4) : 1979 Guidance for Environmental Testing Part 4 Damp Heat Tests  IS 9000 (Part 5/Sec 1 & 2) : 1981 Basic Environmental Testing Procedures for Electronic and Electrical Items Part 5 Damp Heat (Cyclic) Test	1 January 2024

P. RAJESH, Scientist F &amp; DDG (ITS, PRT &amp; TNM)

[ADVT.-III/4/Exty./632/2023-24]