

**Publication 589 de la CEI**  
(Première édition - 1977)

Méthodes d'essai pour la détermination des impuretés ioniques dans les matériaux isolants électriques par extraction par des liquides

**IEC Publication 589**  
(First edition - 1977)

Methods of test for the determination of ionic impurities in electrical insulating materials by extraction with liquids

## CORRIGENDUM 1

### Page 12

#### ANNEXE B — SOLUTIONS NORMALISÉES DE KCl

*Quatrième paragraphe, au lieu de:*

La conductivité des solutions normalisées à 23 °C est égale à:

solution 0,1 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 1,16$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$
solution 0,01 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 0,135$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$
solution 0,001 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 0,014$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$

*lire:*

La conductivité des solutions normalisées à 23 °C est égale à:

solution 0,1 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 1,24$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$
solution 0,01 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 0,136$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$
solution 0,001 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 0,0141$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$

### Page 13

#### APPENDIX B — KCl STANDARD SOLUTIONS

*Fourth paragraph, instead of:*

The conductivity of the standard solution at 23 °C is for:

0.1 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 1.16$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$
0.01 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 0.135$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$
0.001 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 0.014$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$

*read:*

The conductivity of the standard solution at 23 °C is for:

0.1 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 1.24$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$
0.01 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 0.136$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$
0.001 N	$\gamma_{\text{KCl}} = 0.0141$	$\text{S} \cdot \text{m}^{-1}$