

SLOVENSKI STANDARD
SIST EN 50160:2011/AC:2013
01-februar-2013

Značilnosti napetosti v javnih razdelilnih omrežjih - Popravek AC

Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks

Merkmale der Spannung in öffentlichen Elektrizitätsversorgungsnetzen

Caractéristiques de la tension fournie par les réseaux publics de distribution

Ta slovenski standard je istoveten z: EN 50160:2010/AC:2012

[SIST EN 50160:2011/AC:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c77c3e0e-d3a8-48e1-8beb-2d4ba6b7bee4/sist-en-50160-2011-ac-2013)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c77c3e0e-d3a8-48e1-8beb-2d4ba6b7bee4/sist-en-50160-2011-ac-2013>

ICS:

29.240.01	Omrežja za prenos in distribucijo električne energije na splošno	Power transmission and distribution networks in general
-----------	--	---

SIST EN 50160:2011/AC:2013

fr

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 50160:2011/AC:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c77c3e0e-d3a8-48e1-8beb-2d4ba6b7bee4/sist-en-50160-2011-ac-2013)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c77c3e0e-d3a8-48e1-8beb-2d4ba6b7bee4/sist-en-50160-2011-ac-2013>



Corrigendum à l'EN 50160:2010

Version française

Remplacer en 4.2.1

- pour des réseaux reliés par des connexions synchrones à un système interconnecté:

50 Hz \pm 1 %	50 Hz \pm 1 % (c.-à-d. de 49,5 Hz... 50,5 Hz) pendant 99,5 % d'une année;
50 Hz + 4 % / - 6 %	(c'est à dire 47 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 52 Hz) pendant 100 % du temps;
- pour des réseaux sans connexion synchrone à un système interconnecté (par exemple des réseaux d'alimentation existant sur certaines îles):

50 Hz \pm 2 %	(c'est à dire 49 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 51 Hz) pendant 95 % d'une semaine;
50 Hz \pm 15 %	(c'est à dire 42,5 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 57,5 Hz) pendant 100 % du temps.

par

- pour des réseaux reliés par des connexions synchrones à un système interconnecté:

50 Hz \pm 1 %	(c.-à-d. de 49,5 Hz... 50,5 Hz) pendant 99,5 % d'une année;
50 Hz + 4 % / - 6 %	(c.-à-d. de 47 Hz... 52 Hz) pendant 100 % du temps;
- pour des réseaux sans connexion synchrone à un système interconnecté (par exemple des réseaux d'alimentation existant sur certaines îles):

50 Hz \pm 2 %	(c.-à-d. de 49 Hz... 51 Hz) pendant 95 % d'une semaine;
50 Hz \pm 15 %	(c.-à-d. de 42,5 Hz... 57,5 Hz) pendant 100 % du temps.

Remplacer l'en-tête actuelle du Tableau 2

Tension résiduelle [%]

%

parTension résiduelle u

[%]

Remplacer en 5.2.1

- pour des réseaux reliés par des connexions synchrones à un système interconnecté:

50 Hz \pm 1 %	(c'est à dire 49,5 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 50,5 Hz) pendant 99,5 % d'une année;
50 Hz + 4 % / - 6 %	(c'est à dire 47 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 52 Hz) pendant 100 % du temps,
- pour des réseaux sans connexion synchrone à un système interconnecté (par exemple des réseaux d'alimentation existant sur certaines îles):

EN 50160:2010/AC:2012

50 Hz \pm 2 % semaine;	(c'est à dire 49 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 51 Hz)	pendant 95 % d'une
50 Hz \pm 15 % temps.	(c'est à dire 42,5 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 57,5 Hz)	pendant 100 % du

par

- pour des réseaux reliés par des connexions synchrones à un système interconnecté:

50 Hz \pm 1 %	(c.-à-d. de 49,5 Hz... 50,5 Hz)	pendant 99,5 % d'une année;
50 Hz + 4 % / - 6 %	(c.-à-d. de 47 Hz... 52 Hz)	pendant 100 % du temps,
- pour des réseaux sans connexion synchrone à un système interconnecté
(par exemple des réseaux d'alimentation existant sur certaines îles):

50 Hz \pm 2 %	(c.-à-d. de 49 Hz... 51 Hz)	pendant 95 % d'une
50 Hz \pm 15 %	(c.-à-d. de 42,5 Hz... 57,5 Hz)	pendant 100 % du temps.

Remplacer en 6.2.1

- pour des réseaux reliés par des connexions synchrones à un système interconnecté:

50 Hz \pm 1 %	(c'est à dire 49,5 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 50,5 Hz)	pendant 99,5 %
d'une année;		
50 Hz + 4 % / - 6 %	(c'est à dire 47 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 52 Hz)	pendant 100 % du
temps,		
- pour des réseaux reliés sans connexion synchrone à un système interconnecté
(par exemple des réseaux d'alimentation existant sur certaines îles):

50 Hz \pm 2 %	(c'est à dire 49 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 51 Hz)	pendant 95 % d'une
semaine;		
50 Hz \pm 15 %	(c'est à dire 42,5 Hz... (c.-à-d. de 49,5 Hz... 57,5 Hz)	pendant 100 % du
temps.		

par

- pour des réseaux reliés par des connexions synchrones à un système interconnecté:

50 Hz \pm 1 %	(c.-à-d. de 49,5 Hz... 50,5 Hz)	pendant 99,5 % d'une année;
50 Hz + 4 % / - 6 %	(c.-à-d. de 47 Hz... 52 Hz)	pendant 100 % du temps,
- pour des réseaux reliés sans connexion synchrone à un système interconnecté
(par exemple des réseaux d'alimentation existant sur certaines îles):

50 Hz \pm 2 %	(c.-à-d. de 49 Hz... 51 Hz)	pendant 95 % d'une
semaine;		
50 Hz \pm 15 %	(c.-à-d. de 42,5 Hz... 57,5 Hz)	pendant 100 % du temps.

Remplacer le titre du Tableau 7

Valeurs des tensions harmoniques aux points de livraison, jusqu'au rang d'harmonique 25, exprimées en pourcentage de la tension fondamentale u_1

par

Valeurs indicatives des tensions harmoniques individuelles aux points de livraison, jusqu'au rang d'harmonique 25, exprimées en pourcentage de la tension fondamentale u_1