

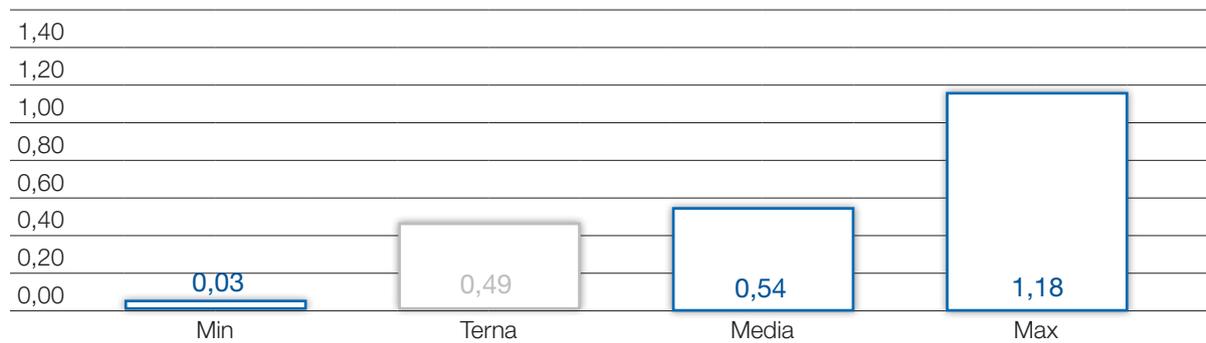
Perdite di SF₆: dati a confronto

Il gas SF₆ ha un effetto serra molto potente, (22.800 volte più della CO₂⁽¹⁾) ed è utilizzato dalle imprese di trasmissione dell'energia elettrica per via delle sue ottime proprietà di isolamento elettrico. A causa della specificità dell'utilizzo del gas solo il panel TSO è stato preso in considerazione per il confronto.

Il dato relativo al SF₆ è presentato come il tasso di perdite rispetto alla quantità totale di gas installato nelle apparecchiature di stazioni.

Nel 2014 Terna ha registrato un tasso di perdita pari allo 0,55% (0,41 al netto dell'incidente). Per il 2013, anno per cui è riferito il confronto, le perdite di SF₆ risultavano pari allo 0,49%. Nel confronto con gli altri operatori di trasmissione, per l'anno 2013 Terna evidenzia un'incidenza delle perdite di SF₆ al di sotto della media, confermando il trend degli scorsi anni. Di seguito l'elaborazione grafica dei dati disponibili per il 2013.

INCIDENZA % DELLE PERDITE DI SF₆ - 2013



⁽¹⁾ Si veda al riguardo "IPCC Fourth Assessment Report: Climate Change 2007".