

VERIFICHE ALTA E MEDIA TENSIONE

Azur Energia effettua verifiche su
**Contatori, Trasformatori
Amperometrici e Voltmetrici**
per **Alta e Media tensione.**

Attraverso l'ausilio di **strumenti ad alta precisione**, del proprio **personale specializzato** e in forza delle autorizzazioni ottenute, siamo in grado di **verificare che le caratteristiche** riguardanti la precisione del contatore e dei trasformatori di Tensione e Corrente rientrino nei limiti stabiliti dalle norme di riferimento attraverso le attività di:

Misura dell'errore del < rapporto di trasformazione

Misura dell'errore d'angolo <

Misura delle prestazioni a valle < dei secondari dei trasformatori

Controllo della qualità < connessioni



NUOVO CONCEPT

Effettuiamo queste prove presso
il nostro **Centro Logistico
per la Taratura Fiscale**
e in campo tramite
Laboratorio Mobile.

CENTRO LOGISTICO DI TARATURA FISCALE:

Gestiamo la logistica (produttore, <
certificatore, sito d'installazione)
offrendo anche **servizio di
deposito** per trasformatori di
grandi dimensioni.

Effettuiamo tarature: <

TA fino a 5000 A -

TV fase terra per AT da -
66.000: $\sqrt{3}$ V fino a 150.000: $\sqrt{3}$ V -

TV fase fase e fase terra per MT
a partire da 10kV e da 15.000: $\sqrt{3}$ V -

LABORATORIO MOBILE:

Effettuiamo verifiche sia nelle <
sottostazioni di alta tensione
che nelle **celle di media tensione**

Effettuiamo tarature: <

TA fino a 5000 A -

TV fase terra per AT da -
66.000: $\sqrt{3}$ V fino a 150.000: $\sqrt{3}$ V


TV fase fase e fase terra per MT a -
partire da 10kV e da 15.000: $\sqrt{3}$ V



SERVIZI AGGIUNTIVI

Effettuiamo la **verifica di tutto il sistema di misura** e non solo di una parte dei componenti perché la performance di ognuno di essi ha impatto diretto sulla qualità della misura dell'energia elettrica, sia essa di tipo fiscale o commerciale.

Proponiamo servizi specifici per assicurare ai soggetti che hanno interesse della corretta misura dell'energia, il buon stato dell'arte del sistema di misura ed eventualmente **intercettare le criticità.**



Revisione/manutenzione predittiva < o sistematica della sostanza isolante dei trasformatori sia essa **olio o gas**

Ispezione fuori cassa della parte < attiva del trasformatore per stabilirne lo **stato di vita**

Analisi della qualità del gas e < **rilevazione perdite** di gas SF₆

Monitoraggio on-line del gas < SF₆ tramite dei rilevatori ad alta precisione