NOVA INDUSTRIAL SA

Expertizarea instalaţiilor de legare la pământ

Specialiştii **NOVA INDUSTRIAL S.A.** pot evalua starea tehnică a instalaţiilor de legare la pământ (ILP) la darea în funcţiune sau periodic, în exploatare, conform instrucţiunilor tehnice în vigoare (STAS 12604, PE 116, 3RE-I 23). În acest scop se execută măsurări şi verificări specifice, după cum se indică în cele ce urmează:

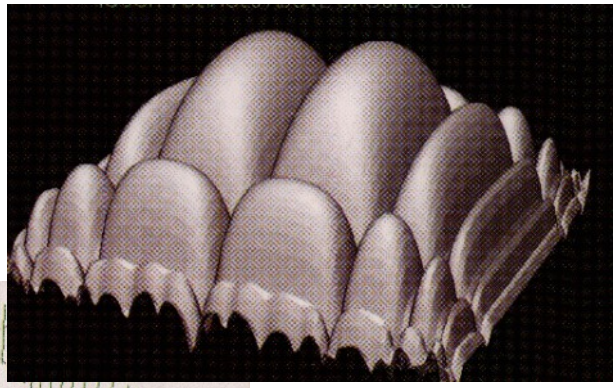
- verificarea stării tehnice a părţii subterane a ILP şi a continuităţii legăturilor la priză;
- măsurarea rezistenţei de dispersie a prizei de pământ a staţiilor;
- măsurarea tensiunilor de atingere şi de pas pe teritoriul şi în apropierea ILP (precum şi a potenţialelor ce pot fi transmise prin obiectele metalice lungi ce pleacă de pe teritoriul staţiei verificate);
- verificarea stabilităţii termice a electrozilor ILP şi a contactelor dintre aceştia şi sol;
- verificarea gradului de coroziune a prizei de pământ;

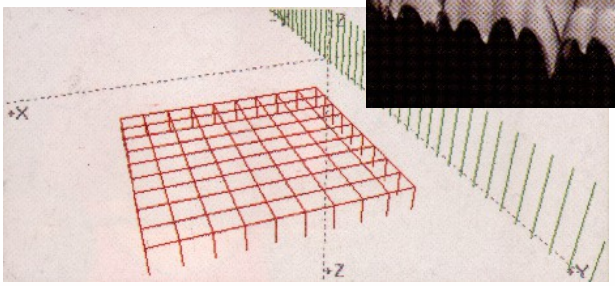
Toate verificările şi măsurătorile menţionate se bazează pe proceduri operaţionale confirmate de experienţa de exploatare şi de numeroase măsurători executate de specialiştii noştri în sistemul energetic.

Activitatea de evaluare a stării ILP se desfăşoară în sistem AQ.

Aparatele şi instalaţiile folosite la măsurare sunt performante, de mare fiabilitate, asigurând condiţiile de lucru conform manualului AQ şi respectând în totalitate procedurile operaţionale şi cerinţele tehnologice.

Dacă este necesar, se pot executa şi verificări speciale pentru condiţii de exploatare severe (ca de exemplu: PH-ul şi rezistivitatea termică a solului, etc.).





Peste 25 de ani de experienţă

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

QUALITAS
CERTIFICAT SMC NR. QC/1105
SR EN ISO 9001 : 2015

QUALITAS
CERTIFICAT SMM NR. QM/1034
SR EN ISO 14001 : 2015

QUALITAS
CERTIFICAT SMSSM NR. QSM 38
SR EN ISO 45001 : 2023

www.novaindustrialsa.ro