



Mätning av markresistivitet vid vindkraftfundament

Vid byggnation av vindkraftverk läggs stora summor på jordningssystemet. Vissa turbinleverantörer kräver att markresistiviteten mäts efter att fundamentet har gjutits. Andra kräver dessutom en jordningsstudie med beräkning inför byggnation av jordningssystem. Om för få jordspett drivs ner i marken, eller vid bristfälligt djup kan vindkraftfundamentets jordtagsresistans bli för hög, med risk för bristfällig funktion vid åska eller jordfel.



Vi mäter markresistivitet via Omicron Compano 100 med Wenner eller Schlumbergermetoden. Efter mätningen levererar vi detaljerade protokoll till er och bistår med teknisk bedömning.

