* 1. Erdungsprotokoll

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Erdungsprotokoll (Mittelspannung)**  (vom Kunden auszufüllen) | | | | | Westnetz | |
| **Anlagenanschrift** | Stationsname / Feld-Nr. / Lieferstelle: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | |
| Straße, Hausnr.:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | |
| PLZ, Ort: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | |
| **Skizze der ausgeführten Erdungsanlage** (bitte Nordpfeil einzeichnen)  Skizze wurde auf separatem Blatt beigefügt | | | | | | |
| **Ausführung durch Firma:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | **Datum:** \_\_\_\_\_\_\_ | |
| **Bodenart:**  **Lehm**  **Humus**  **Sand**  **Kies**  **felsig** | | | | | | |
| **Boden:**  **feucht**  **trocken** | | | | | | |
| **Tiefenerder ?**  ja  nein | | **Oberflächenerder ?**  ja  nein | | **Steuererder ?**  ja  nein | | **Fundamenterder ?**  ja  nein |
| **Erdermaterial:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | |
| **Gesamtlänge Tiefenerder** \_\_\_\_\_\_\_ m | | | | **Gesamtlänge Oberflächenerder** \_\_\_\_\_\_\_ m | | |
| **Hochspannungsschutzerder** \_\_\_\_\_\_\_ Ω | | | | **Niederspannungsbetriebserder** \_\_\_\_\_\_\_ Ω | | |
| **Gesamterdungs-Impedanzwert nach Verbindung von Hochspannungsschutz- und Niederspannungs-Erdungsanlage :** \_\_\_\_\_\_\_ Ω | | | | | | |
| **Mängel:**   nein  ja, (welche) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ort, Datum | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Unterschrift des Anlagenerrichters | | | |