

Anlagenbuch: Elektrotechnische Anlage - Versorgung, Schutzmassnahmen

Anlagenbetreiber: _____ Zu Befund.Nr.: _____

Anlagenadresse: _____ Ausstelldatum: _____
PLZ Gemeinde/Ortsteil Strasse Nr.**1.1 Allgemeine Angaben**

Netzbetreiber: _____ Zählernummer: _____

Art des Betriebes/Anlage: _____

Von der Behörde wurden folgende Auflagen erteilt: _____

Angaben über die Raumnutzung (Ex-Anlage, Nassraum etc.): _____

 Anlagenerichtung (nur bei Nachweis ausfüllen) letzte wesentliche Änderungen/Erweiterung an der Anlage durchgeführt:

Datum: _____ Firma: _____

Datum: _____ Firma: _____

1.2 Elektrotechnische Anlage**1.2.1 Elektrische Energieversorgung**Netzsystem: TT TN Andere: _____ eigene Trafostation
 Erdkabel _____ mm² Freileitung _____ mm² Hausanschlusskasten
 Absicherung _____ A Nennspannung _____ V _____Anlage besitzt Freigabe zur Anwendung der Schutzmassnahme Nullung: ja nein**1.2.2 Hauptleitung in/auf zugehörigen Tragsystemen**_____ - Leitung: _____ mm² Verlegeart: _____

Absicherung: _____ A Bauart: _____

1.2.3 Vorzählerleitung(en) in/auf zugehörigen Tragsystemen_____ mm² Verlegeart(en): _____

Absicherung(en): _____ A Bauart(en): _____

1.2.4 Nachzählerleitung(en) in/auf zugehörigen Tragsystemen:

Verlegeart(en): _____

1.3 Angewandte Fehlerschutzmassnahmen Nullung FI-Schutzschaltung FI-Schutzschaltung und FI-Zusatzschutz
 Nullung und FI-Schutzschalter Nullung und FI-Zusatzschutz _____**1.4 Erdung/Nullungsverbindung** Vertikalerder Horizontalerder Material: _____ _____Nullungsverbindung - Anschlussstelle(n): Hauptverteiler PAS _____**1.5 Potentialausgleich**Wassermesserbrücke vorhanden nicht notwendigHauptpotentialausgleich vorhanden nicht ausgeführt

Zusätzlicher Potentialausgleich: _____

An PAS angeschlossen: Verbindung PEN-Leiter Schutzleiter Aufzugsschienen Blitzschutzanlage Tankanlagen Antennenanlage Fernmeldeanlage Gasrohre Abflussleitungen Metall(Stahl-)Konstruktionen Erdungsanlage Heizungsrohre Vor/Rücklauf Wasserleitungsrohre _____