

CHECKLISTE | «ELEKTROSMOG» Detektions-Messung

- Ergebnisse -

HF Detektions-Gerät für Hochfrequenz

NF Detektions-Gerät für elektrische Wechselfelder

NF Detektions-Gerät für magnetische Wechselfelder

Standort / Datum

Bewertung (nach Standard der Elektrobiologie und Baubiologie - SBM)

keine Störung

leichte Störung

starke Störung

massive Störung

Elektromagnetische Wellen | HF (Hochfrequenz)

$\mu\text{W}/\text{m}^2$



< 0.1 $\mu\text{W}/\text{m}^2$



0.1 - 10 $\mu\text{W}/\text{m}^2$



10 - 1000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$



> 1000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$

Strahlungsdichte gemessen in [$\mu\text{W}/\text{m}^2$]

Elektrisches Wechselfeld | NF (E-Feld)

V/m



< 0.3 V/m



0.3 - 1.5 V/m



1.5 - 10 V/m



> 10 V/m

Elektrische Feldstärke gemessen in [V/m]

Magnetisches Wechselfeld | NF (B-Feld)

nT



< 20 nT



20 - 100 nT



100 - 500 nT



> 500 nT

Magnetische Flussdichte gemessen in [nT]

Bemerkungen zur Messung:

Hinweis: Detektions-Messgeräte detektieren und ersetzen keine fachtechnisch richtige Feldstärke-Messung mit geprüften und kalibrierten Messgeräten.

gesund leben

besser schlafen

effektiver arbeiten