4G Indoor-Mobilfunkversorgung in der Stadt Schongau durch Telefónica/O2, Telekom und Vodafone

4G Outdoor-Pegel

Telefónica/O2 Telekom Vodafone

- >= -90 dBm
- -91 bis -110 dBm
- < -110 dBm
- kein Netz
- Funkstandorte (BNetzA)
- Gemeindegrenze

Erläuterung zur Klassifizierung der Pegelwerte (RSRP dBm) mit Beurteilung der Indoor-Empfangsqualität

bis -90 dBm
Indoor: Stabile Verbindung möglich, schlechtes Wetter kann die Verbindung beeinträchtigen

-90 bis -110 dBm
Indoor: Stabile Verbindung möglich, Witterungseinflüsse führen zu starken Schwankungen, gelegentliche Aussetzer sind hier wahrscheinlich, hierbei nur sehr eingeschränkte Datenraten erzielbar

-110 bis -125 dBm
Indoor: Verbindung fallweise möglich, sehr wetterempfindlich, Abbrüche möglich, äußerst geringe Übertragungsrate

unter -125 dBm
Indoor: keine Verbindung mehr möglich

Geobasisdaten:
(c) Bayerische Vermessungsverwaltung 2020
OSM OpenStreetMap 2020

Datenquelle:
Erhebungen durch IK-T 05/2020

IK-T Innovative Kommunikations-Technologien

0 500 1000 1500 m