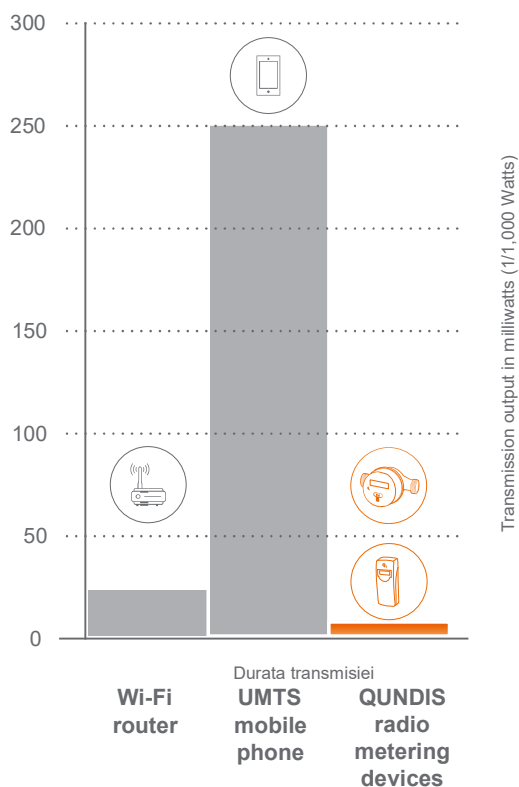


Înregistrarea datelor privind receptia prin radio

De ce aplicarea dispozitivelor de măsurare radio QUNDIS este în întregime sigură în ceea ce privește electrosmogul?



Transmission output in milliwatts (1/1,000 Watts)

Utilizarea dispozitivelor de măsurare radio de la QUNDIS vă oferă o serie de beneficii. De exemplu, nu va trebui niciodată să luați o zi de vacanță din cauza unei întâlniri pentru citire a contorului. În același timp, furnizarea unor valori de consum actualizate vă permite să monitorizați și să controlați comportamentul de consum. Acest lucru vă permite să economisiți atât energie, cât și bani.

La fel ca orice dispozitiv din casa ta care transmite date fără fir, repartitoarele de costuri de căldură cu modul radio, contoarele de apă și căldură provoacă, de asemenea, emisii. **Cu toate acestea, aceste emisii sunt extrem de scăzute și complet inofensive în ceea ce privește oamenii, deoarece puterea de transmisie a dispozitivelor QUNDIS este sub 10 miliwatts.**

Ca o comparație: un telefon mobil modern cu standardul UMTS are o putere medie de 250 milliwatts.

Emisiile radiate de smartphone-uri sunt, prin urmare, de până la 25 de ori mai mari decât dispozitivele din sistemul radio QUNDIS.

Tipul de router Wi-Fi standard pe care probabil îl ai în casă ce transmite non-stop la un nivel de 25 milliwatts. În schimb, dispozitivele de măsurare QUNDIS transmit valori ale consumului sub 10 miliwatts pentru cât mai puțin de 3,2 secunde pe zi. În alte privințe, atât comisia internațională, cât și cea germană pentru radioprotecție nu ignoră nimic sub o putere de transmisie de 500 de miliați ca fiind prea scăzută pentru a atinge pragul minim. Pentru a atinge acest nivel de prag, teoretic ar fi nevoie de câteva mii de dispozitive de măsurare QUNDIS la un loc, poate în același apartament sau mai exact spus, montate pe același calorifer și care ar trebui să fie transmise exact în același timp și, în plus, să fie aproape de corp.

Informații cu privire la subiectul câmpurilor electromagnetice sunt, de asemenea, disponibile pe site-ul Oficiului Federal pentru Radiații Protecție și Comisia de radioprotecție.

* Transmisie radio QUNDIS în C-Mode