

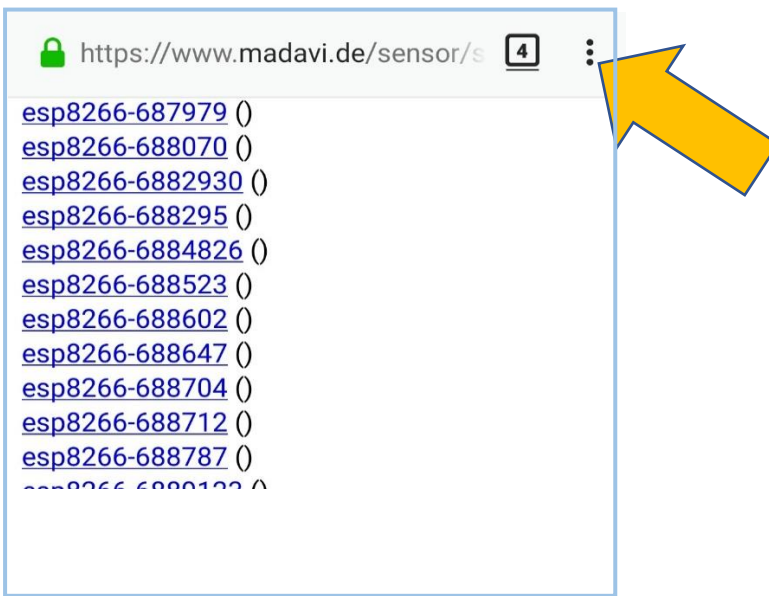
Wifisignaal controleren

Voor je je nieuwe sensor definitief aan de muur schroeft of gaten gaat boren, probeer eerst je sensor uit op de beoogde plek door hem er provisorisch op te hangen.

Klik op onderstaande link

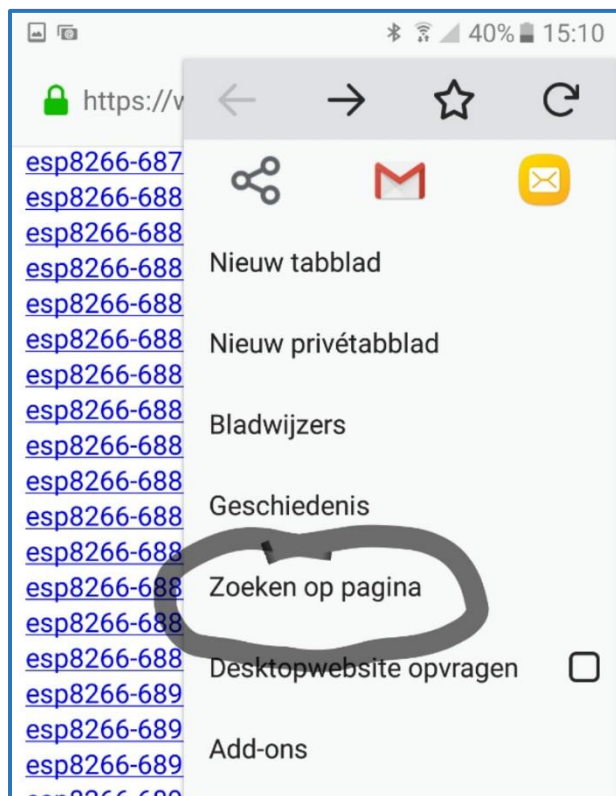
<https://www.madavi.de/sensor/signal.php?>

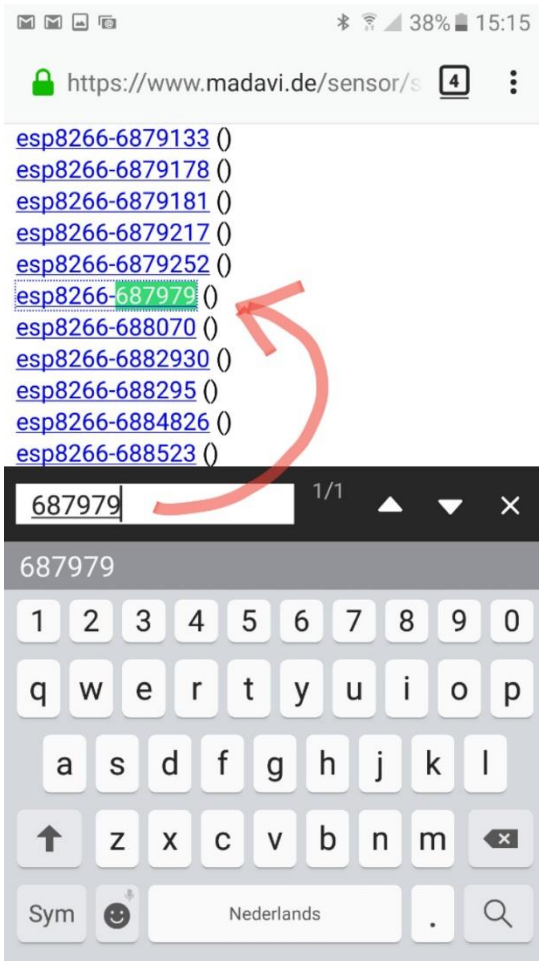
Je internetbrowser opent en je ziet deze pagina.



Gebruik de 3puntjes rechtboven om dit uitklapmenuutje te openen

en selecteer 'zoeken op pagina'

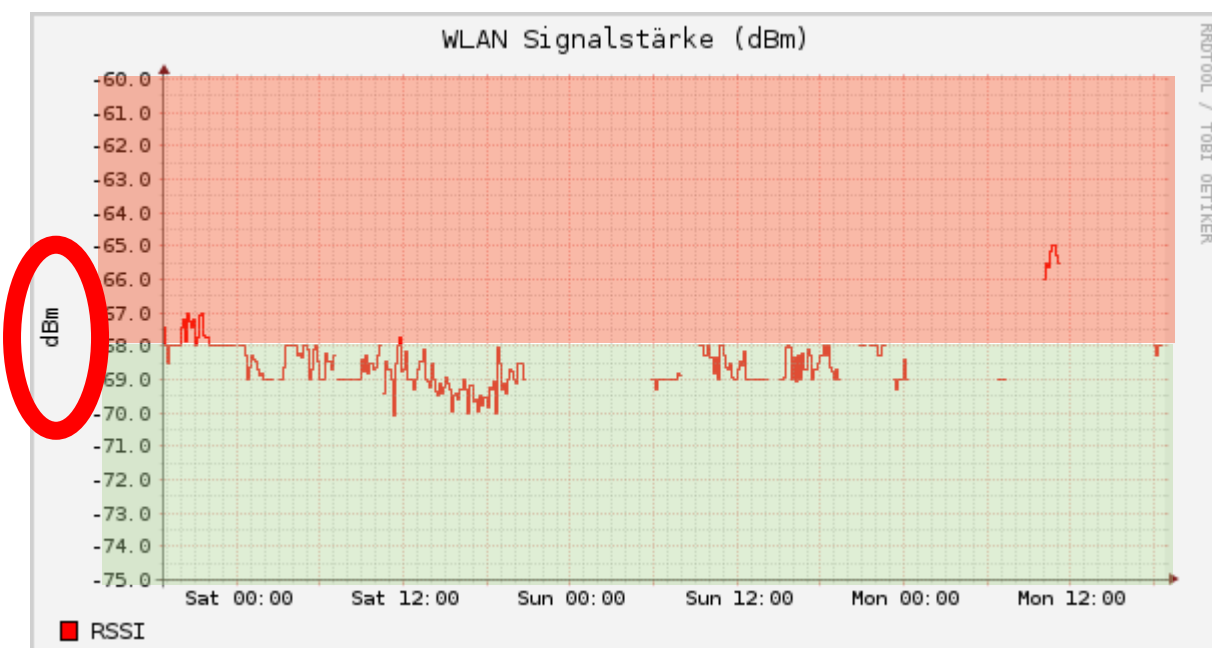


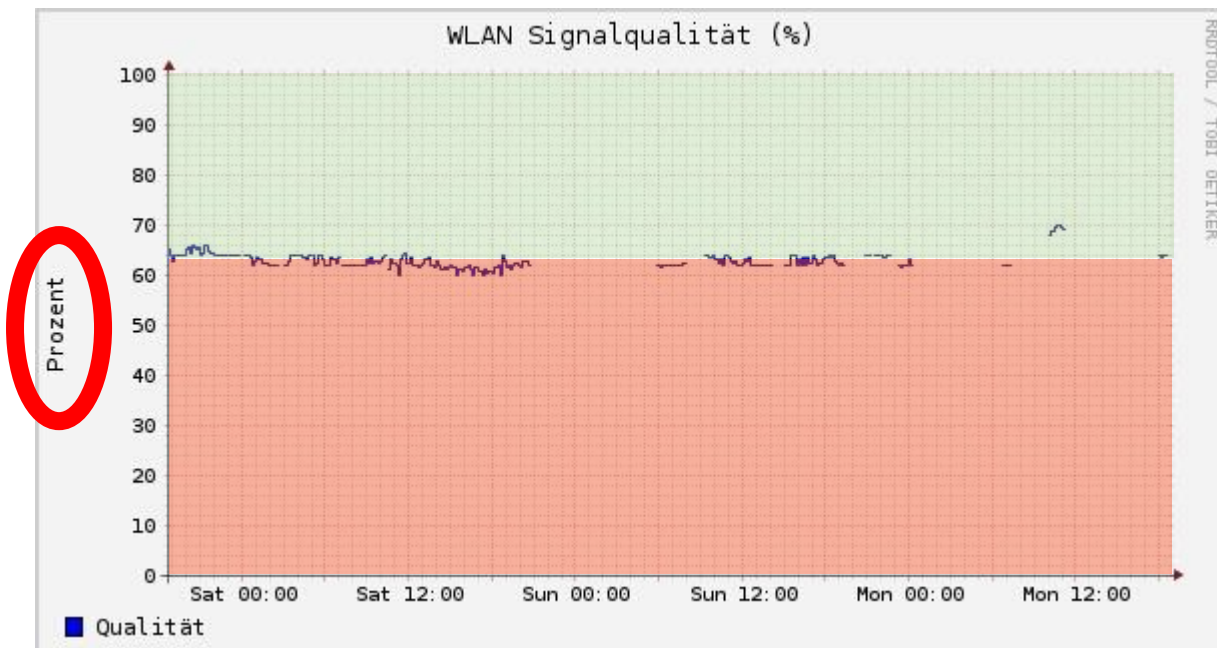


Typ je sensornummer in het vakje en klik op 'zoeken'

Je krijgt nu een stukje tekst met 2 grafieken, de ene grafiek heeft in de linker kantlijn " dBm " staan, de andere " procent ", (% die dus)

De kwaliteit van je wifisignaal moet minimaal 65% zijn én niet minder dan -68dB, liefst ruim in het groen (let op de schaal van de grafiek loopt precies andersom dan je zou denken, dus het groene vlak is goed, het rode vlak is slecht) zoals je in dit voorbeeld ziet is de wifi hier heel instabiel en valt regelmatig weg.





Als je een plekje met goed wifibereik denkt te hebben gevonden, liefst uit de zon en droog. Dan laat je 'm daar een paar dagen provisorisch hangen en kijk je vervolgens op weer op boven beschreven manier naar je wifisignaal of er onderbrekingen te zien zijn. Akls dat het geval is kun je beter nog even op zoek naar een ander plekje daar in de buurt. Dit doe je net zo lang tot je een ononderbroken lijn in je wifibereik hebt gevonden.

<https://www.madavi.de/sensor/graph.php>

Daar vul je zoals hier boven is beschreven je sensornummer in bij het zoekveld en heb je de keuze uit 2 nummer.

Het ene nummer eindigt op -sds011 (dat is je fijnstofsensor),

het andere nummer eindigt op -dht (dat is je temperatuur en luchtvochtigheidssensor)

klik op 1 van de 2 en je krijgt een grafiek de gemeten waardes van jouw sensor, je kunt hier ook kiezen uit een weekgrafiek, maandgrafiek of jaargrafiek.