

----- D E M U U R K R A N T -----
 -----OFFICIEEL ORGAAN VAN VERENIGING DE MUURKRANT -----
 REDACTIE WIM ZONNEVELD (PA2WJZ)
 NIEK HILBERS (PA0ONH)
 REDACTIE ADRES REDACTIE@MUURKRANT.NL
 VERSCHIJNINGSDATUM ROND DE 25ste VAN DE MAAND
 INTERNET HTTP://WWW.MUURKRANT.NL



39E JAARGANG

NR: 02, FEBRUARI 2019

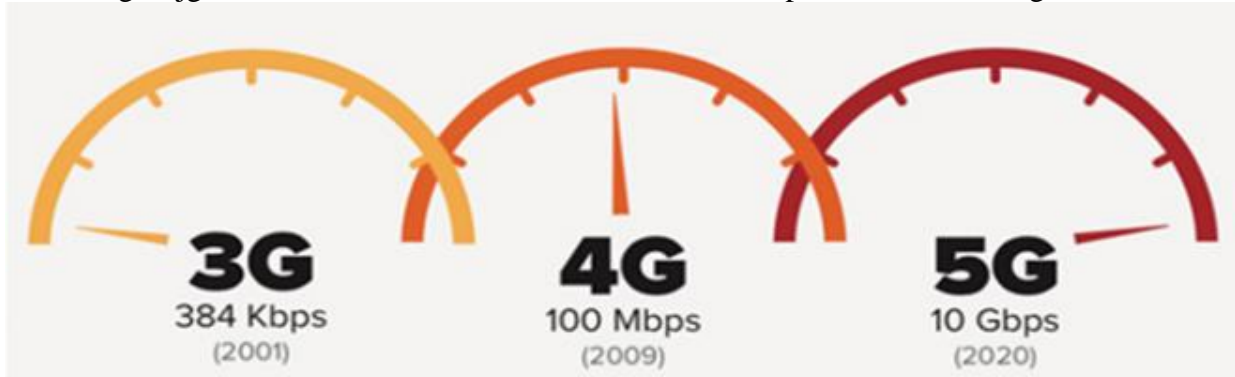


Hallo, daar is de Muurkrant weer. In een onwaarschijnlijk mooie en warme wintermaand, althans in onze regio. Dit tot vreugde van antennebouwers. Maar nu tijd voor het leeswerk, hier is de februari editie van...

////////////////////////////////////
 =====
 ++++++ D E M U U R K R A N T ++++++
 =====
 //////////////////////////////////////

Den Haag met bloedsnelle telefoons

Den Haag krijgt als eerste stad een dekkend 5G netwerk. De provider T-mobile gaat dit uitvoeren.



Daarbij rijst de vraag of er ook nog andere aanbieders komen. Dit is nog niet beantwoord. 5G biedt de mogelijkheid om met meerdere apparaten te werken, en het gaat ook veel sneller. Zo zal je rekening eerder op je scherm komen dan bij andere systemen. Als voorbeeld wordt aangehaald een chirurg die dit gebruikt bij een operatie. Laten we hopen dat ook de betrouwbaarheid voorop staat. Er komt eerst een 5G field lab. In dit lab krijgen scholen en bedrijven de gelegenheid om te experimenteren met 5G. Het geheel zal in 2020 in de lucht moeten zijn. Wellicht zou het ook handig zijn om de invloeden op de gezondheid te onderzoeken en daarmee een hoop sprookjes uit de wereld te helpen. Ook zijn we erg benieuwd naar

wat de concurrentie gaat doen. Het kan zijn dat andere providers met andere steden in zee gaan. Zo lijkt Rotterdam interessant vanwege de haven.





Wat is waar?

Volgens Fesboek zou een groep geïnteresseerden het Veronicaschip hebben gekocht om vanuit Scheveningen LPAM uitzendingen te doen.

De naam Willem van Kooten is al gevallen. Hoe betrouwbaar dit bericht is? Vaak genoeg is Fesboek fakeboek gebleken.

In de bladen

De Electron van februari begon met een nieuwe vormgeving: ik zeg, oordeel zelf. Wat wel opviel is dat het nummer dun was. De ATVrubriek ontbrak. Wel aanwezig: de Arduino, een test van de IC 7610 van Icom en de herdenking van de watersnoodramp.

In QST van februari kun je lezen over amateurradio op de Zuidpool. Daarna kun je jezelf weer opwarmen aan een artikel over radiocommunicatie bij de spoorwegen.



Er is ook een boek uitgekomen over de eeuw van de radio met de titel: 'Wij waren er bij'. Hoewel er veel wordt gezegd over zeezenders en piraten - hierbij wordt Den Haag wel te kort gedaan, waarbij de term zendamateur wordt misbruikt - is de insteek hoofdzakelijk de publieke omroep. De schrijvers komen uit die kringen. Het is een prachtig boek met schitterende foto's en vormgeving met Theo Koomen op de cover. Die plaats heeft hij wel verdiend. Een sieraad op je boekenplank.

De laatste publicatie van DKARS is van januari, daarin wordt de weak signal HF dag aangekondigd. Deze wordt gehouden op 9 maart 2019 in Kootwijkerbroek met als belangrijkste agendapunt: 10.00 uur, zaal open. Anders blijft iedereen maar buiten staan, hi, hi. In de AM-rubriek staat veel nieuws uit de USA, maar ook de QSL kaart van Different radio. In het 60 meter nieuws staat dat Turkije ook op de 60 band mag, wel onder de wrc voorwaarden, dus bijna

niets. Geen nieuws over de plannen van de DKARS om een vereniging te worden.

DE MUURKRANT



LPAM aanvragen

Op 18 februari was het zover, de meeste bezitters van een middengolfstation zaten klaar om hun aanvraagformulier in te zenden. Per 10 mei vervallen de huidige machtigingen en gaan de nieuwe in. Er was geen regeling voor de huidige stations, ze staan weer in de rij. Dit, ondanks de investeringen die ze gedaan hebben. Er zijn wel nieuwe frequenties zoals 1008 en 1602. Er is weinig moeite gedaan om frequenties te oogsten.

Wijzigingen Digitenne

Abonnees van Digitenne in het noordoosten van het land gaan wijzigingen merken in hun tv. Allereerst wordt de T2 norm ingevoerd voor een beter beeld. Ook zullen een aantal kanalen wijzigen voor de komst van 5G. Zenders die nu nog deels een ander gebied bestrijken, gaan pas om als dat gehele gebied aan de beurt is. In de loop van het jaar moet Digitenne omgebouwd zijn, de randstad is het laatst aan de beurt. De abonnees hebben wel een nieuw kastje nodig.



Start vernieuwen netwerk

- Regio 1: gereed
- Regio 2: gereed
- Regio 2.1: 26 februari 2019
- Regio 3: 12 maart 2019
- Regio 4: 9 april 2019
- Regio 5: 9 juli 2019

DVB T2

DE MUURKRANT

stopt na 12 maart met het analoge signaal.

Kijk hier voor meer informatie en hoe wij u kunnen helpen.

Digitaal

Per 12 maart 2019 is analoge tv verleden tijd bij Ziggo. Alleen de FM radio is dan nog analoog zodat je nog je installatie kunt gebruiken. Digitaal gezien is Ziggo ook al met de volgende generatie bezig. Je kan zelf je zenders in favorietenbanken programmeren, zoals een NPO-groep, commerciële en sport.

Jan Botterik, PA2BOT, is bezig met een 5G systeem op 80 meter. Hoe dat uitpakt, is nog even afwachten. Hij heeft ook een magneet uitgevonden die naar het westen wijst. Hij is nu bezig met een kalender waarop februari 30 dagen heeft.

Het vroege voorjaar zal ongetwijfeld positief uitwerken op de propagatie op de hoge banden. Profiteer er maar van.

Dit was het weer, nog veel plezier met de hobby en tot lezens.



DE MUURKRANT

De volgende telexmuurkrant zal verschijnen eind maart 2019

Vereniging de Muurkrant
Ruimtevaartnieuws
Spacenews
Mirnieuws
Mirnews
[HTTP://WWW.MUURKRANT.NL](http://www.muurkrant.nl)

Sponsor
Kliks
Gratis sponsoren!