<TX>

RYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRYRY

ZCZCZC

------------------------------------------

RTTY NIEUWSBRIEF VERON AFDELING 59 PI4VNW

26 APRIL 2020, AFLEVERING 6

------------------------------------------

--- RECTIFICATIE ---

IN DE VORIGE NIEUWSBRIEF STOND ALS VERSCHIJNINGSDATUM 12

FERBRUARI. DAT MOET NATUURLIJK 12 APRIL ZIJN.

--- DATV MET SDR DONGLE ---

OP DE VERON WEBSITE STAAT EEN LEUK ARTIKEL OVER DATV

(DIGITALE AMATEURTELEVISIE) ONTVANGST. MET EEN RTL

DONGLE, EEN COMPUTER, DE SOFTWARE PAKKETTEN SDRSHARP

EN SDRANGEL EN UITERAARD EEN GOEDE ANTENNE IS HET

VRIJ SIMPEL OM DATV BEELDEN TE ONTVANGEN.

--- ELECTRON MEI 2020 ---

IN HET NUMMER VAN KOMENDE MAAND EEN FLINK AANTAL

INTERESSANTE TECHNISCHE ARTIKELEN. EEN GREEP UT DE INHOUD:

GRATIS JOURNAALPROGRAMMA – IVM HET 75 JARIG BESTAAN DOET

DE VERON HAAR LEDEN EEN SOFTWAREPROGRAMMA CADEAU; EEN

LOGBOEK, RICHTING EN AFSTAND BEREKENING EN NASLAGWERK IN

EEN. HET LEUKE IS DAT JE QSO’S DIE JE TIJDENS EEN EVENEMENT

MAAKT (BIJV. JOTA, ILLW, VAKANTIE) APART KUNT LOGGEN.

DOWNLOAD HET EN PROBEER HET UIT.

RTTY NIEUWSBRIEF VERON AFDELING 59 PI4VNW

ANTENNESTROOM INDICATOR – EEN HANDIG STUKJE GEREEDSCHAP

VOOR ZOWEL SYMMETRISCHE ALS A-SYMMETRISCHE ANTENNES.

TECHNISCH ZEER INTERESSANT.

FILTER VOOR DAB+ RADIO – OMDAT DE FM OMROEPBAND GAAT

VERDWIJNEN EN DAB+ DE TOEKOMST (EIGENLIJK AL HET HEDEN) IS,

ZOU DIT BEST WEL EENS EEN NUTTIG FILTERTJE KUNNEN ZIJN.

EN VERDER DE GEBRUIKELIJKE INFORMATIE OVER SATELLIETEN,

CONTESTEN, VOSSEJACHTEN ENZ. ENZ.

--- RAZZIES ---

OOK IN HET CLUBBLAD VAN DE RADIOAMATEURS ZOETERMEER WEER

EEN AANTAL BOEIENDE ARTIKELEN.

OPA VONK VERTELT ZIJN KLEINZOON VAN ALLES OVER VOEDINGEN,

EN OPA VONK ZOU OPA VONK NIET ZIJN ALS DAAR OOK NIET EEN

ONDERDEEL UIT ZIJN JEUGD IN VOOR KWAM: DE DIODEVACUUMBUIS.

IN HET BLOG VAN PA3CNO AANDACHT VOOR EEN ZELFBOUW

WERELDONTVANGER GEBASEERD OP HET SI4735 IC.

VERDER NOG EEN AANTAL INTERESSANTE ARTIKELEN DIE ZEER DE

MOEITE VAN HET LEZEN WAARD ZIJN.

DOWNLOAD DE RAZZIES OP PI4RAZ.NL

RTTY NIEUWSBRIEF VERON AFDELING 59 PI4VNW

--- UITVINDING VAN DE BATTERIJ ---

DE CONDENSATOR (EEN SOORT BATTERIJ) WERD IN 1746

UITGEVONDEN DOOR DE LEIDSE PROFESSOR PIETER VAN

MUSSCHENBROEK. HIJ VULDE EEN GLAZEN FLES MET WATER EN

BEKLEEDDE DIE AAN DE BUITENKANT MET TINFOLIE. VIA METALEN

BOLLEN AAN DE BOVENKANT KON HIJ EEN ELEKTRISCHE LADING

OPSLAAN IN DE FLESSEN. EIGENLIJK WAS DE DUITSER EWALD

GEORG VON KLEIST EERDER MET DE VONDST, MAAR OMDAT VAN

MUSSCHENBROEK ER ALS EERSTE OVER SCHREEF, GING HIJ

ERVANDOOR MET DE EER. HIERDOOR KREEG DE UITVINDING DE

NAAM “LEIDSE FLES”.

BRON: NEMO SCIENCEMUSEUM

IN 1800 BOUWDE ALESSANDRO VOLTA EEN TOESTEL SAMENGESTELD

UIT EEN AANTAL KOMMEN, GEVULD MET EEN ZOUTOPLOSSING, DIE

WAREN DOORVERBONDEN MET KOPEREN EN ZINKEN DRADEN. VOLTA

LIET ZIEN DAT DOOR EEN GESLOTEN KRING EEN STROOM LIEP; HIJ

HAD EEN APPARAAT GEBOUWD DAT EEN ONONDERBROKEN ELEKTRISCHE

STROOM KON AFGEVEN. LATER MAAKTE HIJ EEN EENVOUDIGER

ONTWERP DAT UIT PLAATJES KOPER EN ZINK BESTOND, GESCHEIDEN

DOOR EEN SCHIJFJE KARTON GEDRENKT IN EEN ZOUTOPLOSSING.

DEZE KOLOM VAN METALEN EN KARTON WERD DE ZUIL VAN VOLTA

GENOEMD EN WAS DE VOORLOPER VAN DE MODERNE BATTERIJ.

BRON: WIKIPEDIA

--- DE NIEUWSBRIEF ---

ONTVANGSTRAPPORTEN, ARTIKELEN, REACTIES EN SUGGESTIES T.A.V.

DEZE NIEUWSBRIEF KUN JE EMAILEN AAN PI4VNW(AT)VERON.NL, EN

WORDEN ZEER OP PRIJS GESTELD.

--- EINDE RTTY NIEUWSBRIEF VERON AFDELING 59 PI4VNW ---

NNNN

<RX>