

R:090103/0908Z @:GB7CIP.#32.GBR.EU #:14075 [Caterham] \$:42225\_LA3N  
R:090102/1644Z @:LA3N.NOT.H.NOR.EU #:42225 [Notodden] \$:42225\_LA3N

From: LA9GG@LA3N.NOT.H.NOR.EU  
To : QSTLA@SCA

QSTLA fra NRRL for uke 01-2009.

NRRLs koordinator for QSTLA er LA5BBA Kåre Nesset. Stoff sendes på E-post til kaaness@online.no senest torsdager før møter/aktiviteter.

1. Tester.
2. Gruppeaktiviteter/gruppemøter.
3. DX-nytt.

1. Tester.

Tester i januar:

03-04	1800-2400 UTC	ARRL RTTY Roundup	RTTY	12-08
06	1900-2300 NT	NRAU NAC Aktivitetstest 2m		12-08
10	1400-2000 UTC	Midwinter Contest	CW	12-08
11	0630-0830 UTC	NRAU-Baltic	CW	12-07
11	0900-1100 UTC	NRAU-Baltic	SSB	12-07
11	0800-1400 UTC	Midwinter Contest	SSB	12-08

2. Gruppeaktiviteter/gruppemøter.

Kristiansandgruppen ved LA3KV melder:

Kristiansandgruppen av NRRL fyller 75 år i 2009. I denne forbindelse er det søkt PT om spesielt kallesignal og Gruppen fikk tildelt LM9K75Y gjeldende fra 1/1-2009 til 31/12-2009.

Vi vil være aktive på de fleste bånd fra gruppestasjonen LA9K på Odderøya. Interesserte som vil ha forbindelse med oss må lytte på amatørradio da vi ikke har satt opp noen kjøreplan, evt. følge med på DX Cluster.

Harstadgruppen planlegger årsmøte 19. januar 2009.

Hortengruppen ved LA8GNA Vegard melder:

Gruppen starter lisenskurs den 19. januar 2009.

Hortengruppen NRRL LA2Z arrangerer radioamatørkurs  
Kurset avholdes over 10 mandagskvelder og en hel lørdag.

Kurset starter MANDAG 19 januar 2009 i Hortengruppens lokaler på Langrunn i Horten.

Beregnet eksamensdag mandag 30 mars 2009

Bindende påmelding til Hortensgruppen innen 12.1.09 på e-mail:

hortengruppenLA2Z@gmail.com

Kursavgift kr. 500 + lærebøker (Radioamatørens ABC og temahefter) kr. 410.

Alle nabogrupper inviteres til å delta med kandidater.

Saudagruppen planlegger årsmøte 19. januar.

Hallingdalgruppen planlegger årsmøte 28. januar.

Fosengruppen planlegger årsmøte 30. januar.

Ryfylkegruppen planlegger årsmøte 6. februar.

Gruppemøter uke 02-09:

Mandag 05/1:

Moldegruppen har møte kl. 19.00 på Kvam gamle skole.

Oslogruppen ved Ungdomsgruppa/Nybegynnergruppa har møte kl. 19.00 på Nedre Rommen 5 E.

Sandefjordgruppen har møte kl. 19.00 på Sandarbanen, Framnes.

Tirsdag 06/1:

Egersundgruppen har møte kl. 19.00 hos ProNav på Eigerøy.

Mossegruppen har styremøte kl. 19.00 hjemme hos LA1YKA Håkon.

Narvikgruppen har møte kl. 19.00 på gruppelokalet.

Nedre Romerike gruppe har drop-in kl. 19.00 på Tingvold grendehus, Skedsmo.

Tromsøgruppen har temamøte kl. 20.00 i Barduveien 7.

Onsdag 07/1:

Drammengruppen har drop-in kl. 19.00 på gruppelokalet i Konnerud gamle kino.

Drangedalgruppen har møte kl. 19.00 i Drangedal Nærradio i sentrum.

Follogruppen har drop-in kl. 19.00 på Grønnp, Svartskog.

Mandalgruppen har møte kl. 19.30 i Uranienborg.

Sandnes- og Jæregruppen har drop-in kl. 19.30 på Tjelta.

Torsdag 08/1:

Gudbrandsdalgruppen har møte kl. 19.00 på Selsro Bo- og Aktiviseringscenter, Otta.

Haldengruppen har drop-in OBS nytt tidspunkt kl. 18.30 i Hovsveien 88.

Karmøygruppen har møte kl. 19.00 på gruppelokalet.

Kristiansandgruppen, LA1FH Gunnar orienterer om elektronisk log LOTW/DXCC kl. 19.00 på Odderøya.

Kristiansundgruppen har møte kl. 19.00 på Rensvik gamle helsestasjon.

Fredag 09/1:

Kongsvingergruppen har drop-in kl. 19.00 i Scusslers veg, Kongsvinger.

Lørdag 10/1:

Kristiansandgruppen har drop-in fra ca. kl. 11.00 på Odderøya.

Tromsøgruppen har uformell samling kl. 14.00 i Workin-tunet på Langnes.

Søndag 11/1:

Karmøygruppen har drop-in kl. 09.00 i klubbhuset.

3. DX-nytt.

Nr. 264 - Mandag 29. desember 2008 fra LA4LN

Radiobølgeutbredelse:

Den gjennomsnittlige solarfluksindeksen har siste rapporteringsuke sunket med én enhet fra 70 til 69 (pr. torsdag 25/12). A-indeksen har hatt et planetarisk uksgjennomsnitt på 4, med variasjoner mellom 1 og 9 for de enkelte dager siste rapporteringsuke.

Solen er fremdeles uten solflekker. De siste synlige solflekke forsvant 12. desember. Det er verdt å merke seg at det solflekke minimum vi nå opplever er mye lavere enn det forrige solflekke minimum for 12 år siden.

Solarfluksen for kommende uke er varslet å fortsatt være meget lav, rundt 71. Det geomagnetiske feltet i kommende uke er varslet å være stille til ustadig, med ustadige forhold varslet fra 31. desember til 2. januar.

Soldata mandag 29/12 kl. 1806 UTC:

Boulder, Colorado: Solarfluksindeks 70, A-indeks 1, K-indeks 1.

K-indeksen for Dombås har ikke vært oppdatert på Nordlysobservatoriets websider siden før jul.

K-indeksen i Tromsø mandag 29/12 kl. 18 UTC var 0, og høyeste verdi siste døgn var 1.

LA5MDA har beregnet radiobølgeutbredelse fra Oslo til 16 steder rundt om i verden. Du kan laste ned resultatene fra beregningene hans her: [www.la5mda.no](http://www.la5mda.no). I tillegg har han der lagt inn verdenskart, som viser radiobølgeutbredelsen på

forskjellige bånd fra time til time.

DX:

SENEGAL: 6W/DL2RMC vil bli QRV 16. - 29. januar, og vil delta i CQ WW 160 m CW contest. Han har søkt om et eget 6V-kallesignal. QSL via DL1RTL.

VEST-MALAYSIA: 9M2TI vil være QRV fra Kuala Lumpur i et helt år på 40, 20, 15 og 10 meter med CW og SSB. QSL til EA4ATI.

ANDORRA: C31CT har vært aktiv på 30 meter mellom kl. 11 og 1130 UTC. QSL via EA3QS.

GAMBIA: OZ8KR blir QRV som C56KR 9. - 14. januar og igjen 23. januar - 4. februar på 40 - 10 meter CW med trådanterner. QSL til OZ8KR.

URUGUAY: CV5A vil være aktiv med mange operatører fra Flores Island (IOTA SA-30) 22. - 26. januar på alle bånd og modes med monoband beamantenner. En stasjon vil være dedikert til kun RTTY og PSK31. QSL via CX2ABC.

PALESTINA: Minner om tidligere omtale av E44M, som starter 1. januar med varighet 10 dager.

WALLIS & FUTUNA ISLANDS: FW5RE vil bli QRV 28. januar til 23. februar på 160 - 6 meter med CW, SSB og RTTY, og vil ha 2 stasjoner med forsterkere i gang samtidig. Antenner vil være vertikaler for 160 - 30 meter, SpiderBeams for de høyere HF-frekvenser, og 6 element Yagi-antenne for 6 meter. QSL via HA8IB.

HONDURAS: HR9/IK2QPR vil være QRV fra Roatan Island (IOTA NA-57) 4. - 12. januar.

DJIBOUTI: J28JA har vært aktiv på 20 meter rundt kl. 19 UTC. QSL via F5JFU.

MINAMI TORISHIMA: Minner om tidligere omtale av JD1BMM, som pågår til 7. januar.

ANTARKTIS: K2ARB vil operere fra Patriot Hills frem til 30. januar med CW, SSB og PSK31 med følgende kallesignaler: KC4/K2ARB, CE9/K2ARB og VP8DKF.

GUAM: K1HP/KH2 vil bli QRV 16. - 19. januar på alle bånd med CW, SSB og RTTY. QSL til JE2EHP.

BANGLADESH: S21RC, S21AM, S21DM og S21S vil være QRV fra St. Martin's Island (IOTA AS-127) fra slutten av desember på 80 til 10 meter med SSB og RTTY. QSL kun direkte via EB7DX.

PALAU: T88CP (QSL til JA6UBY), T88HK (QSL til JE6DND), og T88HS (QSL til JA6KYU) vil bli QRV fra Konor Island (IOTA OC-9) 16. - 18. januar på 80 - 10 meter med CW og SSB. Alle QSL må kun sendes direkte.

CHAD: TT8SK vil være QRV i et halvt år til 3 år på alle bånd. QSL via F5OZF.

ELFENBENSKYSTEN: TU8/F4EGS er QRV fra Abidjan til slutten av februar, mest på 160 og 80 meter med CW, SSB og RTTY.

BELIZE: V31JP vil være QRV fra 19. januar. Operatør vil være DJ4KW.

CANADA: For å markere 400-års jubileet for Galileis bruk av teleskop for å utforske verdensrommet, og det internasjonale astronomiåret, kan VE-stasjoner benytte prefikset CG; VA kan benytte CF; VO kan benytte CH; VY kan benytte CI. Tillatelsen gjelder for 1. januar til og med 28. februar 2009.

AUSTRALIA: VK6/JA6REX vil være QRV fra Perth til 6. januar på 80 til 10 meter, mest med CW.

CHAGOS ISLANDS: VQ98JC er QRV ut året, og etter det QRV som VQ9JC til april, på 30 til 15 meter med CW, vanligvis mellom kl. 12 og 1630 UTC. Han er også QRV via forskjellige satelitter. QSL til ND9M.

QRP: Et passelig jule- og nyttårsprosjekt kan være å bygge en sender for amatørradio fra en defekt lysstoffrør-pære? Slike pærer inneholder transistorer, dioder, strømforsyning, etc. Den amerikanske radioamatøren AA1TJ har tatt ut delene fra en slik defekt lysstoffrør-pære. Med tillegg av et kvartskrystall og 4 - 5 komponenter til et lavpassfilter i utgangen, har han bygget en sender med 1,5 watt utgangseffekt på 80 meter. På hans webside presenterer han en logg for hva han har kontaktet ved hjelp av denne relativt primitive og billige radiosenderen:  
<http://mjrainey.googlepages.com/dasderelicht>

GODT NYTTÅR!

Takk til følgende viktigste kilder: ARRL, solarcycle24.com, "LA7SL & LA4LN Realtime Propagation Monitor" og "QRZ DX".

73 og god DX fra Tom, LA4LN

Slutt på QSTLA: Distribuert pr pakkeradio av LA9GG@LA3N.NOT.H.NOR.EU