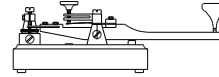


TREMELO

Morsum Magnificat profileert zich ook op Europees vlak.



Communiceren met de morse sleutel



Eigen berichtgeving

© EVER



foto JVD

Morsum Magnificat tijdens de "Happy New Year" contest op 1 januari 2017

Radiotelegrafisten kunnen communiceren in een taal die nog maar heel weinig mensen kunnen verstaan. Wanneer de snelheid tijdens het communiceren wordt opgedreven komt de gave, die niet iedereen heeft, tevoorschijn. Snelle radiotelegrafie is, tot spijt wie het benijdt, ook voor Morsum Magnificat weggelegd.

Snelheid.

Wie het morsealfabet wil leren, zal ervaren dat dat heel wat moeite kost. Eenmaal dat van buiten is geleerd, moet men die vele combinaties van punten en strepen nog met de hand in de juiste verhouding kunnen produceren. Morsum Magnificat heeft dat gedurende twee jaar, samen met andere vakken, professioneel aangeleerd en gedurende een jaar in de praktijk bij de Marine toegepast. Om de snelheid van 140 tekens per minuut te beheersen, was er twee

jaar opleiding nodig. Later heeft Morsum Magnificat in het kader van de hobby, geoefend waardoor een snelheid van 300 tekens per minuut werd gehaald. Maar om de hobby te kunnen verder zetten, is die snelheid niet nodig, zelfs niet gewenst, velen in de wereld van de radioamateurs kunnen die snelheid immers niet aan.

Wedstrijden.

Jaarlijks wordt er door de Duitse AGCW op 1 januari een "Happy New Year Contest" gehouden. Vooral radioamateurs uit

Europa nemen er aan deel, ook de hoofdredacteur van Morsum Magnificat nam dit jaar, na veertien jaar afwezigheid en met beperkte middelen, deel aan deze wedstrijd. We behaalden na zo'n lange periode inactiviteit toch een behoorlijk resultaat -zie inzet op volgende pagina-.

Communiceren in telegrafie.

Om gesproken taal en vooral om beelden over de seinen, is er in het frequentiespectrum nogal wat ruimte nodig, om

berichten in radiotelegrafie over te brengen is er slechts een tiende van die ruimte nodig. Hetzelfde geldt in het vereiste vermogen. Om een bericht in telegrafie van plaats tot plaats naar de andere kant van de wereld te verzenden, is slechts een zeer klein vermogen nodig, met tien watt moet dat, mist een goede keuze van frequentie, makkelijk lukken. Helaas is deze wijze van communiceren verouderd en dat is ook het geval met de telegrafisten, die zijn aan

meer p. 2 ►

Category 3: Up to 5W Output (10W Input)

Rank	Call	QSO	Multis	Final Score
1	HAJMY	106	35	3710
2	HA3BA	91	27	2457
3	DL8AWK	70	25	1750
4	OK9PS	63	23	1449
5	HA7J	70	20	1400
6	OK9QY	69	19	1311
7	DL1BNN	62	19	1178
8	BW3AJ	65	15	975
9	8X3VE	56	16	886
10	ON7CC	38	24	864
11	OP0AGC	42	17	714
12	OK2BU	46	15	690
13	OH4CW	38	17	646
14	LX5Q	59	10	590
15	DL6ABE	47	12	564
16	HA5GY	43	12	516
17	DL4FO	41	11	451
18	DF3OL	33	13	429
19	OK6DK	28	12	336
20	BH4AQ	36	8	288
21	DL4ZZ	31	9	279
22	OK5CF	26	9	234
23	UA3RU	29	8	232
24	DD0VS	25	9	225
25	OH3WZ	20	10	200
26	DL2TM	33	6	198
27	DF9DH	33	5	165
28	BA3DJA	26	4	104
28	UR5EL	26	4	104
30	CT1DRB	21	4	84
31	YD4AAC	6	3	24
32	EA3KX	7	2	14
33	DL4MFM	6	1	6
34	G3YMC	2	0	0

Resultaat Happy New Year Contest klasse III max 5 watt vermogen

van p. 1

het uitsterven, jongeren leren geen telegrafie meer.

Elite.

Misschien moeten we hier toch nog eens aangeven, dat Marconisten aan boord van schepen tot de "Elite" behoorden. Een Kapitein was voor alle communicatie met het vasteland aangewezen op de Marconist, dat was ook het geval met militaire schepen. Sinds het officieel afschaffen van de radiotelegrafie sterven de kenners van de taal van Samuel Morse uit.

Radioamateurs.

Nu wordt de radiotelegrafie enkel nog door radioamateurs als hobby bedreven. De hoofdredacteur van Morsum Magnificat is één ervan. Sinds enkele maanden is Morsum Magnificat na veertien jaar afwezigheid terug in radiotelegrafie te horen - foto inzet op p1-. Wie eenmaal Morse heeft gekend, vergeet dat alfabet niet meer, de snelheid zal na een lange stilstand wel minderen. Morsum Magnificat heeft sinds zij op 9 juli 2016 de morsesleutel terug heeft opgenomen, 167 verbindingen gemaakt, overwegend met

Europese radioamateurs, maar ook buiten Europa. Morsum Magnificat gebruikt daarvoor twee draadantennes, dus geen dure antennes.

Duitsland.

Van de omliggende landen steekt Duitsland met kop en schouder boven de rest uit. We horen heel wat Duitse radioamateurs die vaak tegen hoge snelheden lange tijd met mekaar praten. We stellen vast, dat in Nederland de "Oude Garde", zoals Louis uit Lage Mierde en Henk uit Ommen regelmatig actief zijn. In België blijkt ook Frans uit Ekeren nog actief te zijn, allemaal

oude bekenden van Morsum Magnificat die stuk voor stuk ouder zijn dan tachtig jaar.

Clubjes.

We stellen vast, dat er zich voor wat er nog overblijft aan telegrafisten in Nederland en Duitsland individuele clubjes werden opgericht en actief zijn. België stelt op gebied van telegrafie bij de radioamateurs weinig of niets voor, dat was vroeger ook zo en het zal dan ook altijd zo blijven. Telegrafisten sterven uit.

Erik Verbeeck ©