

Pag.	Nr.	Onderwerp	foto
1	1	temp. sensor met rijp	9-3-'76 J.G. v.d. Vliet
1	2	" " " "	" "
1	3	uithouder 20 m SW storingsonderzoek	" "
2,3	4 t/m 8	zuidelijk tuiblokkerrein met opstellingen terrein- en storingsonderzoek	30-3-'76 "
3	9	digitale klok en analoge multiplexer	" "
4	10,11	sodar opstelling t.N.v. EB-terrein	" "
4	12	200 m-mast met 20 m SE mast in NW richting	15-9-'76 "
4	13	2 m opstelling bij SE mast in E-richting	" "
5	14-16	psychrometer masten EB-terrein	" "
5	14-16	psychrometer masten EB-terrein	" "
6	17-18	Albedometer EB-terrein, stralingsbalansmeting	" "
6	19	Infrarood (Eppley) stralingsmeters rechts geventileerd	" "
7	20	Links Funk-stralingsmeter rechts Eppleys	" "
7	21-22	Funkstralingsmeters	" "
8	23-25	Suomi stralingsbalansmeters EB-terrein	" "
9	26	Element Suomi stralingsbalansmeter EB-terrein	" "
9	27	uithouder 20 m SW proefopstelling Trivaan, TFM, windvane anemometer	" "
9	28	200 m SE, Trivaan, TFM, temperatuur in de mist	3-8-'77 "
10	29	20 m N, standaard opstelling	" "
10	30	20 m SW, standaard opstelling	" "
10	31	80 m SE, Trivaan, TFM, waterpas, temperatuur	" "
11	32	20 m SE-mast richting WNW	5-8-'77 "
11	33	20 m SE-mast richting NW	" "
11	34	20 m SE-mast richting NE	" "

Pag.	Nr.	Onderwerp	foto
11	35	2 m opstelling bij 20 m SE mast	5-8-'77 J.G. v.d. Vliet
12	36-38	Trivaan en TFM-opstelling top 20 m SE mast	" "
13	39	Zichtopstelling 20 m niveau	" "
13	40	20 m niveau uithouder N	" "
13	41	20 m niveau uithouder SW	" "
14	42	20 m niveau uithouder SW	" "
14	43	200 m niveau uithouder N	" "
14	44	200 m niveau uithouder SW; vaan tijdelijk vervangen door trivaan	" "
14	45	160 m SE, trivaan, TFM, waterpas en temperatuur	" "
15	46-47	Radiosonde	" "
16-17	48-53	Radiosonde oplating en volging	" "
18-21	54-63	grondmist tijdens trivaan experiment om 4.40 uur GMT, <del>div</del> <sup>div</sup> richtingen	29-8-'77 "
21-23	64-69	grondmist tijdens trivaan experiment om 4.55 uur GMT, div. richtingen	" "
23	70-71	grondmist en Radiosonde oplating tijdens trivaan experiment om 5.05 uur GMT	" "
24	72-74	volgen radiosonde	" "
25	75	uitwerking registratiegegevens	" "
25	76	oppervlaktetemperatuur-meting m.b.v. vliegtuig boven Cabauw	" "
25	77-78	Barnes stralingstemperatuur meting opstelling 200 m	" "
26	79-80	De "vermoeide" HP-computer operator	" "
26	81	trivaan opstelling 80 m SE 7.15 uur GMT	" "
27	82	trivaan opstelling 120 m SE 7.21 uur GMT	" "

Pag.	Nr.	Onderwerp	foto	
27	83	Trivaan opstelling 80 en 20 m SE 7.26 uur GMT	29-8-'77	J.G. v.d. Vliet
28	84	Trivaan opstelling 160 m SE 7.29 uur GMT	"	"
28	85	Trivaan opstelling 200 m SE 7.35 uur GMT	"	"
29	86	Trivaan opstelling 80, 120 en 160 m SE 5.33 uur GMT	"	"
29	87	AC-velden tijdens trivaan experiment 6.10 GMT	5-9-'77	"
30	88	AC-velden tijdens trivaan experiment 6.13 GMT	"	"
30	89	AC-velden tijdens trivaan experiment 6.13 GMT (negatief beschadigd)	"	"
30	90	AC-velden tijdens trivaan experiment 6.14 GMT	"	"
31	91	AC-velden tijdens trivaan experiment 7.14 GMT	14-9-'77	"
31	92	AC-velden tijdens trivaan experiment 7.20 GMT	"	"
31	93	tent t.b.v. open dag	"	"
32	94-95	HP computer	"	"
32	96	Centrale multiplexer t.b.v. bijmasten	"	"
33	97-99	interieur meetruimte	"	"
34	100	20 m opstelling NW-tuiblok terrein richting W	31-5-'78	"
34	101	2 m opstelling NW-tuiblok terrein	"	"
34	102	0,6 m opstelling NW-tuiblok terrein	"	"
35	103	200 m N standaard opstelling	"	"
35	104-105	120 m SE trivaan opstelling met droge- en nattebol TFM	"	"
36	106	20 m SE opstelling richting SSW	"	"
36	107-108	registratie apparatuur NO <sub>x</sub> metingen	"	"
37	109	registratie apparatuur bodemvocht- meting m.b.v. Neutronensonde	"	"

Pag.	Nr.	Onderwerp	foto	
37	110	Stomataire weerstandsmeting	31-5-'78	J.G. v.d. Vliet
38	111	20 m opstelling NW-tuiblokterrein- richting NNW	23-8-'78	"
38	112	5 m opstelling NW-tuiblok terrein- richting NE	"	"
38	113	2 m opstelling SE-tuiblok terrein	"	"
38	114	Plugpaneel	"	"
39	115-117	HP-computer	"	"
40	118	200 m mast	"	"
40	119	20 m SW uithouder met trivaan	"	"
40	120-121	het plaatsen van trivaan op top 20 m SE mast	"	"
41	122-123	opstelling en registratie Barnger	"	"
41	124	windsnelheid en temp. opstelling 20 m SE	"	"
42	125	zuidelijk tuiblokterrein	"	"
42	126-127	SF <sub>6</sub> be <del>o</del> monsteringsapparaten	10-10-'78	"
43	128-131	Hem <del>z</del> ann stralingsoppervlakte temp. meter EB-terrein	"	"
44	132-133	Funk met ventilatiesysteem	12-10-'78	"
44-45	134-135	Elektronische regenmelder	"	"
45	136	Meetbus KEMA	"	"
45	137	Plantentuintje i.v.m. luchtverontrei- ningsonderzoek ICW	"	"
46	138	knot <del>w</del> ilagen Zijdeweg	"	"
46	139	20 m SE mast in besneeuwde omgeving	21-1- <del>8</del> 79	H.E. Carolus
46	140	2 m SE temp. opstelling met rijp	"	"
47	141	berijpte temperatuursensor	"	"

Pag.	Nr.	Onderwerp	foto
47	142	geoxydeerde plug	21-1-'79 H.E. Carolus
47	143	ontdooien temperatuursensor	" "
47	144	windvaan 80 m SE berijpt	" "
48	145	berijpte uithouder 80 m SW	" "
48	146-147	schuine vlak stralingsmeters	" "
49	148	proefopstelling propellervaan	28-2-'79 Hattinga Verschure

Pagina	Foto Nr.	Onderwerp	Datum
50	149	Computerruimte	29-10-1986
50	150	Computerruimte	29-10-1986
51	151	Mast	29-10-1986
52	152	Mast	29-10-1986
53	153	Terrein en mast	29-10-1986
53	154	Mast, onderaanzicht	29-10-1986
54	155	Mast	29-10-1986
55	156	Uitrichten windrichtings pluggen	dec 1985
55	157	40 meter SW links	mei 1986
56	158	Computerruimte (DEC)	feb 1986
56	159	Computerruimte (DEC)	feb 1986
57	160	10 en 20 meter NW-mast, Sonic, Propvaan, 5 meter hoogte	jun 1989
58		Leeg	
59	161	SE-mast + Temperatuur 1,5 meter	juni 1989
59	162	Straling SE terrein	juni 1989
60	163	Temperatuur 0,6 en 1,5 meter	juni 1989
60	164	Funk netto straling	juni 1989
61	165	SODAR antenne	juni 1989
61	166	Mast, 20 meter niveau	juni 1993
62	167	Mast, 80 meter niveau	april 1993
62	168	Mast, 80 meter niveau, Noord rechts	april 1993
63	169	CO2 metingen, KNMI, ECN, KEMA, TNO; 16-11 t/m 25-11-1993	25-11-1993
63	170	metingen, KNMI	25-11-1993
63	171	metingen, TNO	25-11-1993
64		Leeg	25-11-1993
65	172	CO2 metingen, KNMI, ECN, KEMA, TNO; 16-11 t/m 25-11-1993	25-11-1993
65	173	metingen, ECN	25-11-1993
66	174	Overzicht stralingmetingen, grondmetingen	april 1993
67	175	Straling SE terrein	april 1993
67	176	Grondtemperatuur naalden en warmtestroomplaatjes	mei 1993
68	177	Eigenbrodte neerslagmelder, Regenmeter tijdelijk uit put	juni 1994
68	178	Elektrische regenmeter	feb 1996
68	179	Elektrische regenmeter	feb 1996
69	180	Schulze netto stralingmeter als referentie, zie memo FM-92-15	24-11-1993
69	181	CM-11, kortgolvlige inkomende straling op 215 meter hoogte	mei 1995
70		Leeg	
71	182	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
71	183	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
71	184	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
71	185	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
72		Leeg	
73	186	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
73	187	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
73	188	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
73	189	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
74		Leeg	
75	190	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
75	191	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
75	192	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
75	193	Vanaf 20 meter SE-mast op 20 meter niveau	26-06-1995
76		Leeg	
77	194	Vanaf 10 meter NW-mast	21-06-1995
77	195	Vanaf 10 meter NW-mast	21-06-1995
77	196	Vanaf 10 meter NW-mast	21-06-1995
77	197	Vanaf 10 meter NW-mast	21-06-1995
78		Leeg	
79		Vanaf 10 meter NW-mast	21-06-1995
79		Vanaf 10 meter NW-mast	21-06-1995
79		Vanaf 10 meter NW-mast	21-06-1995
79		Vanaf 10 meter NW-mast	21-06-1995

80		Leeg	
81	202	Vanaf 10 meter NW-mast	20-06-1995
81	203	Vanaf 10 meter NW-mast	20-06-1995
82		Leeg	
83		Sonic met IFM t.b.v. TEBEX	07-08-1995
83		Sonic met IFM t.b.v. TEBEX	07-08-1995
83		Mast en terrein	07-08-1995
84		Leeg	
85	207	Engelse opstelling neerslag meting	14-06-1996
85	208	Engelse opstelling neerslag meting	14-06-1996
85	209	Engelse opstelling neerslag meting	14-06-1996
86		Leeg	
87	210	Vaisala ceilometer en wolkenvideo camera t.b.v. TEBEX	14-06-1996
87	211	Verwijderen van de temperatuur naalden en warmteplaatjes	05-09-1997
87		5 cm diepte goed contact met de aarde	
88	212	10 cm diepte	05-09-1997
88	213	10 cm diepte, let op wortel afdruk op plaatje	05-09-1997
88	214	Wortelgroei op 5 cm diepte	05-09-1997
89	215	Grondtemperatuur naar op 60 cm diepte	05-09-1997
89	216	10 en 20 meter NW-masten NW-tuiblok	20-02-1998
90		Leeg	
91	217	Tussen 24 en 28-11-1997 werd t.b.v. de Utrechtse Waterleiding	28-11-1997
91	218	Maatschappij een 180 meter diepe monsterput geslagen	
92		Leeg	
93	219	Aanplant knotwilgen langs de Zijdeweg	26-01-1998
93	220	Aanplant knotwilgen langs de Zijdeweg	26-01-1998
93	221	Aanplant knotwilgen langs de Zijdeweg	26-01-1998
94		Leeg	
95		Leeg	
96		Leeg	



9/3 76

Nr 1



9/3 76

Nr 2

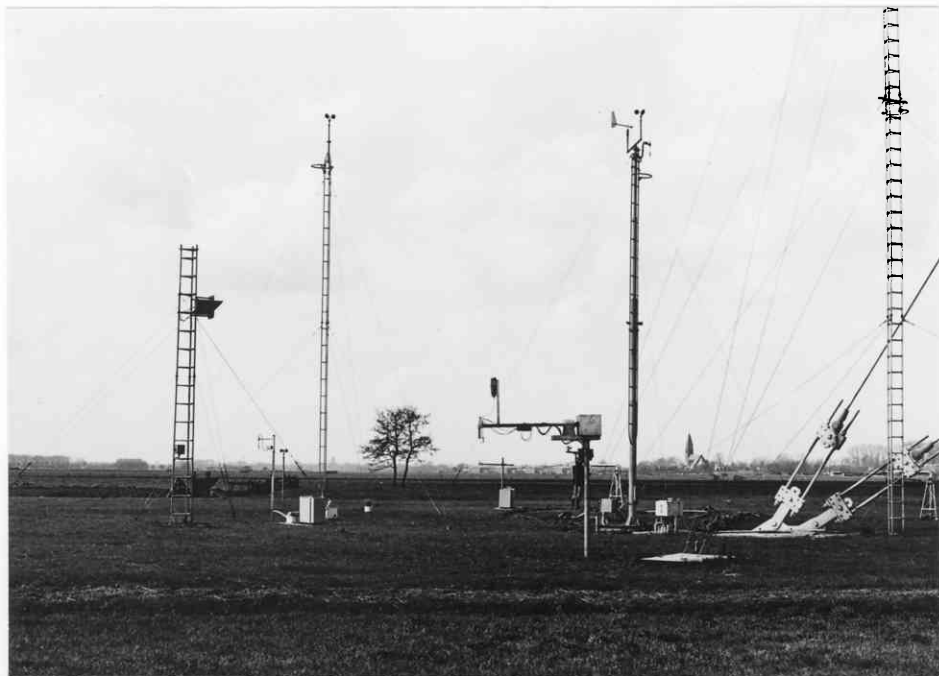


Nr 3

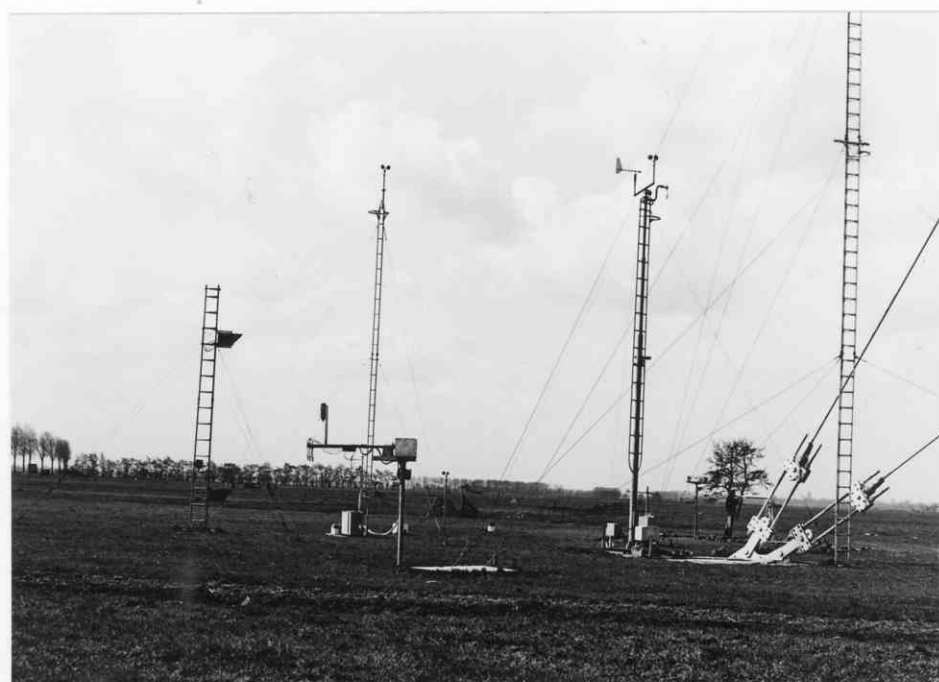
9-3-76



30/3/76



Nr 4



Nr 5



Nr 6

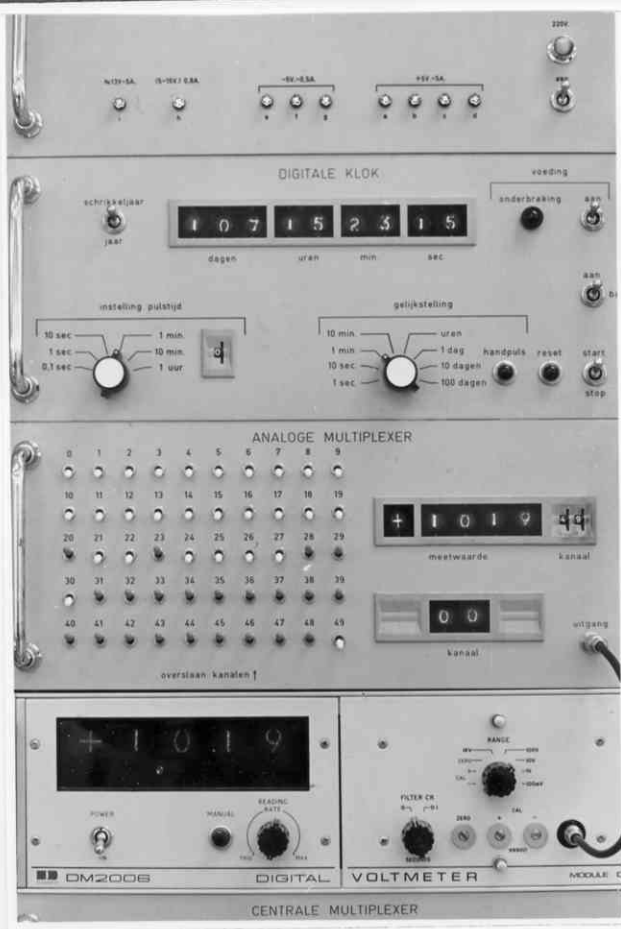
30/376



Nr 7



Nr 8



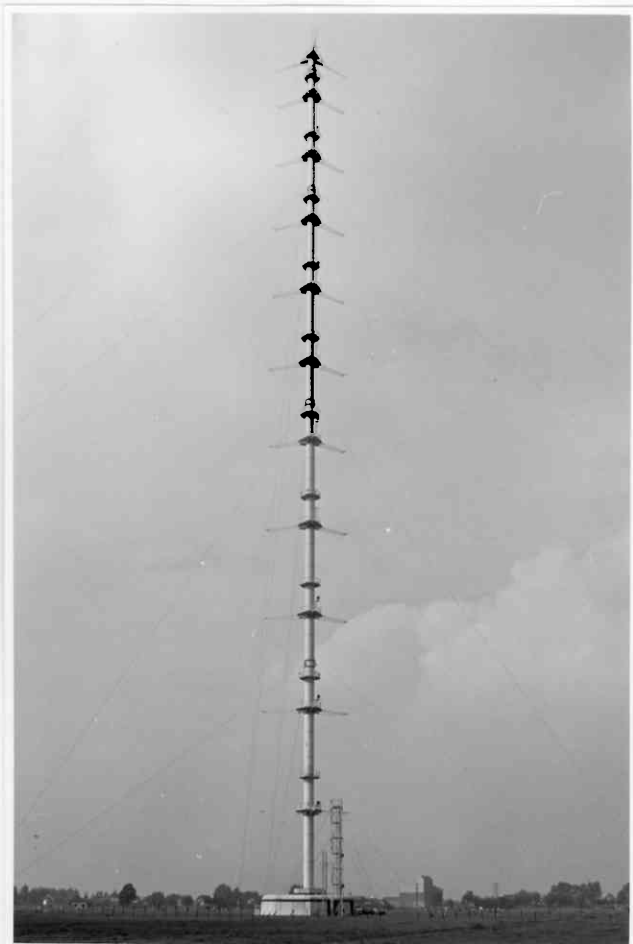
Nr 9



Nr 10 30/376



30/3 76 Nr 11



Nr 12

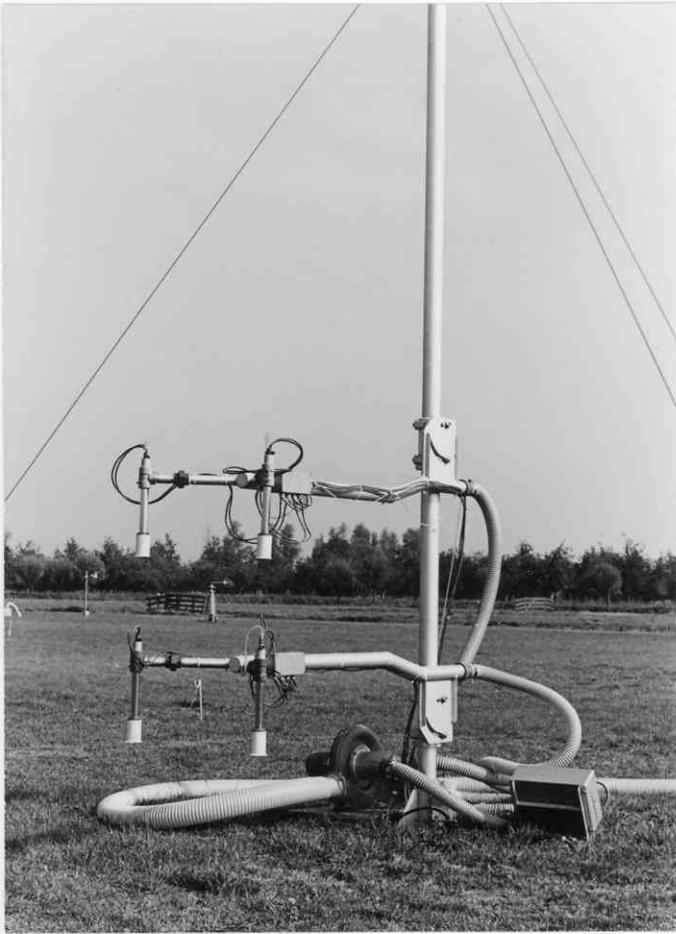
15/976



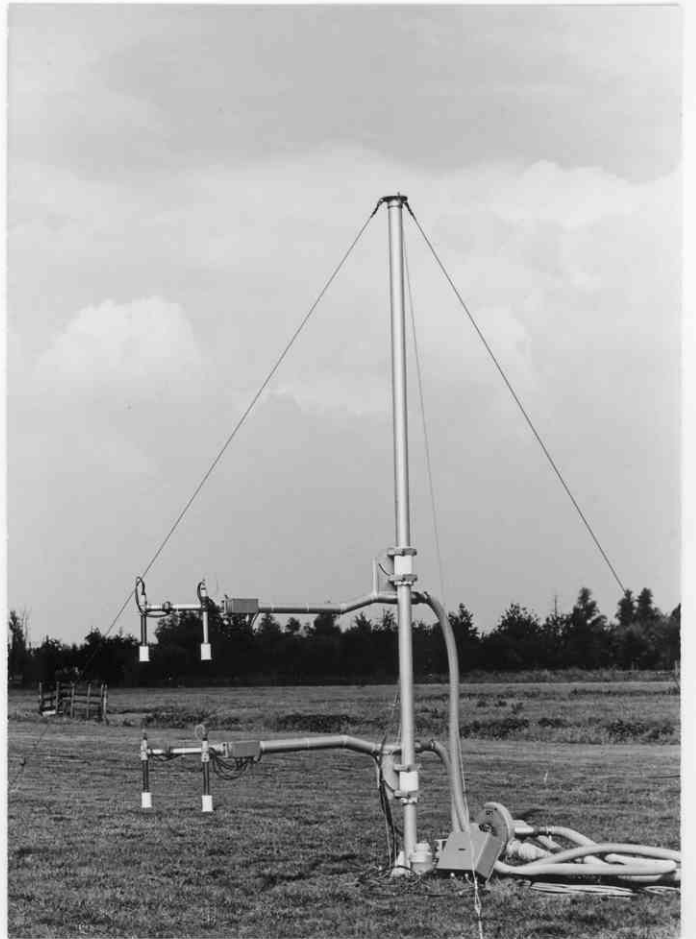
Nr 13



*Nr 14*



*Nr 15*



*Nr 16*



Nr 17



Nr 18



Nr 19



Nr 20



Nr 21



Nr 22

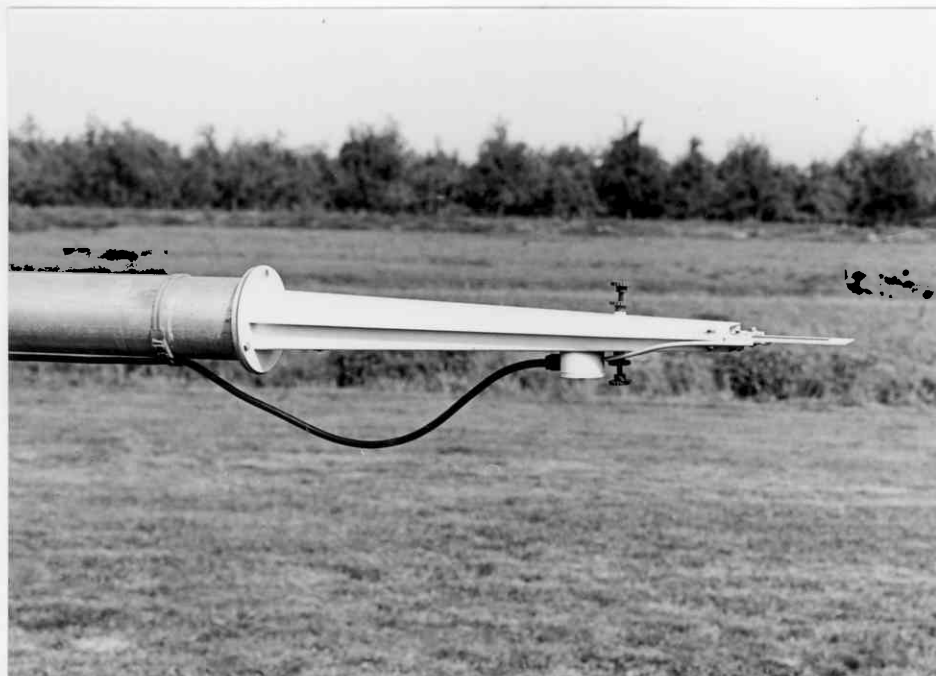
15/976



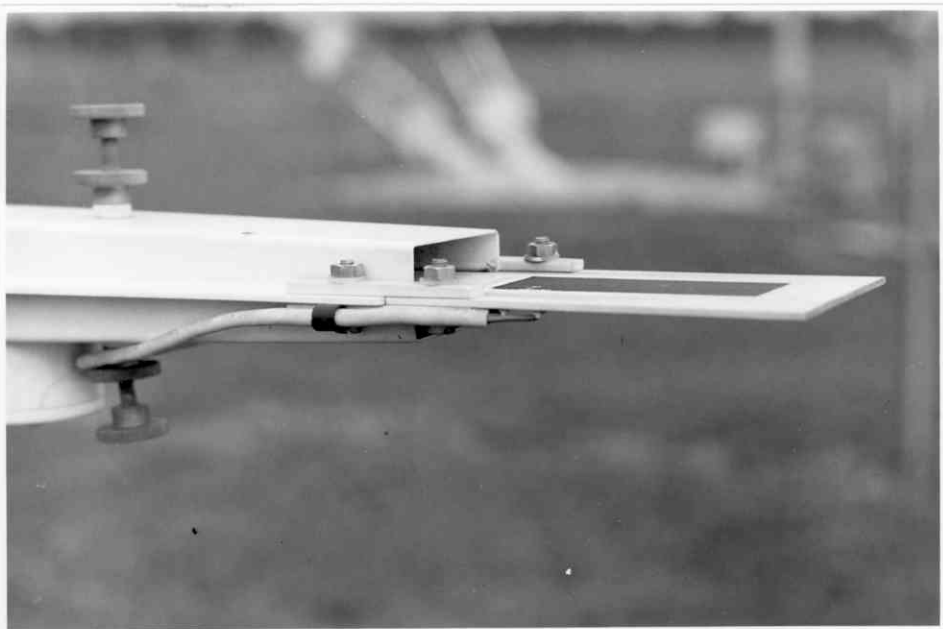
№ 23



№ 24



№ 25



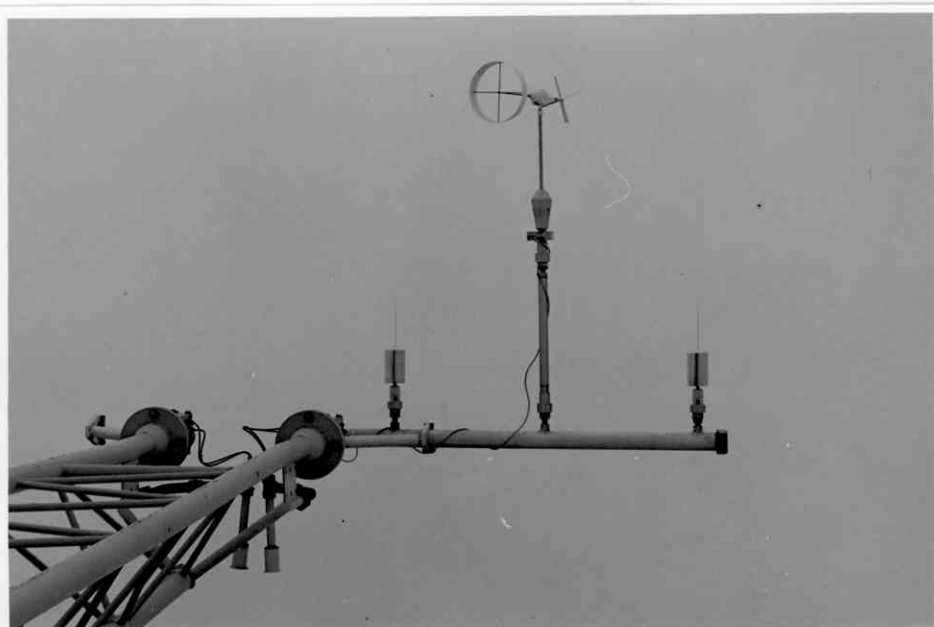
15/976

Nr 26



15/976

Nr 27



3/877  
200 mi SE  
in the mist

Nr 28





3/8 77  
20 mi N

No 29



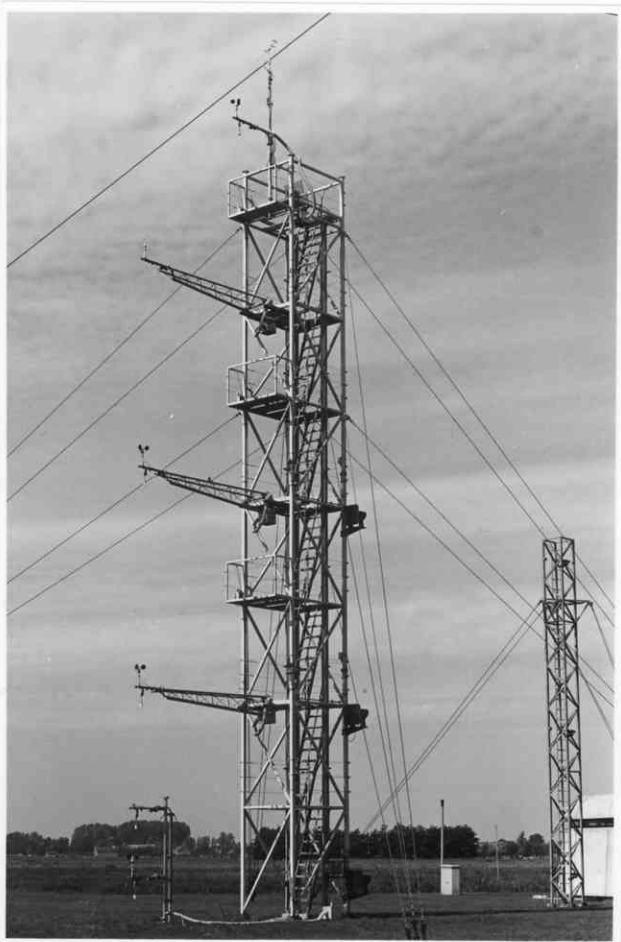
3/8 77  
20 mi SW

No 30

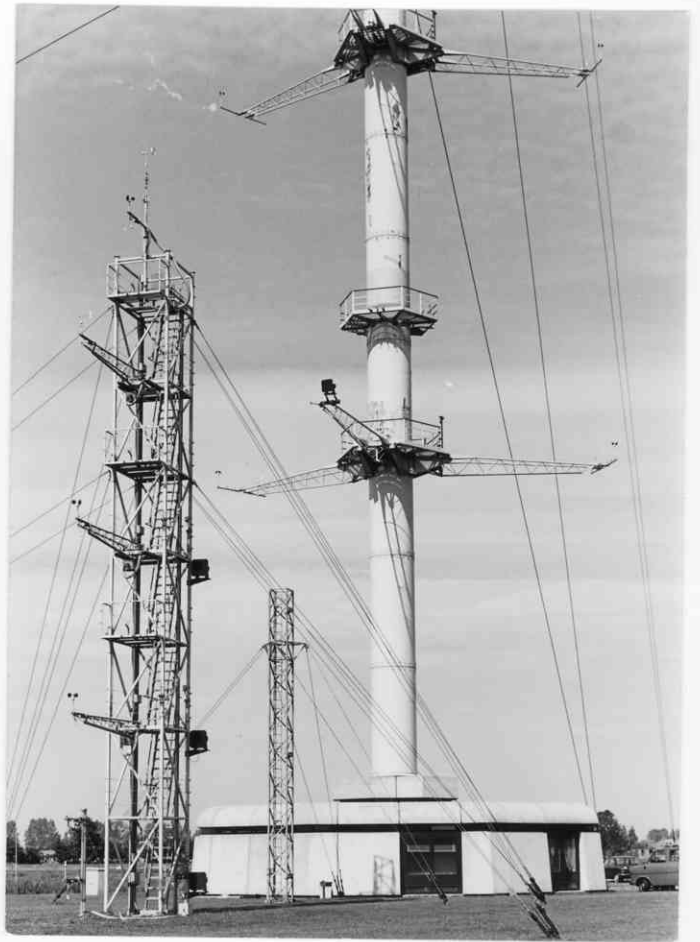


3/8 77  
80 mi SE

No 31



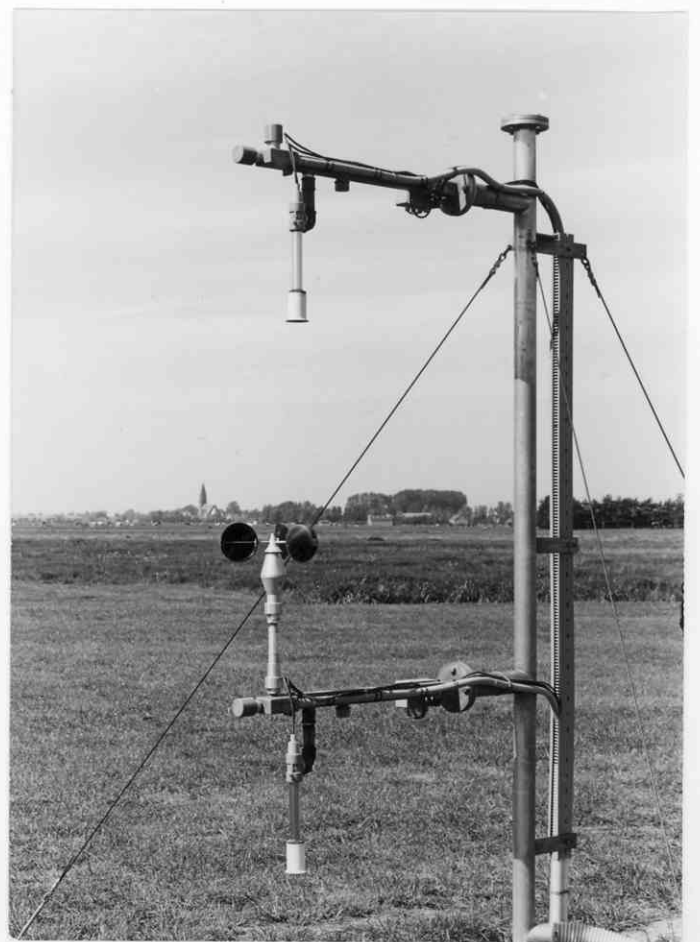
Nr 32



Nr 33



Nr 34



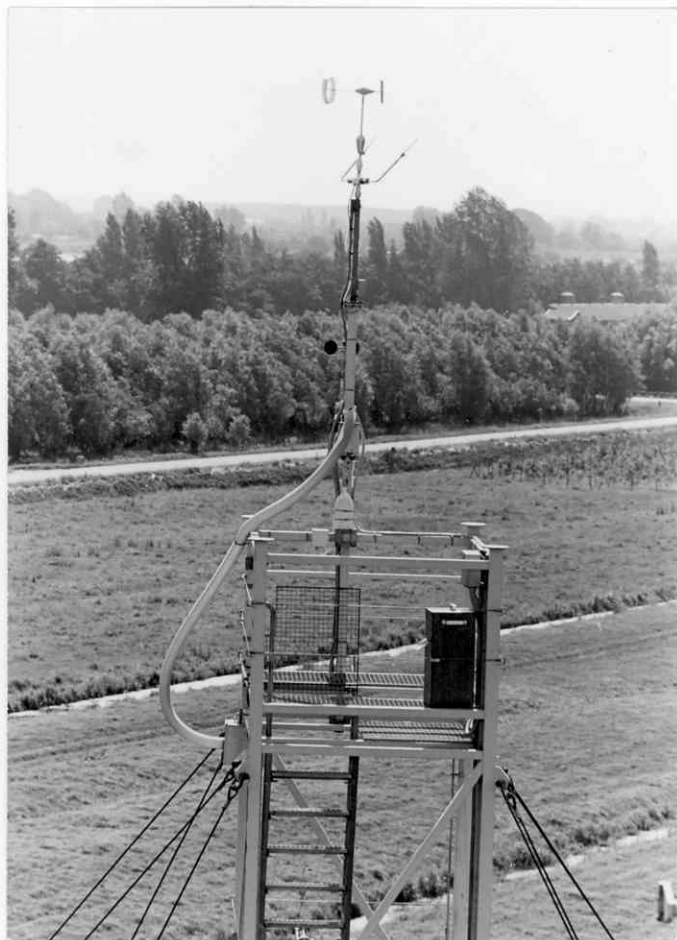
Nr 35



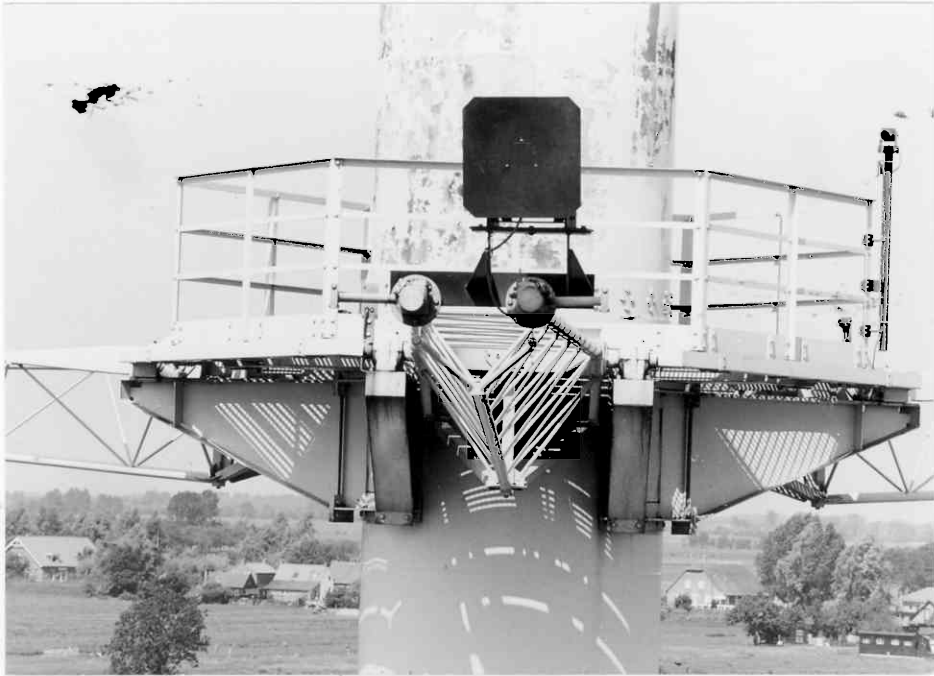
№ 36



№ 37



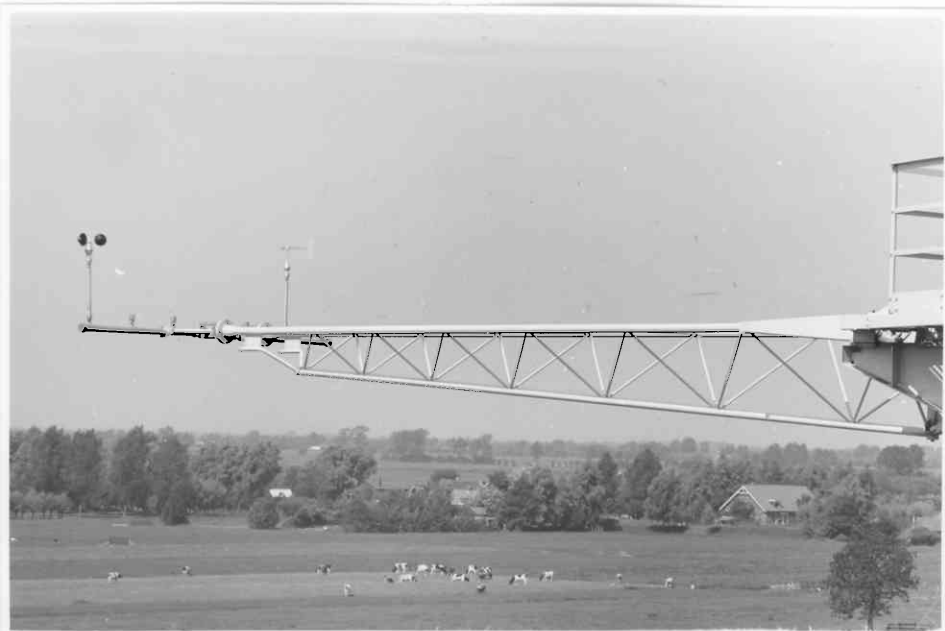
№ 38



№ 39



№ 40



№ 41



5/077  
200 m SW

Nr 42



200 m N

Nr 43



200 m SW

Nr 44

5/8 77  
160 SE



Nr 45



Nr 46



5/8 Nr. 47  
77



Nr 48



Nr 49



Nr. 50



Nr 51



№ 52



№ 53





29/10/77  
6.40 HEZT

Nr 54



Nr 55



Nr 56

19



28/10/77  
640 NEXT

Nr 57



Nr 58



Nr 59

29/077  
6.40 NEXT



Nr 60



Nr 61



Nr 62



Nr 63



6.55 MEXI

Nr 64



Nr 65

29/077  
6.55 HEST



Nr 66

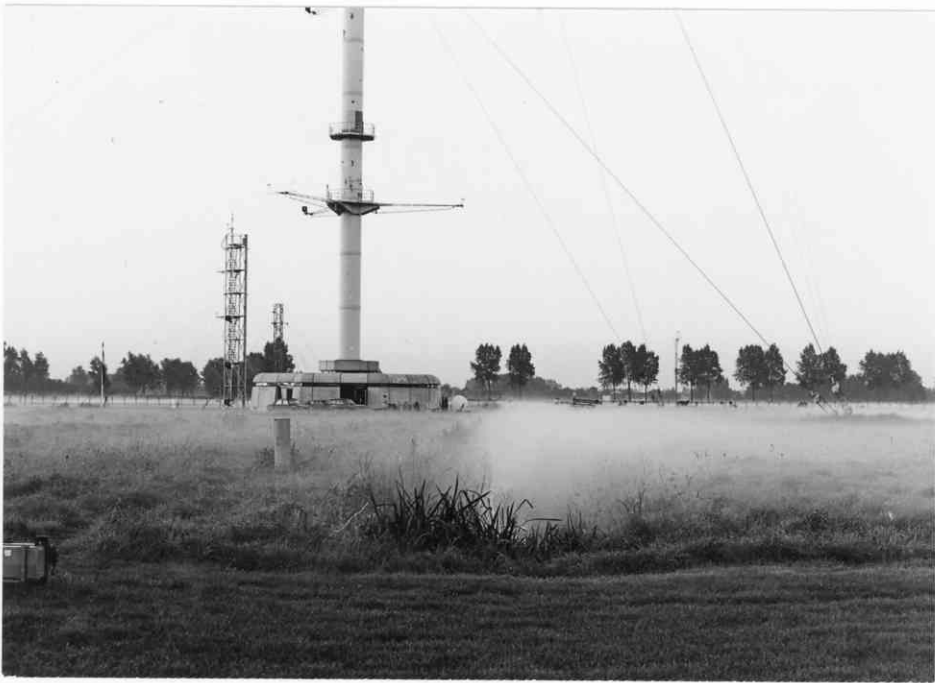


Nr 67

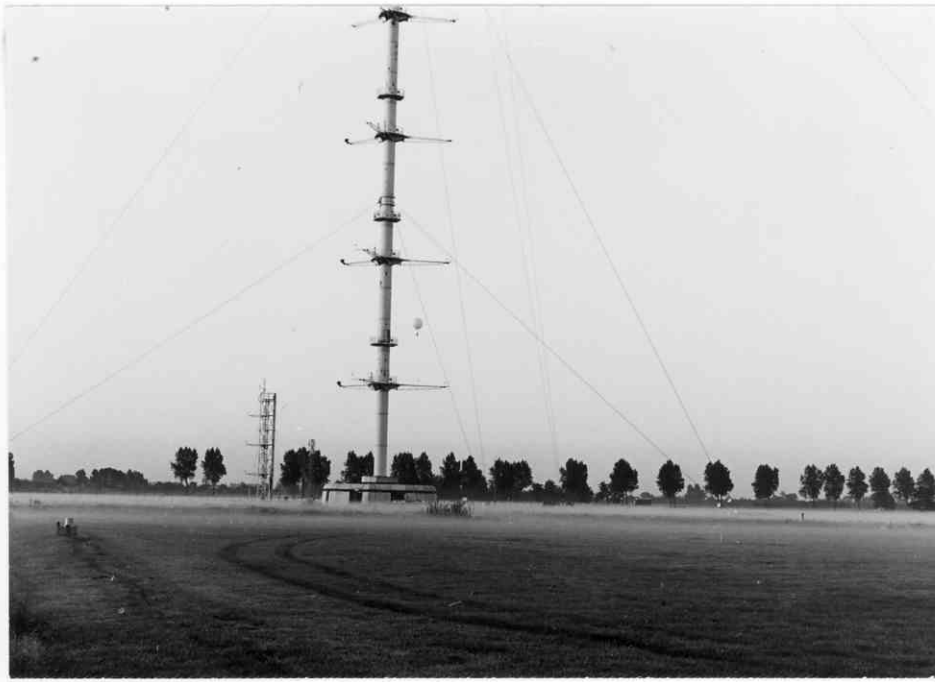


Nr 68

24/877  
6.55 HERT



Nr 69



7.05 HERT

Nr 70



Nr 71

29/10 77  
9.00 HEST



Nr 72



Nr 73



Nr 74

25



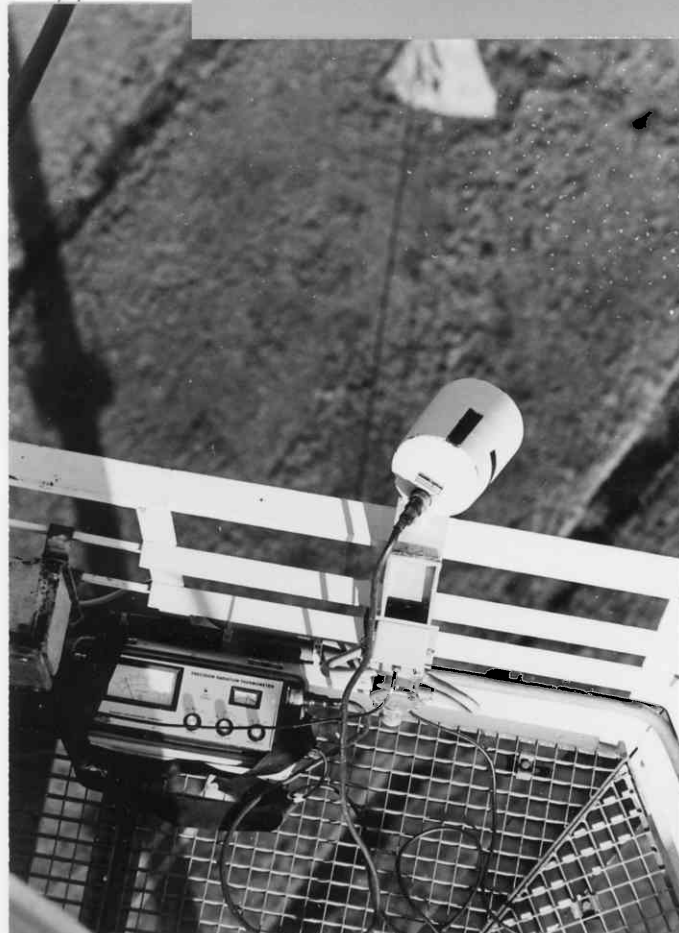
29/10 77

№ 75



№ 76

№ 77



№ 78



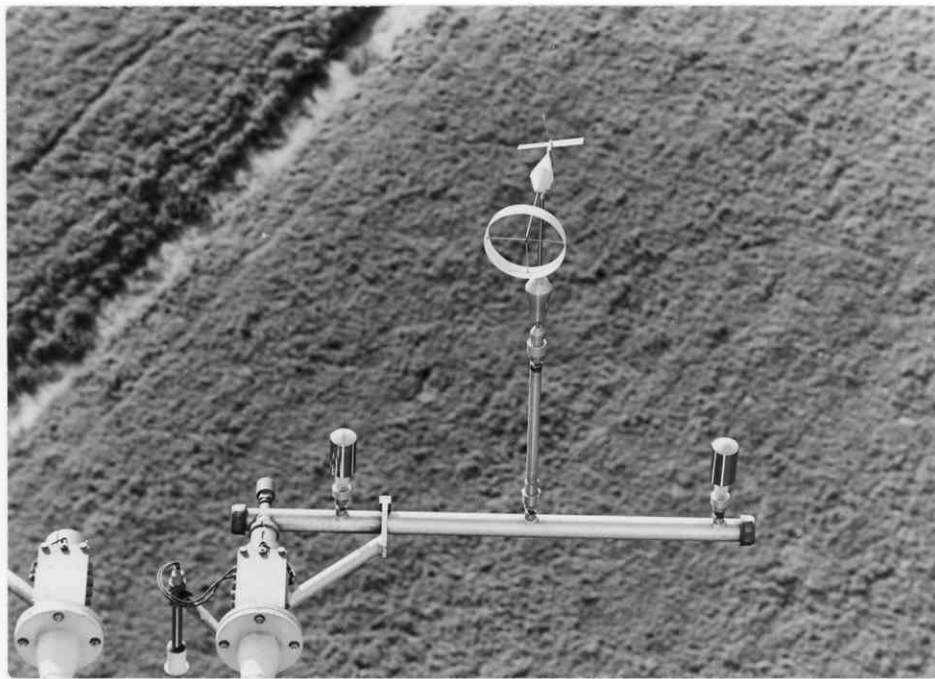




Nr 79



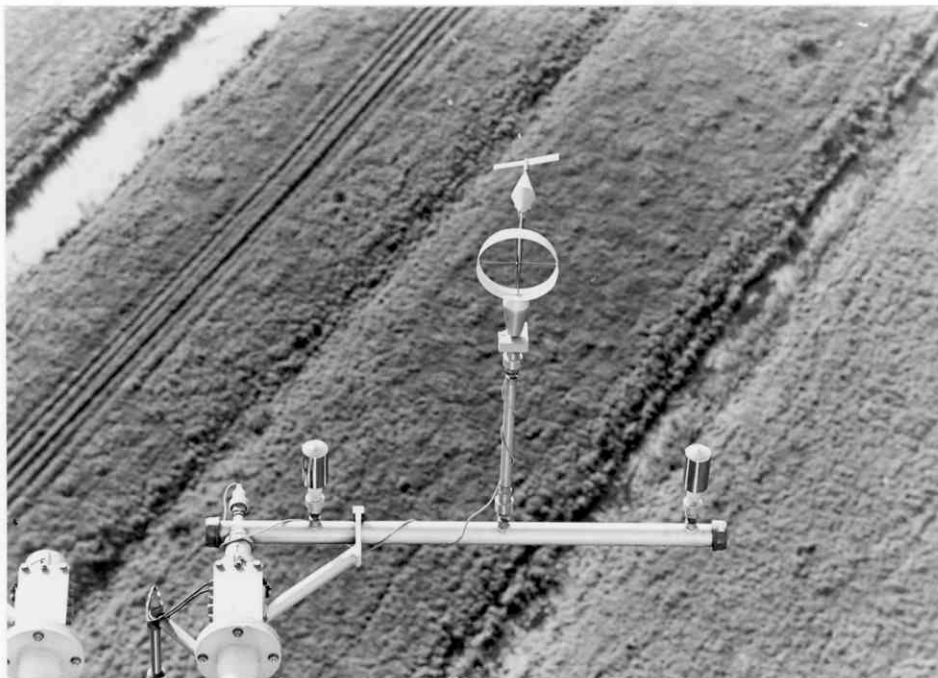
Nr 80



29/8 77  
80 m  
9th MET

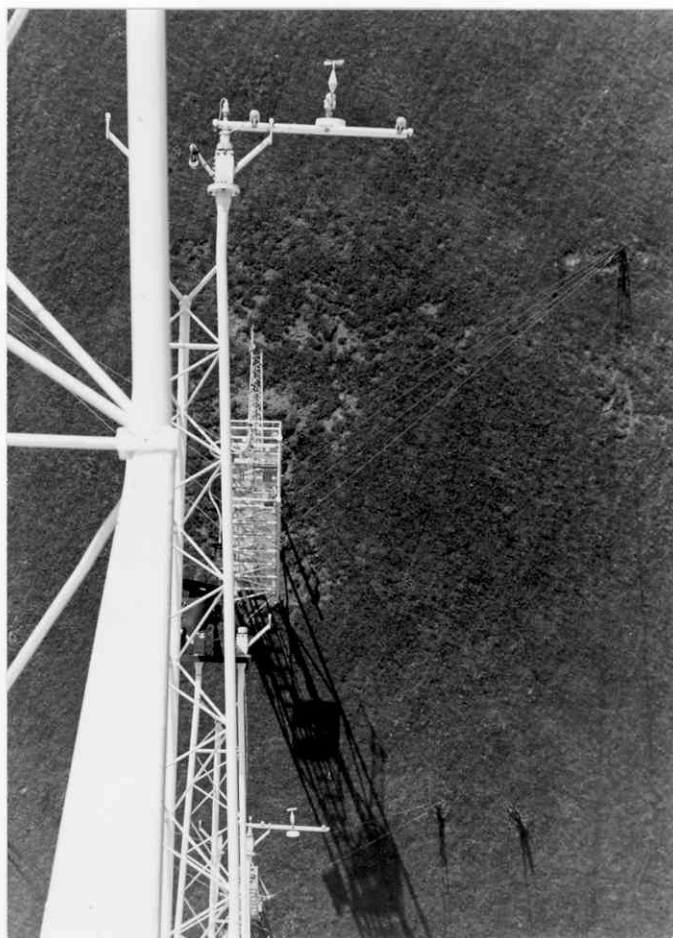
Nr 81

27



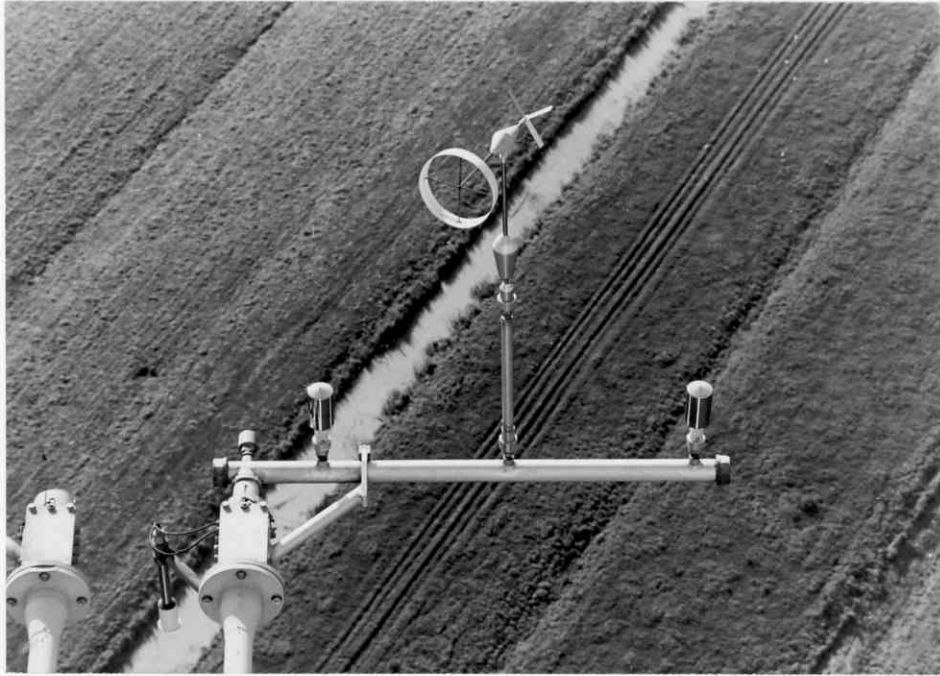
9.21 h  
 MET  
 120 m  
 20/077

№ 82



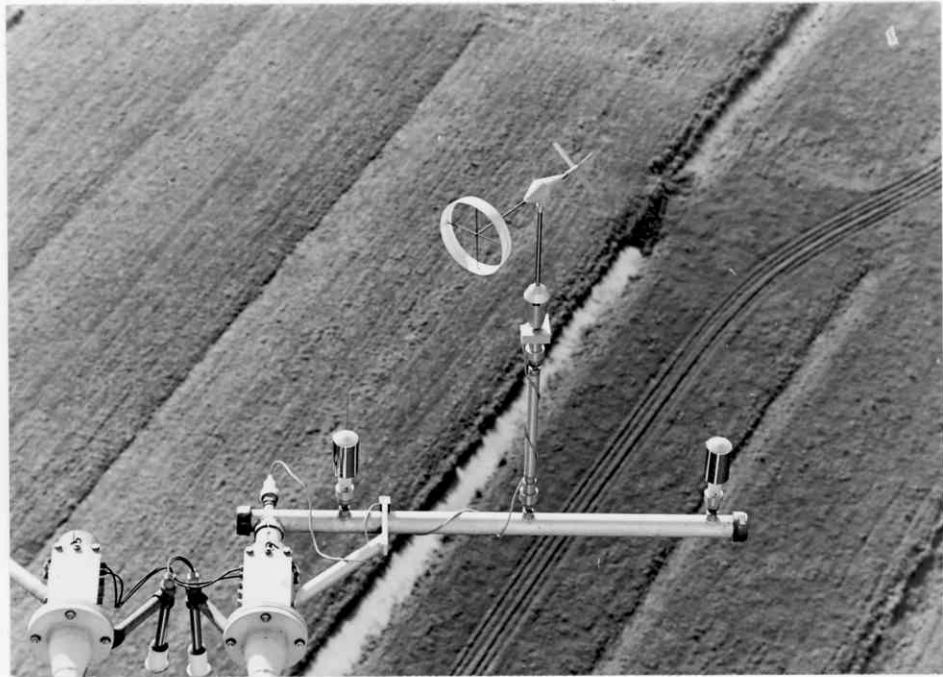
29/077  
 60 + 120 m  
 9.26  
 MET

№ 83



160mm  
29/877  
9.29 MET

№ 84



200 mm  
29/877  
9.35  
MET

№ 85

29



29/077  
02 + 120 + 160 m  
7 33 h2

№ 86

5/977  
6.10 h2



№ 87



5/977  
6.132

№ 88



6.132  
5/977

6

№ 89



6.142  
5/977

№ 90

14/9 77  
9.17 2



№ 91

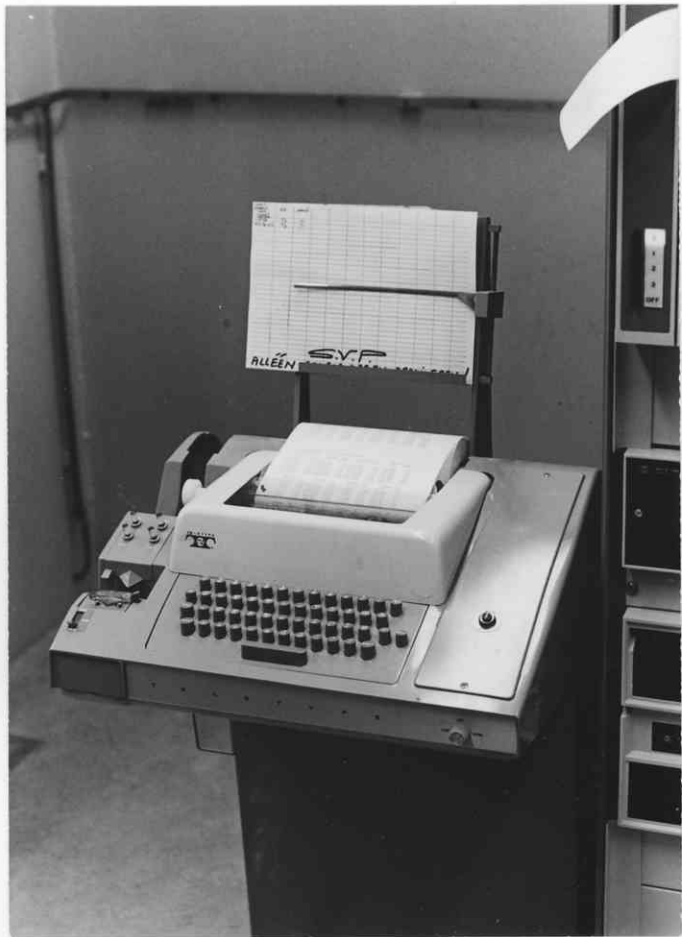


14/9 77  
9.17 2

№ 92



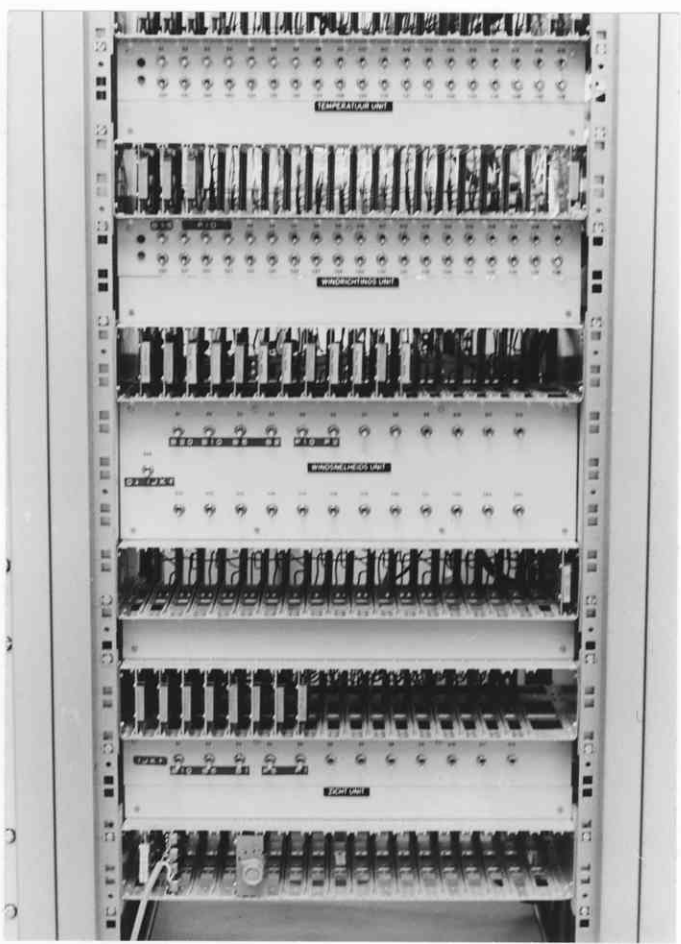
№ 93



Nr 94



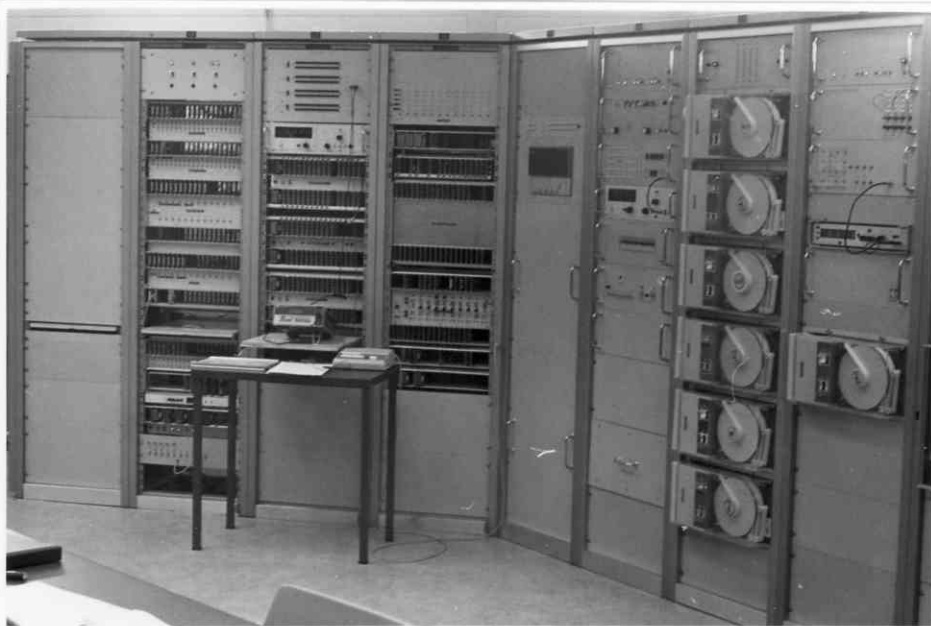
Nr 95



Nr 96



Nº 97



Nº 98

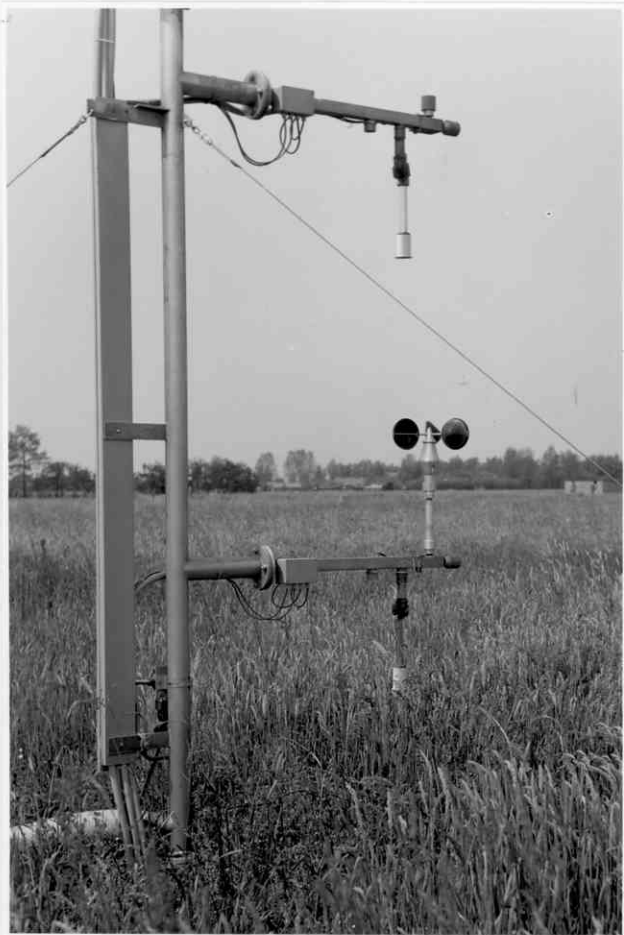


Nº 99





Nr 100



Nr 101



Nr 102

31/5 78  
200 N



№ 103

31/5 78  
120 m SE

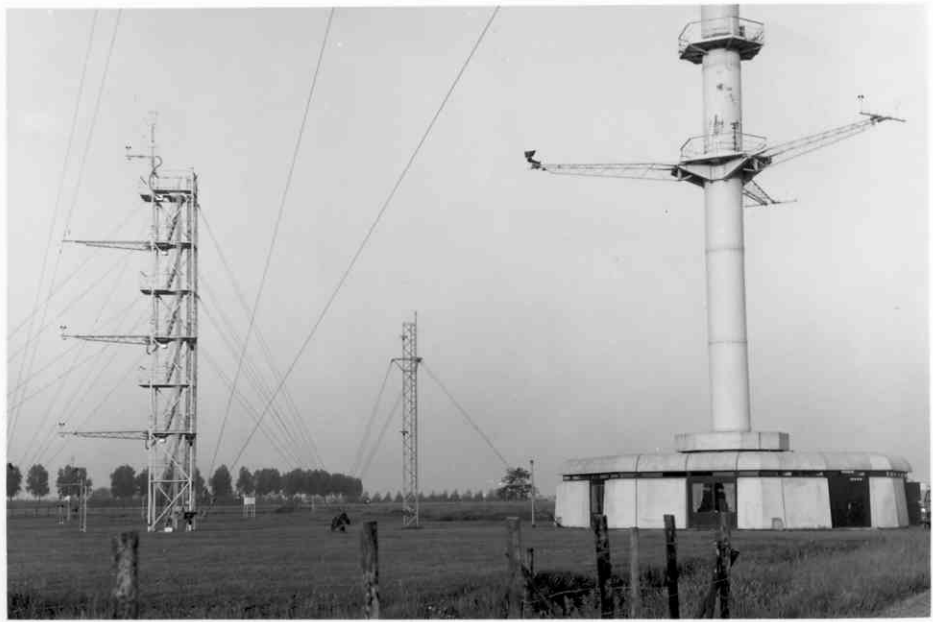


№ 104

31/5 78  
120 m SE



№ 105



№ 106



№ 107



№ 108



31/5 78

№ 109



№ 110

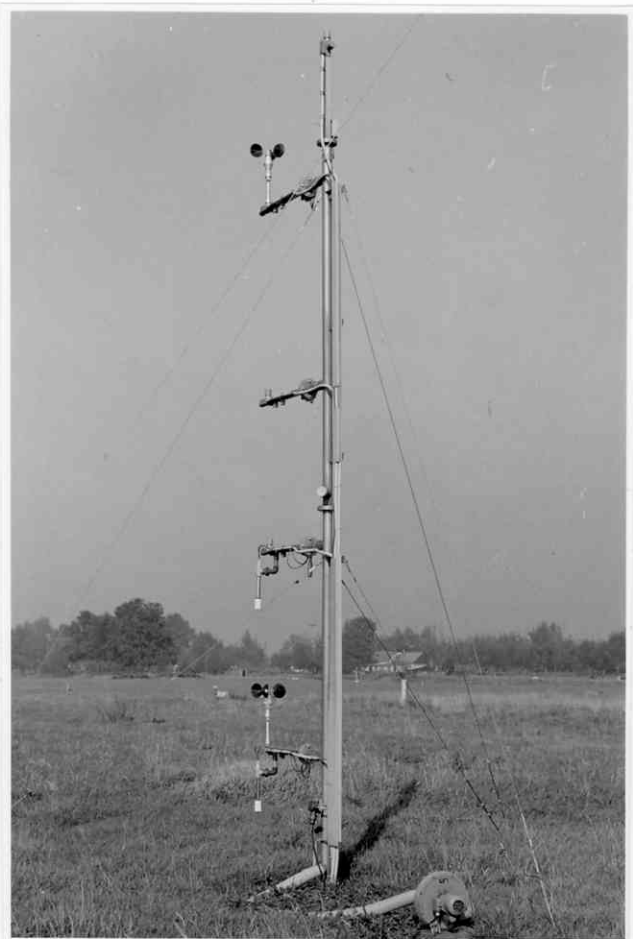
23/078

38

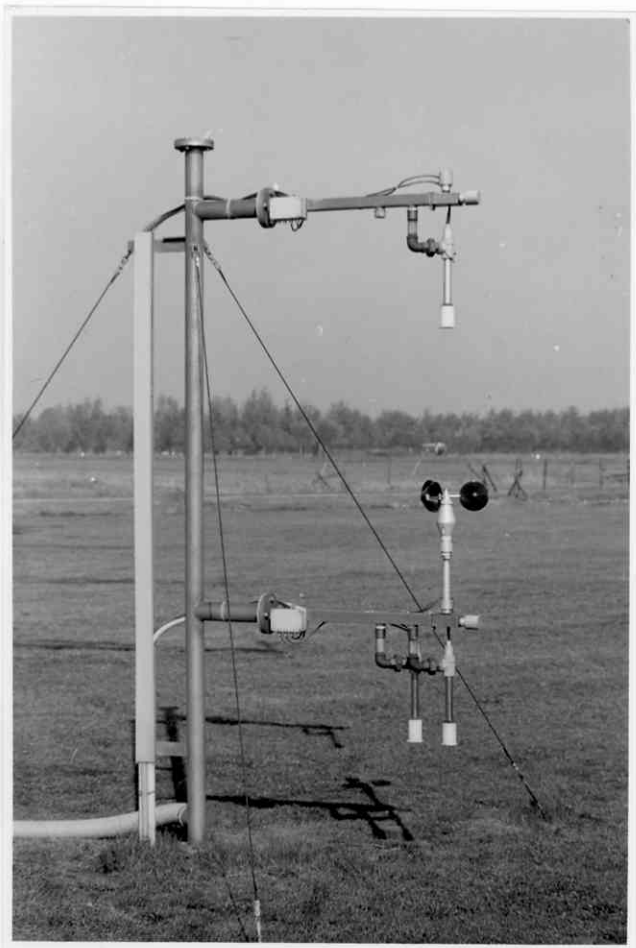
23/078 5 m NW



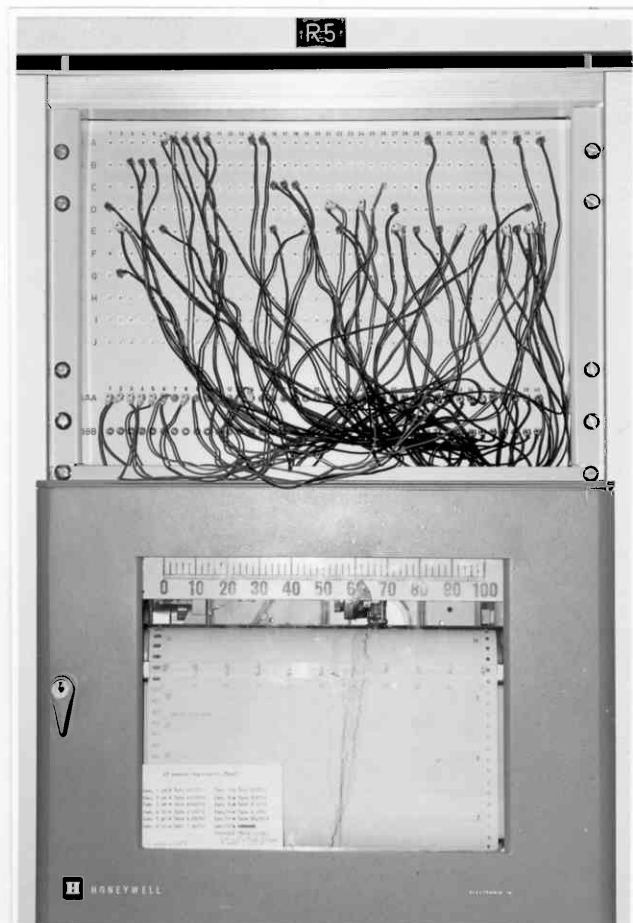
Nr 111



Nr 112



Nr 113



Nr 114



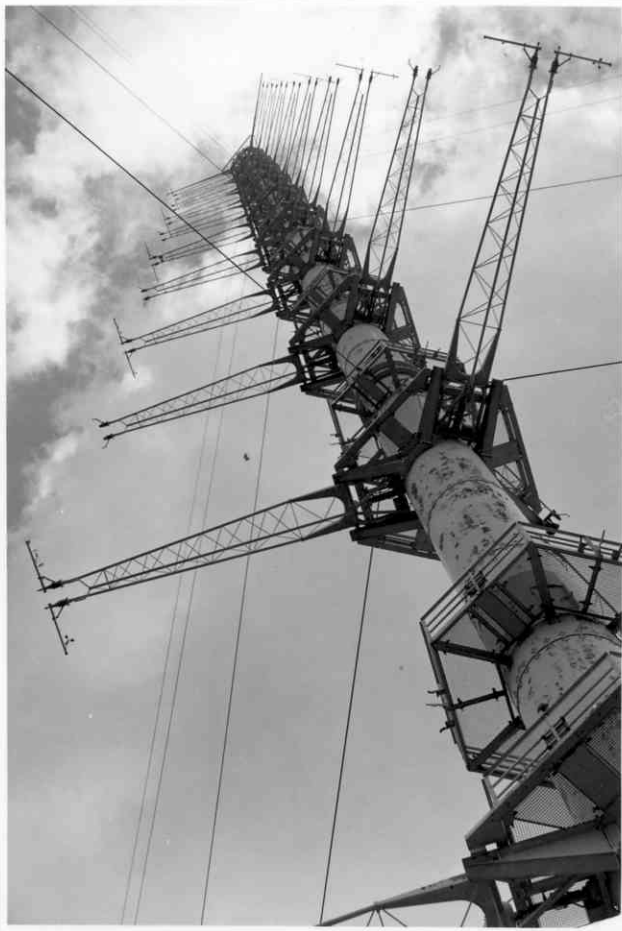
№ 115



№ 116



№ 117



№ 118



№ 119



№ 120



№ 121



№ 122



№ 123



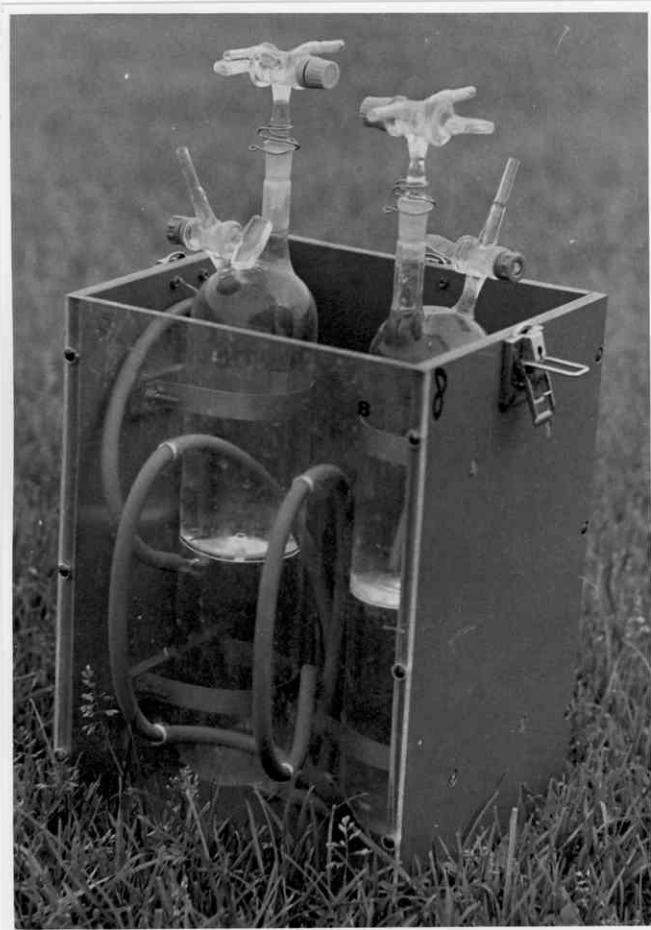
20 м SE

№ 124

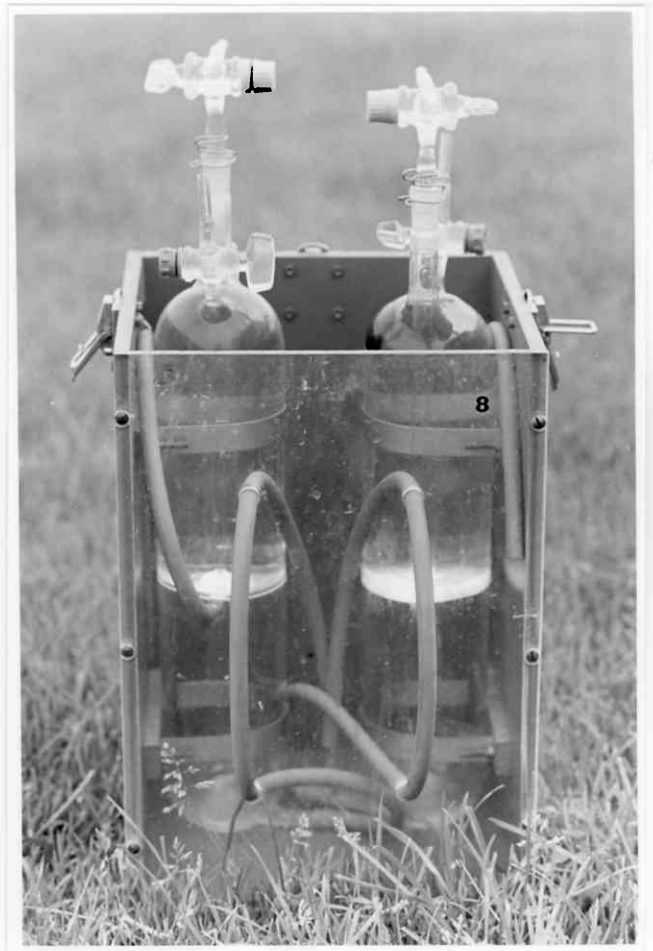




№ 125



№ 126



№ 127

10/10 78

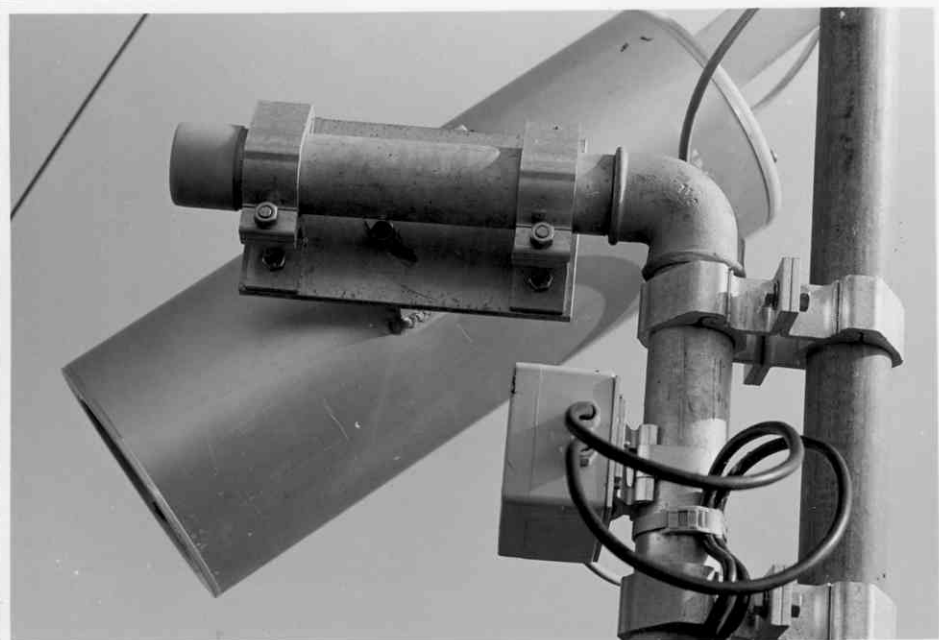


№ 128



№ 130

10/1078



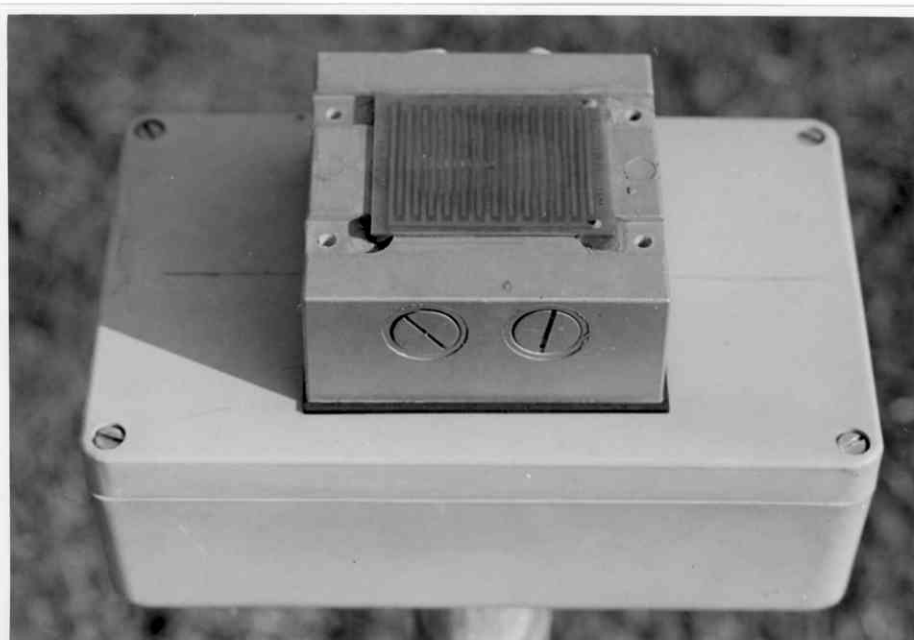
№ 131



№ 132



№ 133



№ 134

45

12/1028



Nr 135



Nr 136

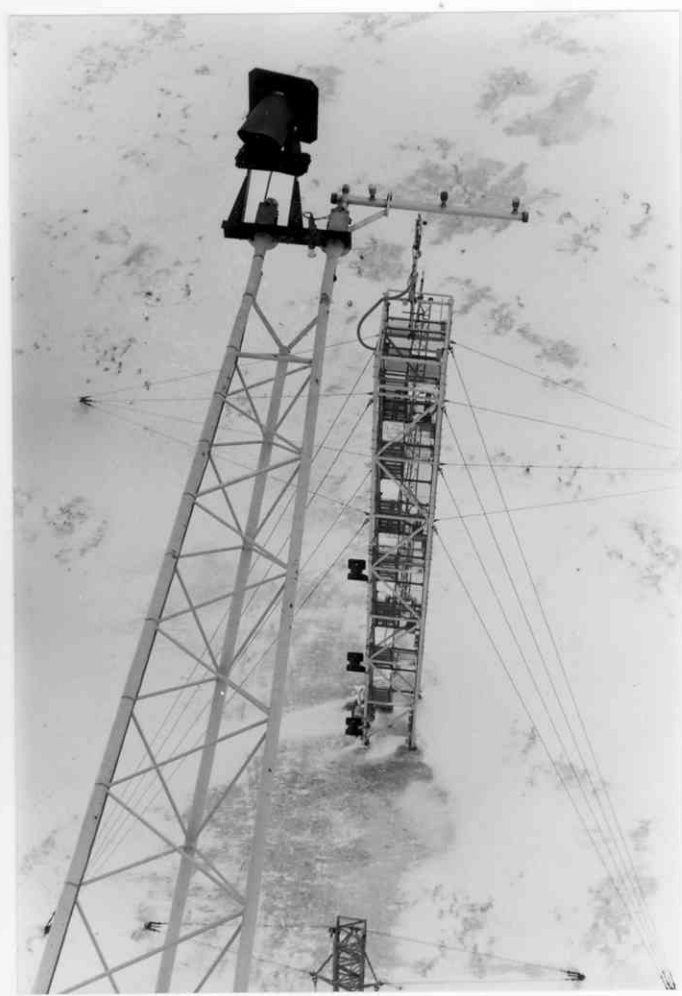


Nr 137

12/10/78

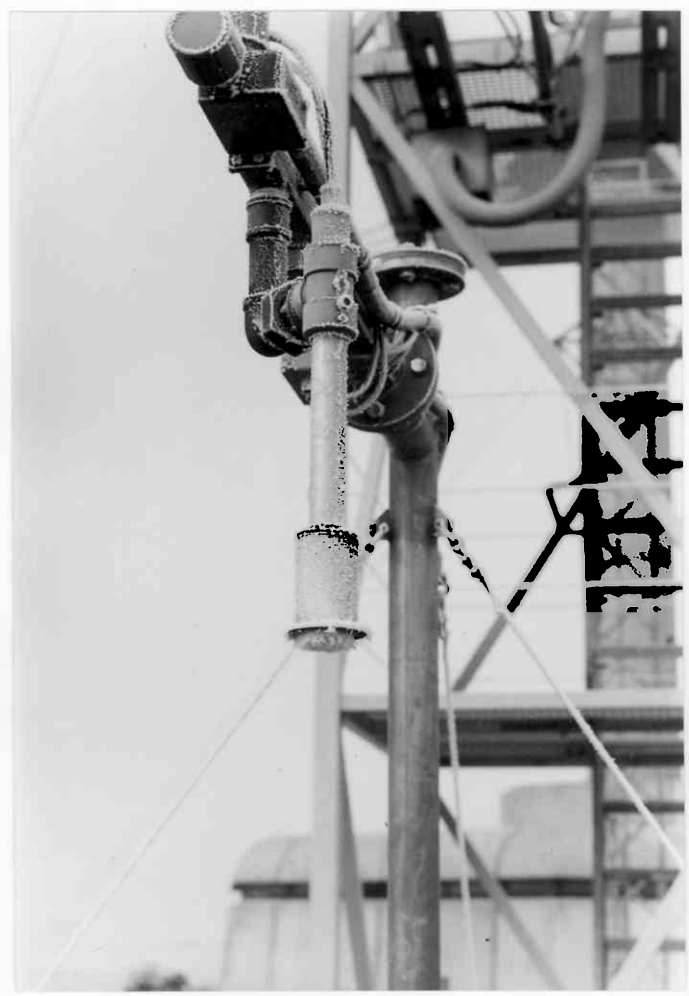


Nr 138

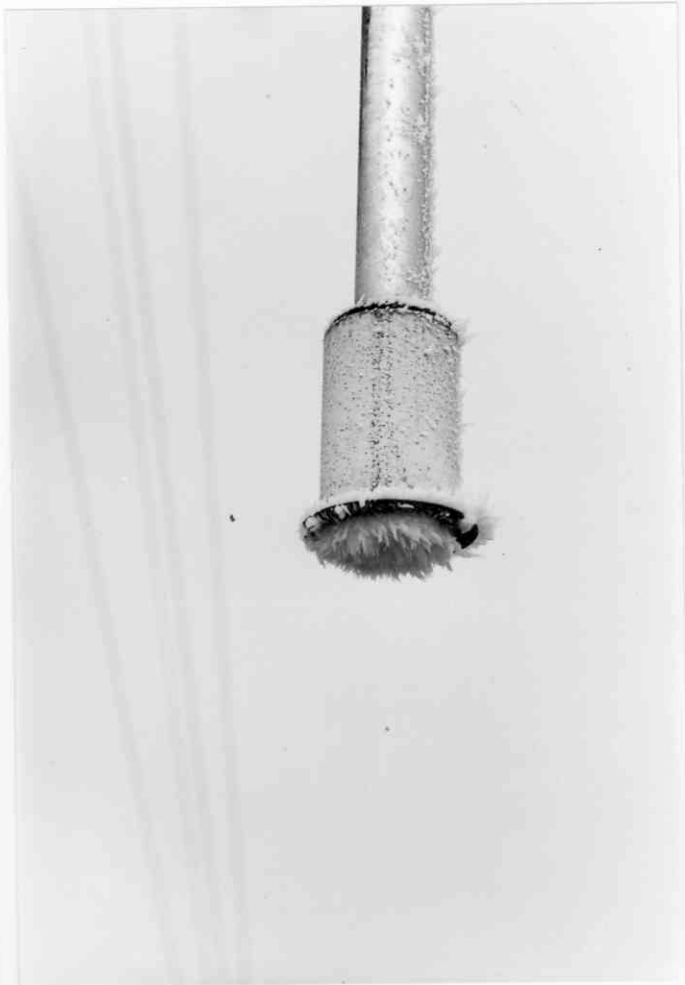


Nr 139

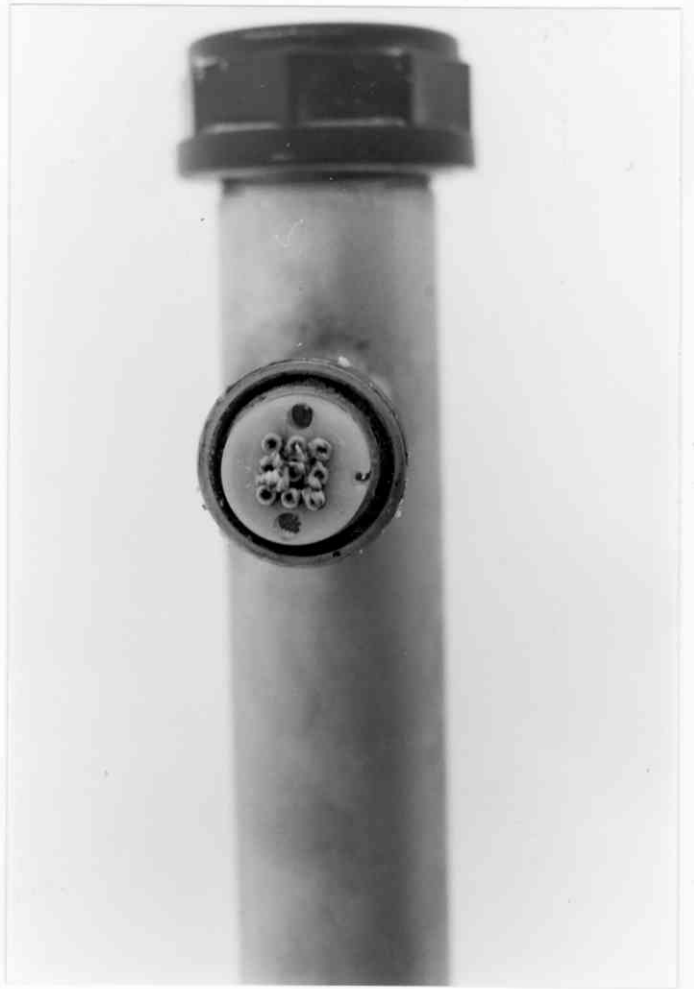
21/1/79



Nr 140



№ 141



№ 142



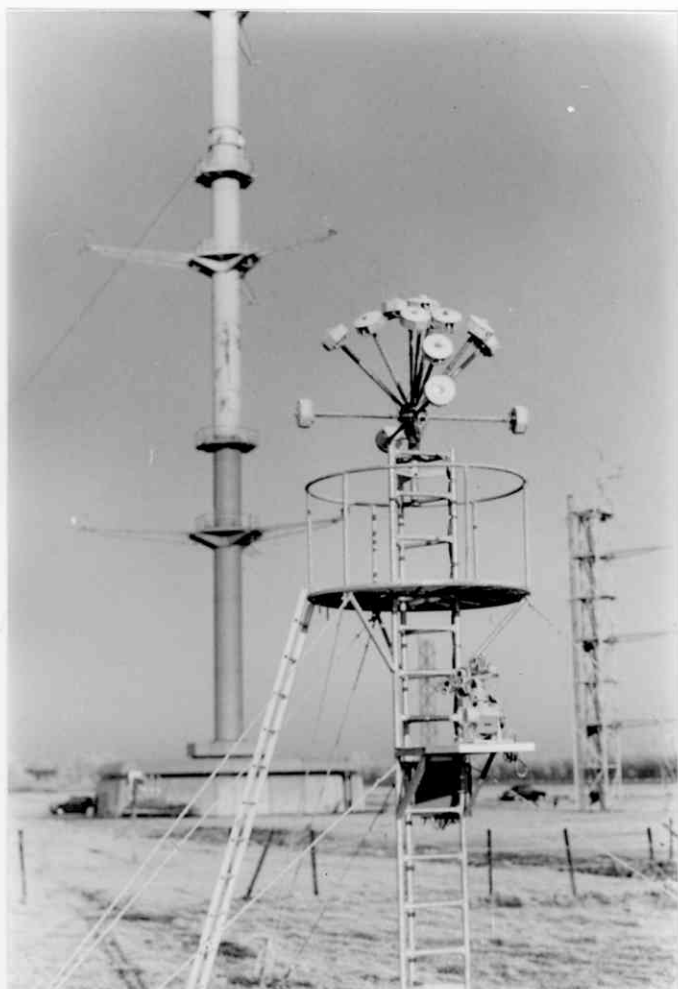
№ 143



№ 144



№ 145

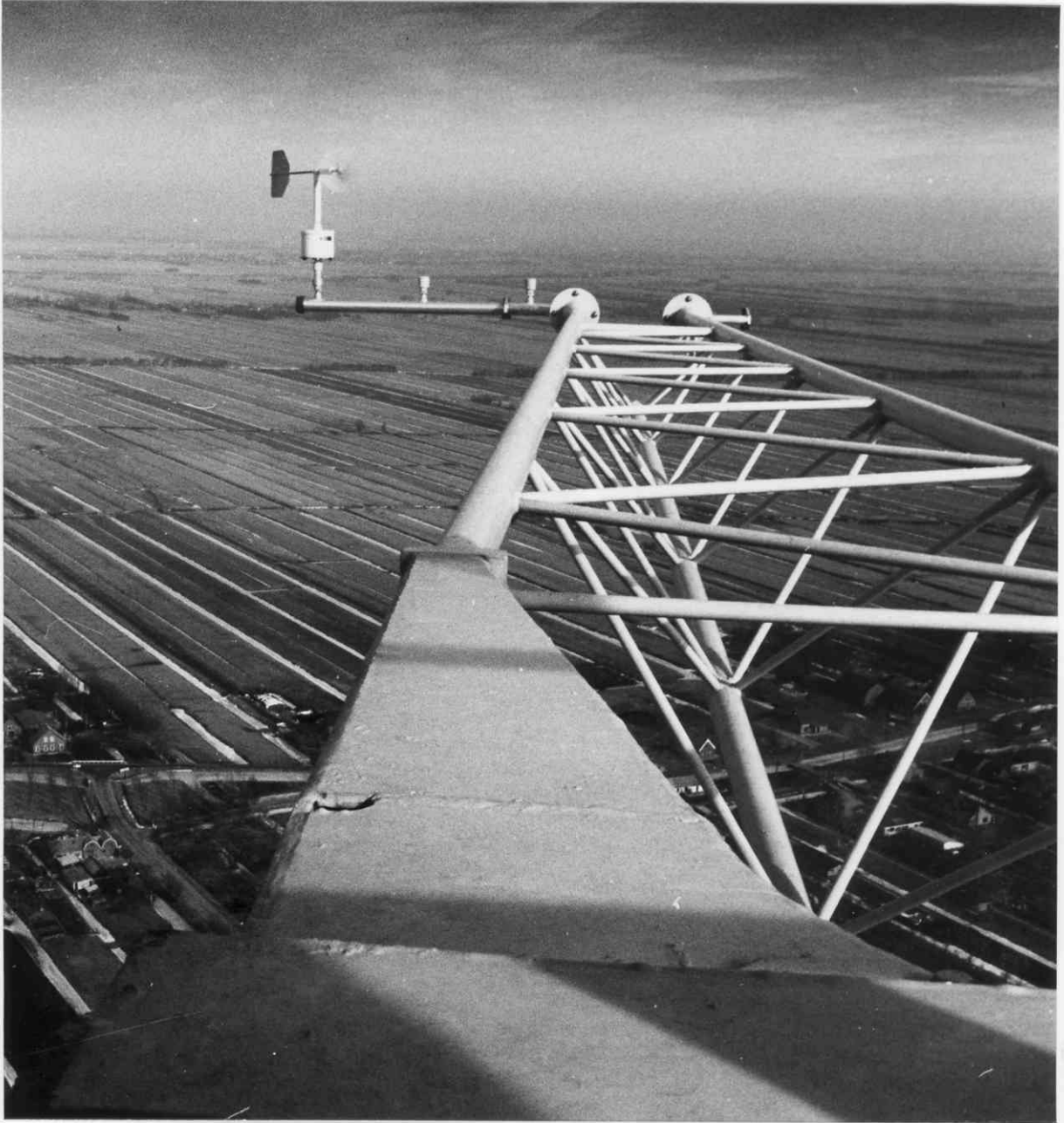


№ 146



№ 147

49



Nr 148





29 oktober 1986





29 oktober 1986

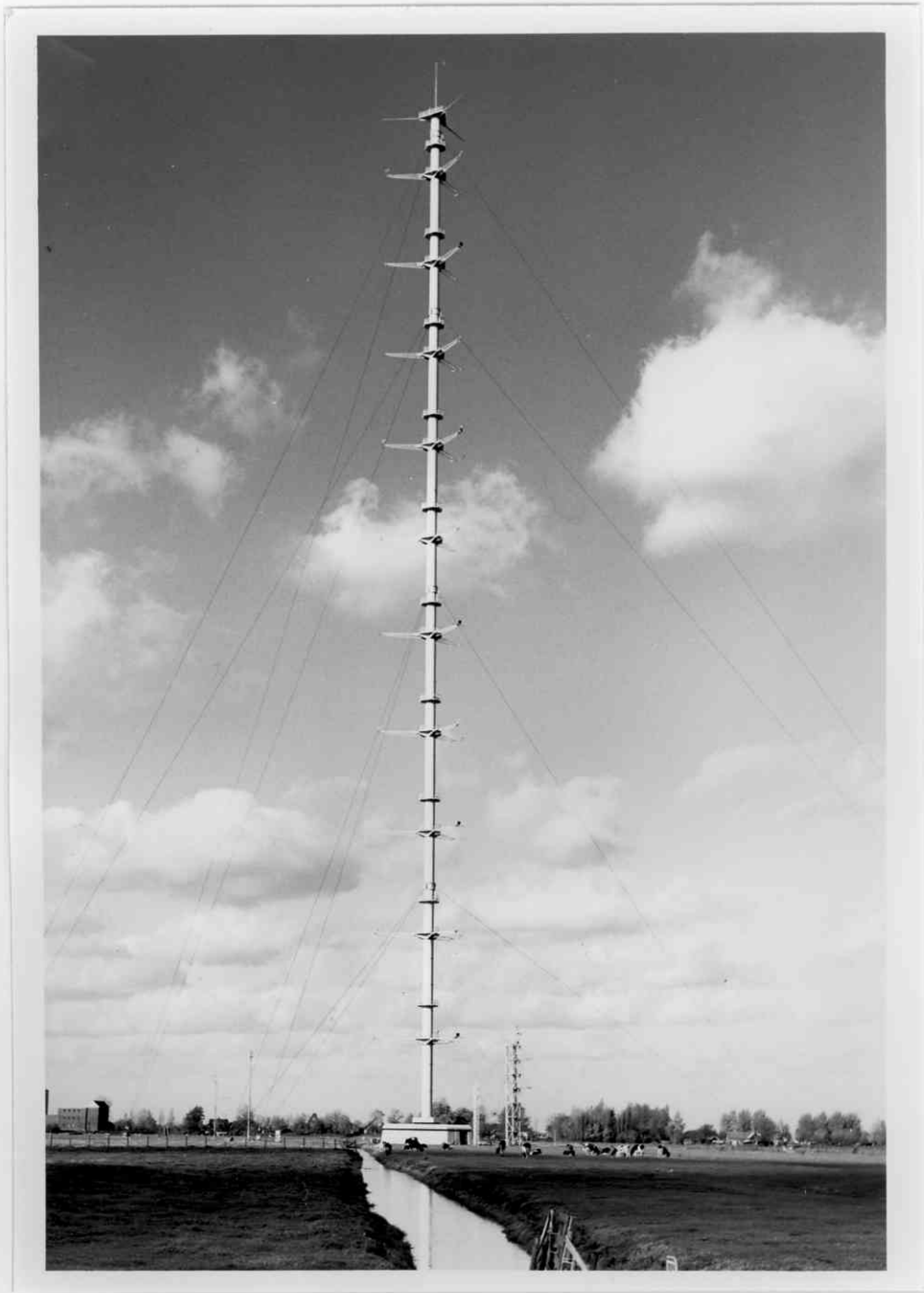


29 oktober 1986



29 oktober 1986



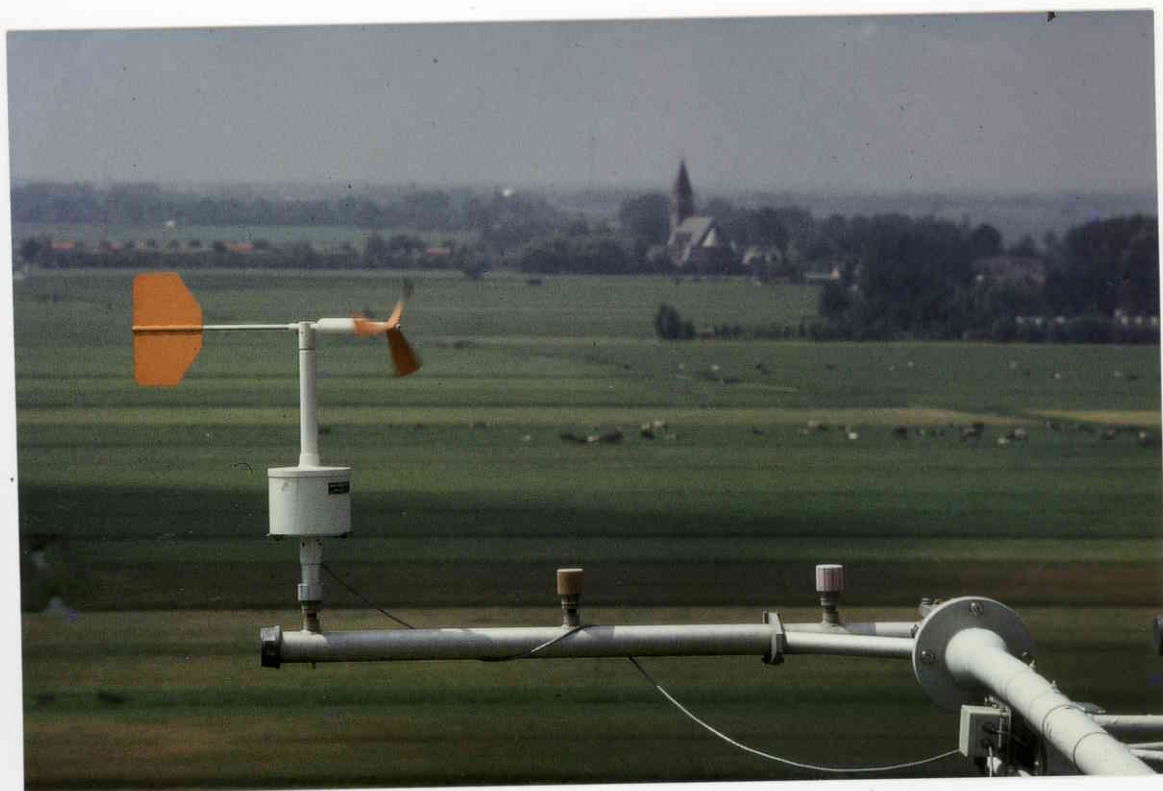


29 oktober 1986



december 1985

pijprichten windrichtingspluggen



mei 1986

40 m SW- links



februari 1986



februari 1986



junie 1989 20 en 10 m NW-mast  
en proefafstelling SONIC en propvaan  
5 meter hoogte





161

SE - mast + temp. 150 m

juni 1989



strahlung SE-terrain

162

juni 1989

60



juuni 1989  
temperatuur  
0,6 en 1,50 m

163



juuni 1989  
Eneke nettostraling

164

61

SODAR-Antenne  
juni 1991



165



166

juni 1993 20 m. niveau



167

April 1993 80 m SE



168

April 1993 80 m Noord-rechts.

Calorw: 16-11-93 Tm 25-11-1993 63  
CO<sub>2</sub> metingen: KNMI, ECN, KEMA, TNO.  
I



169



KNMI

170



TNO

171

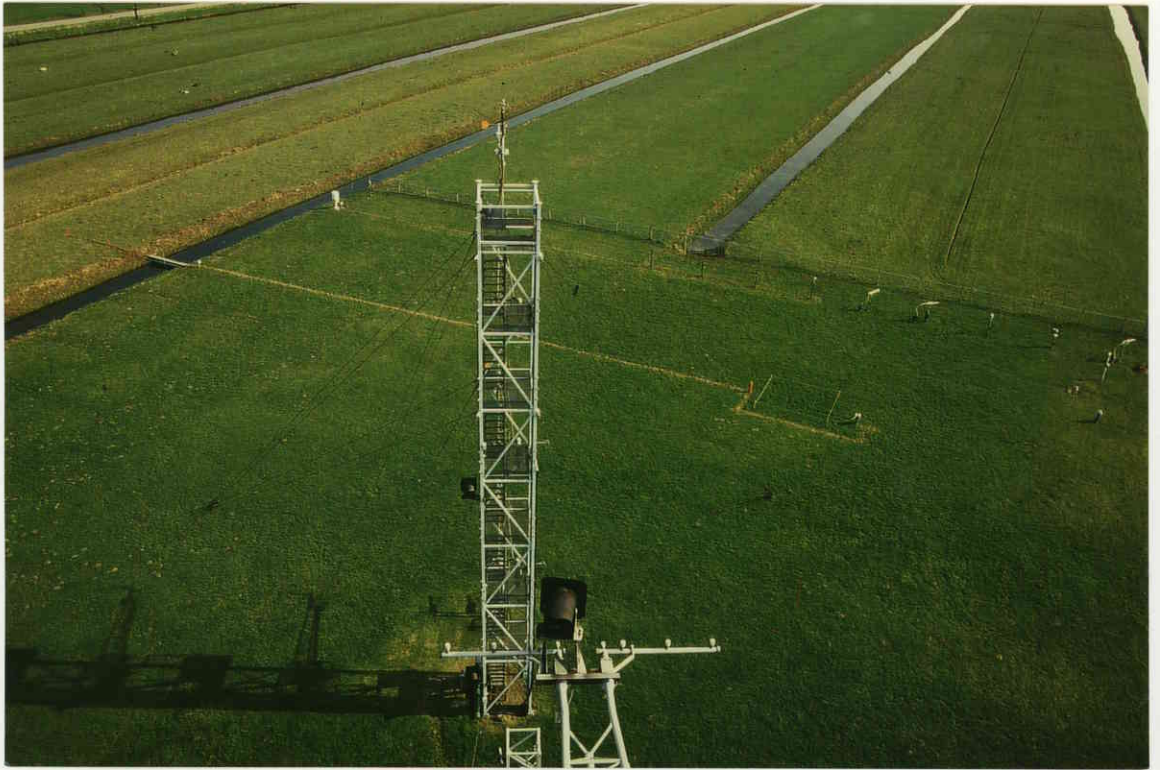


172



173

ECN



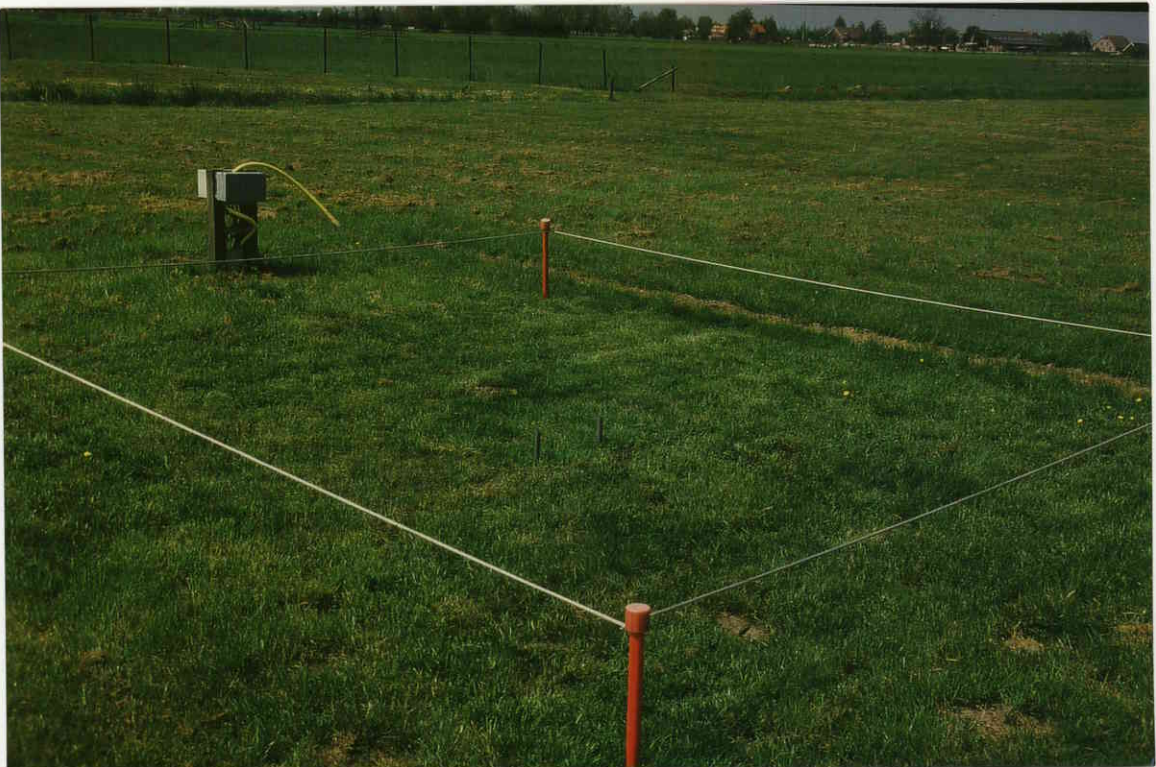
174

april 1993  
Oversicht stralingsmetingen, grond-  
metingen



April 1993 - straling SE-terrein

175



mei 1993 Grondtemperatuur maalden en  
warmtestroomplaatjes

176





juni 1994  
Eigenbroedte neerslag-  
melder  
Regenmeter  
tijdelijk uit put

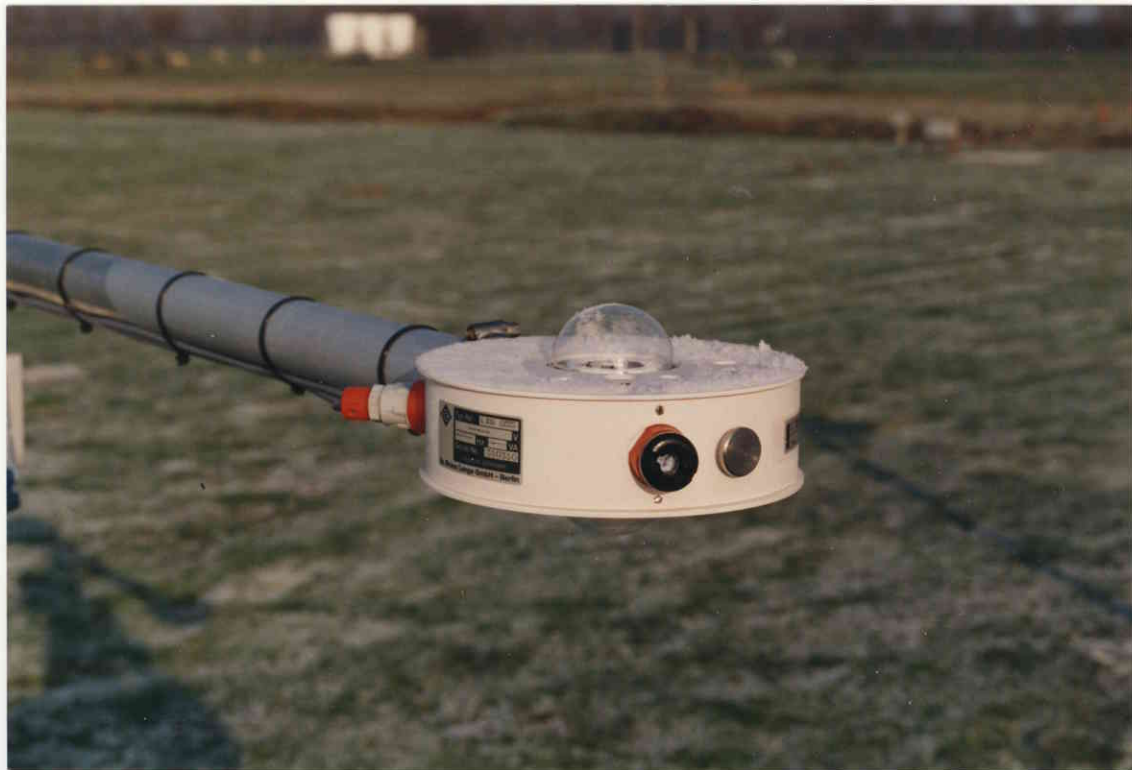
177

Elektrische regenmeter  
februari 1996



178

179



180

24-11-1993 Schulze-nettostrahlungsmeter als Referenz:  
Ziel Memo FM-92-15



Mei 1995  
CM-11, kostgolvige  
nikommende strahlung  
215 m hoogte

181

21.6.1995  
Vanaf 20 m SE-most  
op 20 m niveau  
H

71



183



182



185



184

26-6-1995  
Van of 20 m SE-man  
op 20 m niveau  
III



187



189

73



181



181



191

20-6-1995  
 Van of 20 m  
 SE-Instaat  
 op 20 m  
 niveau  
 III



190



193



192

21-06-1995  
Vanaf 10m NW-mast  
H

77

195



195



196



197



20-06-1995  
Vanaf 10 m NW-mast III

79



199



201



198



200

20-06-1995  
Van of 10 m NW-mast  
III

81



203



202





7-8-'95

204

Sonic met IFM  
t.b.v. TEREX



7-8-1995

206



85  
14 juni 1996  
"Engelse  
opstelling"  
Neerslag-  
metingen.

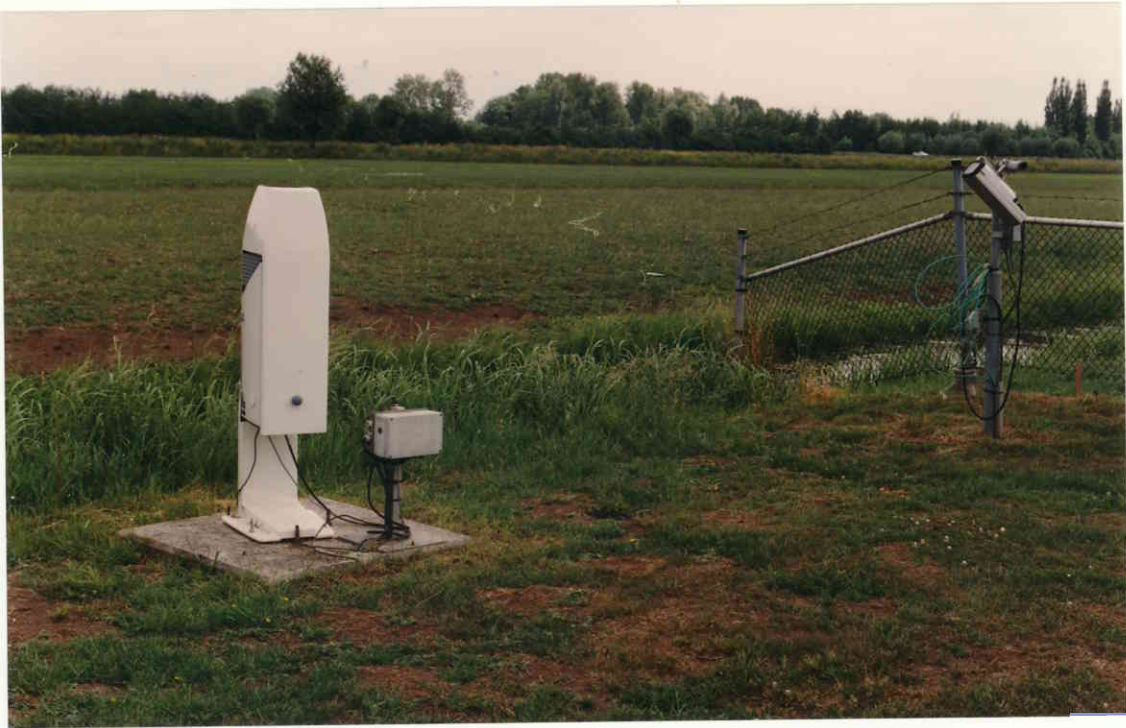
206



208



209



210

14 juni 1996. Vaisala ceilometer en wolkenvideo-camera t.b.v. TEBEX

5 aug. 1997 het verwijderen van de temperatuur waarden en warmtestroomplaatjes.



211

5 cm diepte goed contact met de aarde

88

10 cm diepte



212

10 cm diepte  
 heb op wortel.  
 afdruk op  
 plaatje



213



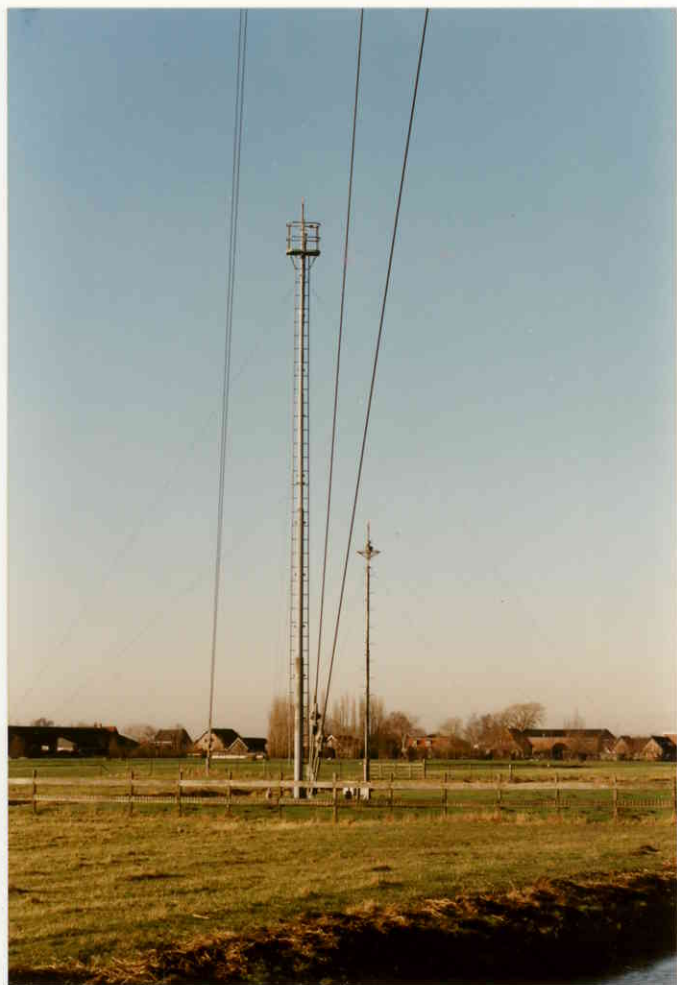
Wortel groei op  
 5 cm diepte

214



215

grondtemperatuurnaald op boem diepte



216

20 febr. 1998 20 en 10 m  
masten NW. tuinblok



217

Tussen 24 en 28  
 november 1997  
 werd t.b.v. de  
 Utrechtse Waterleiding  
 plaatschap bij  
 een 180 m diepe  
 monsterput geslagen



218

93

Damp lant  
knotwilgen  
rijderweg  
Najaar 1997

foto's:  
26-1-1998



219



220



221