



Til anmeldere og forsøgssteder
af sukkerroer

Tystofte 15. December 2014

Hermed fremsendes årsresultater af sukkerroer 2014

Alle sorter og resultater efter lednummer orden:

Lednr.	1-2	Målesorter
Lednr.	3-26	Sorter optaget på sortsliste eller sortsliste godkendt
Lednr.	27-56	Sorter i 2+. års afprøvning
Lednr.	57-109	Sorter i 1+. års afprøvning
Lednr.	110	Referencesort
Lednr.	111-112	Sorter i 1. års afprøvning
Lednr.	1-9	Dyrkede sorter 2014

Trial	Location	Drilling date	Harvest date	Remarks
VCU	Christiansæde	12-apr-14	15-sep-14	
VCU	Vilhelmsdal	1-apr-14	22-sep-14	
VCU	Tystofte	2-apr-14	8-okt-2014	
OBS	Tystofte	03-apr-14	-	None sprayed trial (2 replications)
Stokroe-test v. tidlig såning		09-mar-14		

Med venlig hilsen

NaturErhvervstyrelsen - Afd. for Sortsafprøvning
Teglværksvej 10, Tystofte, 4230 Skælskør

Tel: +45 5816 0600

Dir. tlf.: +45 5816 0603

Fax: +45 5816 0606

E-mail: eal@naturehverv.dk



Værdiafrøvningen af Sukkerroer 2014 - Sukkerudbytte, t/ha

Lednr	Sortskode	Navn	Vilhelms-dal	Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Vilhelms-dal	Christian-sæde	Tystofte	Gns.
1	23977	Rosalinda KWS	14,91	14,16	14,42	14,50	100	100	100	100
2	27449	Elora KWS	14,56	14,07	13,73	14,12	98	99	95	97
3	24800	Pasteur	15,02	13,78	14,79	14,53	101	97	103	100
4	25764	Criollo	14,70	14,15	13,54	14,13	99	100	94	97
5	26741	Smash	14,26	13,89	13,04	13,73	96	98	90	95
6	27429	Bosch	14,67	14,34	14,71	14,57	98	101	102	101
7	27436	Doblo	13,90	13,70	13,24	13,61	93	97	92	94
8	27451	Jollina KWS	14,63	14,21	13,79	14,21	98	100	96	98
9	27474	Lombok	14,06	14,29	13,98	14,11	94	101	97	97
10	28049	Lisanna KWS	15,65	14,22	14,87	14,91	105	100	103	103
11	28055	Louisa KWS	15,58	14,16	14,08	14,61	104	100	98	101
12	28057	Salamanca KWS	15,50	14,92	15,06	15,16	104	105	104	105
13	28058	Pascalina KWS	14,99	14,15	14,33	14,49	101	100	99	100
14	28059	Dancia KWS	14,97	15,03	14,43	14,81	100	106	100	102
15	28061	Annalotta KWS	14,67	14,27	14,62	14,52	98	101	101	100
16	28063	Sabatina KWS	15,21	14,52	14,56	14,76	102	103	101	102
17	28080	Bach	13,78	13,23	12,95	13,32	92	93	90	92
18	28082	Pavarotti	14,95	14,35	13,82	14,37	100	101	96	99
19	28083	Perry	13,80	13,82	13,69	13,77	93	98	95	95
20	28094	Fairway	15,05	14,05	13,81	14,30	101	99	96	99
21	28095	Flexness	14,67	13,71	13,67	14,02	98	97	95	97
22	28110	Bezzar	14,78	13,91	13,83	14,18	99	98	96	98
23	28111	Booker	14,16	13,21	12,81	13,39	95	93	89	92
24	28116	Samoa	14,37	13,96	13,00	13,77	96	99	90	95
25	28123	SR-727	14,21	13,89	14,12	14,08	95	98	98	97
26	28125	Mermaid	14,36	14,02	13,52	13,97	96	99	94	96
27	28858	Annegreta KWS	15,11	14,31	14,29	14,57	101	101	99	100
28	28859	Jennika KWS	14,61	14,20	14,17	14,33	98	100	98	99
29	28861	Karenina KWS	14,85	14,48	13,55	14,29	100	102	94	99
30	28863	Cantona KWS	15,35	14,75	15,18	15,09	103	104	105	104
31	28864	Evanna KWS	15,46	14,88	14,38	14,91	104	105	100	103
32	28865	Orlena KWS	15,77	15,14	14,91	15,28	106	107	103	105
33	28866	Darnella KWS	15,27	14,74	14,29	14,77	102	104	99	102
34	28867	Olivetta KWS	15,24	14,79	14,16	14,73	102	104	98	102
35	28868	Leonella KWS	15,77	15,07	14,75	15,19	106	106	102	105
36	28869	Cantabria KWS	14,76	13,73	13,60	14,03	99	97	94	97
37	28870	Minerva KWS	15,64	14,27	14,22	14,71	105	101	99	101
38	28875	Diesel	15,22	14,06	13,91	14,40	102	99	97	99
39	28876	Taylor	14,97	14,24	14,30	14,50	100	101	99	100
40	28877	Abraham	14,90	13,87	14,49	14,42	100	98	100	99
41	28879	Leibniz	14,88	14,36	13,42	14,22	100	101	93	98
42	28881	Gauss	14,63	13,43	14,02	14,03	98	95	97	97
43	28888	MA4036	14,12	13,67	13,10	13,63	95	97	91	94
44	28890	MA4032	14,12	14,05	12,88	13,68	95	99	89	94
45	28891	Galloway	14,84	13,84	14,21	14,30	100	98	99	99
46	28893	MA2135	14,51	14,21	13,61	14,11	97	100	94	97
47	28918	HI1198	14,64	14,28	12,41	13,77	98	101	86	95
48	28920	Gallop	13,92	14,10	12,33	13,45	93	100	86	93
49	28923	Bluefox	14,48	13,88	12,73	13,70	97	98	88	94
50	28928	Tonga	14,03	13,11	12,89	13,34	94	93	89	92
51	28930	SN-811	13,23	13,22	13,05	13,17	89	93	91	91
52	28932	SR-842	14,68	14,32	13,70	14,23	98	101	95	98
53	28933	SR-843	15,59	14,22	13,35	14,39	105	100	93	99
54	28936	SR-846	14,39	13,99	13,51	13,96	97	99	94	96
55	28937	SR-847	14,20	14,05	12,65	13,63	95	99	88	94
56	28938	SR-848	14,18	13,92	13,13	13,74	95	98	91	95
57	29591	3K392	15,31	14,27	13,50	14,36	103	101	94	99



Værdiafrøvningen af Sukkerroer 2014 - Sukkerudbytte, t/ha

Lednr	Sortskode	Navn	Christian-				Christian-			
			Vilhelms-dal	sæde	Tystofte	Gns.	Vilhelms-dal	sæde	Tystofte	Gns.
58	29592	3K393	15,81	15,46	14,42	15,23	106	109	100	105
59	29593	4K444	16,08	14,61	13,88	14,86	108	103	96	102
60	29594	4K453	15,44	14,24	14,74	14,81	104	101	102	102
61	29595	4K455	14,70	13,71	13,67	14,03	99	97	95	97
62	29596	4K460	15,05	13,87	13,35	14,09	101	98	93	97
63	29598	4K469	15,59	14,21	13,89	14,56	105	100	96	100
64	29599	4K470	15,18	14,16	13,80	14,38	102	100	96	99
65	29600	4K476	15,07	14,59	13,40	14,35	101	103	93	99
66	29601	4K477	15,40	14,22	13,70	14,44	103	100	95	100
67	29602	4K482	14,78	13,69	13,63	14,03	99	97	95	97
68	29604	4K493	15,35	13,95	13,52	14,28	103	99	94	98
69	29605	4K500	14,76	14,18	13,71	14,22	99	100	95	98
70	29615	SV1437	13,07	13,23	12,99	13,09	88	93	90	90
71	29616	SV1439	14,78	14,01	14,09	14,30	99	99	98	99
72	29617	SV1472	13,66	13,30	13,58	13,51	92	94	94	93
73	29618	SV1476	13,48	13,11	13,93	13,51	90	93	97	93
74	29621	SV1443	14,05	14,14	13,72	13,97	94	100	95	96
75	29622	SV1445	14,57	14,12	14,18	14,29	98	100	98	99
76	29623	SV1446	14,55	14,15	13,62	14,11	98	100	94	97
77	29624	SV1447	14,96	14,27	13,50	14,24	100	101	94	98
78	29625	SV1453	14,14	13,89	13,53	13,86	95	98	94	96
79	29626	SV1457	15,24	14,46	13,64	14,45	102	102	95	100
80	29627	SV1458	14,53	14,34	12,53	13,80	97	101	87	95
81	29629	MA2158	14,46	14,21	13,86	14,17	97	100	96	98
82	29630	MA2173	14,55	14,00	12,75	13,77	98	99	88	95
83	29631	MA2175	13,75	13,66	13,26	13,56	92	96	92	94
84	29632	MA2177	14,29	13,84	14,29	14,14	96	98	99	98
85	29633	MA2178	13,74	13,44	12,97	13,38	92	95	90	92
86	29634	MA4042	14,52	14,03	12,93	13,83	97	99	90	95
87	29635	MA4043	14,50	13,40	13,39	13,76	97	95	93	95
88	29636	MA4053	14,24	13,56	12,70	13,50	95	96	88	93
89	29637	MA4054	14,26	13,43	13,02	13,57	96	95	90	94
90	29640	HI1211	14,33	13,88	13,39	13,87	96	98	93	96
91	29641	HI1400	14,07	14,43	12,71	13,74	94	102	88	95
92	29642	HI1403	14,19	14,13	12,70	13,68	95	100	88	94
93	29643	HI1404	14,10	13,22	12,56	13,29	95	93	87	92
94	29644	HI1412	14,33	13,87	13,25	13,81	96	98	92	95
95	29645	HI1415	13,60	13,57	13,35	13,51	91	96	93	93
96	29646	HI1416	14,56	13,29	13,19	13,68	98	94	91	94
97	29647	HI1417	14,57	13,54	12,95	13,69	98	96	90	94
98	29660	ST 12402	14,54	13,95	12,69	13,73	97	99	88	95
99	29661	ST 12403	14,48	14,14	13,37	14,00	97	100	93	97
100	29662	ST 12404	14,47	13,81	13,36	13,88	97	98	93	96
101	29663	ST 12409	13,52	13,15	12,07	12,91	91	93	84	89
102	29664	ST 12422	16,20	14,58	14,60	15,13	109	103	101	104
103	29665	ST 12423	15,16	14,76	13,92	14,62	102	104	97	101
104	29666	ST 12424	15,10	14,50	12,98	14,20	101	102	90	98
105	29667	ST 12445	15,47	15,27	14,10	14,95	104	108	98	103
106	29669	ST 12472	14,25	13,81	13,08	13,71	96	98	91	95
107	29671	ST 15335	14,14	13,23	13,45	13,61	95	93	93	94
108	29673	ST 15432	13,70	12,60	13,62	13,31	92	89	94	92
109	29675	ST 15434	14,54	14,14	13,58	14,09	98	100	94	97
110	29759	Nemata	12,43	12,02	10,97	11,81	83	85	76	81
111	29597	4K465	15,12	14,21	13,54	14,29	101	100	94	99
112	29603	4K489	14,94	13,35	14,15	14,15	100	94	98	98
LSD	Fht.		0,50	0,63	0,89	0,67	3	4	6	5



Udbytte tons sukker pr. hektar for målesorten(Rosalinda KWS) og fht. for sorterne i afprøvning

Lednr	FHT	Vilhelmsdal	FHT	Christianssæde	FHT	Tystofte	FHT	Gennemsnit
32	106	Orlena KWS	107	Orlena KWS	103	Orlena KWS	105	Orlena KWS
58	106	3K393	109	3K393	100	3K393	105	3K393
35	106	Leonella KWS	106	Leonella KWS	102	Leonella KWS	105	Leonella KWS
12	104	Salamanca KWS	105	Salamanca KWS	104	Salamanca KWS	105	Salamanca KWS
102	109	ST 12422	103	ST 12422	101	ST 12422	104	ST 12422
30	103	Cantona KWS	104	Cantona KWS	105	Cantona KWS	104	Cantona KWS
105	104	ST 12445	108	ST 12445	98	ST 12445	103	ST 12445
10	105	Lisanna KWS	100	Lisanna KWS	103	Lisanna KWS	103	Lisanna KWS
31	104	Evanna KWS	105	Evanna KWS	100	Evanna KWS	103	Evanna KWS
59	108	4K444	103	4K444	96	4K444	102	4K444
14	100	Danicia KWS	106	Danicia KWS	100	Danicia KWS	102	Danicia KWS
60	104	4K453	101	4K453	102	4K453	102	4K453
33	102	Darnella KWS	104	Darnella KWS	99	Darnella KWS	102	Darnella KWS
16	102	Sabatina KWS	103	Sabatina KWS	101	Sabatina KWS	102	Sabatina KWS
34	102	Olivetta KWS	104	Olivetta KWS	98	Olivetta KWS	102	Olivetta KWS
37	105	Minerva KWS	101	Minerva KWS	99	Minerva KWS	101	Minerva KWS
103	102	ST 12423	104	ST 12423	97	ST 12423	101	ST 12423
11	104	Louisa KWS	100	Louisa KWS	98	Louisa KWS	101	Louisa KWS
6	98	Bosch	101	Bosch	102	Bosch	100	Bosch
27	101	Annegreta KWS	101	Annegreta KWS	99	Annegreta KWS	100	Annegreta KWS
63	105	4K469	100	4K469	96	4K469	100	4K469
3	101	Pasteur	97	Pasteur	103	Pasteur	100	Pasteur
15	98	Annalotta KWS	101	Annalotta KWS	101	Annalotta KWS	100	Annalotta KWS
1	14,91	Rosalinda KWS	14,16	Rosalinda KWS	14,42	Rosalinda KWS	14,50	Rosalinda KWS
39	100	Taylor	101	Taylor	99	Taylor	100	Taylor
13	101	Pascalina KWS	100	Pascalina KWS	99	Pascalina KWS	100	Pascalina KWS
79	102	SV1457	102	SV1457	95	SV1457	100	SV1457
66	103	4K477	100	4K477	95	4K477	100	4K477
40	100	Abraham	98	Abraham	100	Abraham	99	Abraham
38	102	Diesel	99	Diesel	97	Diesel	99	Diesel
53	105	SR-843	100	SR-843	93	SR-843	99	SR-843
64	102	4K470	100	4K470	96	4K470	99	4K470
18	100	Pavarotti	101	Pavarotti	96	Pavarotti	99	Pavarotti
57	103	3K392	101	3K392	94	3K392	99	3K392
65	101	4K476	103	4K476	93	4K476	99	4K476
28	98	Jennika KWS	100	Jennika KWS	98	Jennika KWS	99	Jennika KWS
20	101	Fairway	99	Fairway	96	Fairway	99	Fairway
45	100	Galloway	98	Galloway	99	Galloway	99	Galloway
71	99	SV1439	99	SV1439	98	SV1439	99	SV1439
29	100	Karenina KWS	102	Karenina KWS	94	Karenina KWS	99	Karenina KWS
75	98	SV1445	100	SV1445	98	SV1445	99	SV1445
111	101	4K465	100	4K465	94	4K465	99	4K465
68	103	4K493	99	4K493	94	4K493	98	4K493
77	100	SV1447	101	SV1447	94	SV1447	98	SV1447
52	98	SR-842	101	SR-842	95	SR-842	98	SR-842
41	100	Leibniz	101	Leibniz	93	Leibniz	98	Leibniz
69	99	4K500	100	4K500	95	4K500	98	4K500
8	98	Jollina KWS	100	Jollina KWS	96	Jollina KWS	98	Jollina KWS
104	101	ST 12424	102	ST 12424	90	ST 12424	98	ST 12424
22	99	Bezzar	98	Bezzar	96	Bezzar	98	Bezzar
81	97	MA2158	100	MA2158	96	MA2158	98	MA2158
112	100	4K489	94	4K489	98	4K489	98	4K489
84	96	MA2177	98	MA2177	99	MA2177	98	MA2177
4	99	Criollo	100	Criollo	94	Criollo	97	Criollo
2	98	Elora KWS	99	Elora KWS	95	Elora KWS	97	Elora KWS
9	94	Lombok	101	Lombok	97	Lombok	97	Lombok
46	97	MA2135	100	MA2135	94	MA2135	97	MA2135
76	98	SV1446	100	SV1446	94	SV1446	97	SV1446
62	101	4K460	98	4K460	93	4K460	97	4K460



Udbytte tons sukker pr. hektar for målesorten(Rosalinda KWS) og fht. for sorterne i afprøvning

Lednr	FHT	Vilhelmsdal	FHT	Christianssæde	FHT	Tystofte	FHT	Gennemsnit
109	98	ST 15434	100	ST 15434	94	ST 15434	97	ST 15434
25	95	SR-727	98	SR-727	98	SR-727	97	SR-727
36	99	Cantabria KWS	97	Cantabria KWS	94	Cantabria KWS	97	Cantabria KWS
42	98	Gauss	95	Gauss	97	Gauss	97	Gauss
61	99	4K455	97	4K455	95	4K455	97	4K455
67	99	4K482	97	4K482	95	4K482	97	4K482
21	98	Flexness	97	Flexness	95	Flexness	97	Flexness
99	97	ST 12403	100	ST 12403	93	ST 12403	97	ST 12403
26	96	Mermaid	99	Mermaid	94	Mermaid	96	Mermaid
74	94	SV1443	100	SV1443	95	SV1443	96	SV1443
54	97	SR-846	99	SR-846	94	SR-846	96	SR-846
100	97	ST 12404	98	ST 12404	93	ST 12404	96	ST 12404
90	96	HI1211	98	HI1211	93	HI1211	96	HI1211
78	95	SV1453	98	SV1453	94	SV1453	96	SV1453
86	97	MA4042	99	MA4042	90	MA4042	95	MA4042
94	96	HI1412	98	HI1412	92	HI1412	95	HI1412
80	97	SV1458	101	SV1458	87	SV1458	95	SV1458
19	93	Perry	98	Perry	95	Perry	95	Perry
24	96	Samoa	99	Samoa	90	Samoa	95	Samoa
47	98	HI1198	101	HI1198	86	HI1198	95	HI1198
82	98	MA2173	99	MA2173	88	MA2173	95	MA2173
87	97	MA4043	95	MA4043	93	MA4043	95	MA4043
56	95	SR-848	98	SR-848	91	SR-848	95	SR-848
91	94	HI1400	102	HI1400	88	HI1400	95	HI1400
5	96	Smash	98	Smash	90	Smash	95	Smash
98	97	ST 12402	99	ST 12402	88	ST 12402	95	ST 12402
106	96	ST 12472	98	ST 12472	91	ST 12472	95	ST 12472
49	97	Bluefox	98	Bluefox	88	Bluefox	94	Bluefox
97	98	HI1417	96	HI1417	90	HI1417	94	HI1417
44	95	MA4032	99	MA4032	89	MA4032	94	MA4032
92	95	HI1403	100	HI1403	88	HI1403	94	HI1403
96	98	HI1416	94	HI1416	91	HI1416	94	HI1416
43	95	MA4036	97	MA4036	91	MA4036	94	MA4036
55	95	SR-847	99	SR-847	88	SR-847	94	SR-847
7	93	Doblo	97	Doblo	92	Doblo	94	Doblo
107	95	ST 15335	93	ST 15335	93	ST 15335	94	ST 15335
89	96	MA4054	95	MA4054	90	MA4054	94	MA4054
83	92	MA2175	96	MA2175	92	MA2175	94	MA2175
72	92	SV1472	94	SV1472	94	SV1472	93	SV1472
73	90	SV1476	93	SV1476	97	SV1476	93	SV1476
95	91	HI1415	96	HI1415	93	HI1415	93	HI1415
88	95	MA4053	96	MA4053	88	MA4053	93	MA4053
48	93	Gallop	100	Gallop	86	Gallop	93	Gallop
23	95	Booker	93	Booker	89	Booker	92	Booker
85	92	MA2178	95	MA2178	90	MA2178	92	MA2178
50	94	Tonga	93	Tonga	89	Tonga	92	Tonga
17	92	Bach	93	Bach	90	Bach	92	Bach
108	92	ST 15432	89	ST 15432	94	ST 15432	92	ST 15432
93	95	HI1404	93	HI1404	87	HI1404	92	HI1404
51	89	SN-811	93	SN-811	91	SN-811	91	SN-811
70	88	SV1437	93	SV1437	90	SV1437	90	SV1437
101	91	ST 12409	93	ST 12409	84	ST 12409	89	ST 12409
110	83	Nemata	85	Nemata	76	Nemata	81	Nemata
LSD	3		4		6		5	
Gns. *	97		99		97		98	



Lednr	Sortskode	Navn	Sukkerprocent					Jordvedhæng, pct.					Impurity value ¹⁾				
			Vilhems- dal	Christian- sæde	Tystofte	Gns.	Fht.	Vilhems- dal	Christian- sæde	Tystofte	Gns.	Fht.	Vilhems- dal	Christian- sæde	Tystofte	Gns.	Fht.
1	23977	Rosalinda KWS	17,87	17,48	16,73	17,36	100	1,81	3,99	4,61	3,47	100	2,41	2,15	2,96	2,51	100
2	27449	Elora KWS	18,12	17,66	16,87	17,55	101	1,88	3,87	5,71	3,82	108	2,36	2,09	3,14	2,53	100
3	24800	Pasteur	17,92	17,61	16,54	17,36	100	1,95	3,83	5,44	3,74	107	2,27	2,06	2,82	2,38	95
4	25764	Criollo	17,67	17,72	16,05	17,15	99	2,20	4,30	6,02	4,17	120	2,36	2,00	3,12	2,49	99
5	26741	Smash	17,34	17,16	15,75	16,75	96	1,60	3,19	4,60	3,13	89	2,33	1,99	3,07	2,46	97
6	27429	Bosch	18,32	18,00	17,20	17,84	103	1,96	3,92	5,56	3,81	109	2,18	1,93	2,67	2,26	90
7	27436	Doblo	17,46	17,00	15,90	16,79	97	1,88	3,48	5,56	3,64	104	2,48	2,20	3,29	2,66	106
8	27451	Jollina KWS	17,99	17,68	16,62	17,43	100	2,00	3,63	5,54	3,72	107	2,27	2,01	2,93	2,40	96
9	27474	Lombok	17,88	17,75	16,49	17,37	100	1,71	3,43	5,74	3,63	102	2,48	2,05	3,05	2,53	100
10	28049	Lisanna KWS	18,85	17,96	17,56	18,12	104	2,29	4,59	6,69	4,53	129	2,15	1,88	2,62	2,22	88
11	28055	Louisa KWS	18,92	18,18	17,58	18,23	105	1,94	3,85	6,04	3,94	112	2,26	1,97	2,91	2,38	94
12	28057	Salamanca KWS	17,73	17,74	17,07	17,51	101	2,24	4,78	4,90	3,97	117	2,52	2,17	3,26	2,65	105
13	28058	Pascalina KWS	18,09	17,83	17,00	17,64	102	1,92	3,21	4,83	3,32	97	2,18	1,96	3,05	2,39	95
14	28059	Danicia KWS	18,41	17,88	17,02	17,77	102	1,98	4,04	5,63	3,88	111	2,31	2,04	2,99	2,44	97
15	28061	Annalotta KWS	18,48	17,59	16,90	17,66	102	1,88	4,44	5,50	3,94	112	2,43	2,05	3,14	2,54	101
16	28063	Sabatina KWS	17,64	17,73	16,85	17,41	100	2,07	3,49	4,67	3,41	101	2,65	2,39	3,40	2,82	112
17	28080	Bach	17,74	17,40	16,44	17,19	99	1,36	3,47	5,12	3,31	91	2,36	1,98	2,77	2,37	95
18	28082	Pavarotti	17,87	17,67	16,37	17,30	100	1,40	3,43	4,67	3,17	88	2,21	1,91	2,82	2,32	92
19	28083	Perry	17,97	17,75	16,78	17,50	101	2,11	3,98	5,89	3,99	115	2,55	1,98	2,87	2,47	98
20	28094	Fairway	18,02	17,64	16,78	17,48	101	1,68	3,92	5,54	3,71	104	2,37	2,17	2,96	2,50	100
21	28095	Flexness	17,78	17,62	17,06	17,48	101	1,65	3,04	5,65	3,45	97	2,55	2,05	3,05	2,55	101
22	28110	Bezzer	17,61	17,31	16,09	17,00	98	1,39	3,24	5,01	3,21	89	2,35	2,10	3,02	2,49	99
23	28111	Booker	17,74	17,20	16,14	17,03	98	1,73	3,35	5,78	3,62	102	2,27	1,92	3,04	2,41	95
24	28116	Samoa	17,87	17,51	16,07	17,15	99	1,73	3,72	5,42	3,62	102	2,54	2,10	3,23	2,62	104
25	28123	SR-727	18,82	18,53	17,84	18,40	106	1,93	4,09	6,07	4,03	114	2,23	1,87	2,52	2,21	88
26	28125	Mermaid	18,20	17,82	16,37	17,47	101	1,69	3,67	5,23	3,53	100	2,23	1,96	3,07	2,42	96
27	28858	Annegreta KWS	18,07	17,88	16,86	17,60	101	2,36	4,13	4,86	3,78	113	2,56	2,51	3,77	2,95	117
28	28859	Jennika KWS	17,55	17,23	16,43	17,07	98	2,24	4,53	5,73	4,17	121	2,52	2,26	3,79	2,86	112
29	28861	Karenina KWS	18,12	18,11	17,09	17,77	102	1,86	3,77	5,32	3,65	104	2,57	2,17	3,13	2,62	104
30	28863	Cantona KWS	18,00	17,78	17,06	17,62	101	1,91	4,08	4,38	3,46	101	2,33	2,07	3,12	2,51	99
31	28864	Evanna KWS	17,58	17,38	16,61	17,19	99	1,80	3,48	3,82	3,03	90	2,57	2,30	3,64	2,83	112
32	28865	Orlena KWS	17,85	17,57	16,42	17,28	100	1,86	3,41	4,73	3,34	97	2,58	2,22	3,59	2,80	110
33	28866	Darnella KWS	17,70	17,24	16,01	16,98	98	1,94	3,68	4,73	3,45	101	2,61	2,29	3,55	2,82	112
34	28867	Olivetta KWS	18,42	18,33	17,51	18,09	104	2,46	4,42	4,83	3,90	117	2,16	1,96	3,00	2,38	94
35	28868	Leonella KWS	18,39	17,84	17,18	17,80	103	2,18	4,24	5,74	4,05	117	2,23	1,97	2,84	2,35	93
36	28869	Cantabria KWS	18,03	17,40	16,86	17,43	100	1,97	4,00	5,48	3,82	109	2,44	2,04	3,33	2,60	103
37	28870	Minerva KWS	17,99	18,23	16,62	17,62	101	1,97	3,33	4,19	3,16	95	2,75	2,27	3,64	2,89	114
38	28875	Diesel	18,08	17,76	16,96	17,60	101	1,61	4,27	5,37	3,75	104	2,19	1,92	2,68	2,27	90
39	28876	Taylor	18,06	17,87	16,64	17,52	101	1,35	3,13	4,30	2,93	82	2,24	1,93	2,73	2,30	92
40	28877	Abraham	18,81	18,46	17,87	18,38	106	1,87	4,06	7,37	4,44	122	2,02	1,85	2,38	2,08	83
41	28879	Leibniz	18,14	17,79	16,65	17,53	101	1,93	4,29	5,07	3,76	108	2,16	1,98	2,84	2,33	93
42	28881	Gauss	18,80	18,40	17,04	18,08	104	2,34	4,48	6,65	4,49	129	2,31	1,94	2,96	2,41	95
43	28888	MA4036	17,61	17,23	16,04	16,96	98	1,50	3,45	5,61	3,52	97	2,51	2,05	3,18	2,58	102
44	28890	MA4032	17,04	16,72	15,58	16,45	95	1,36	2,61	4,04	2,67	76	2,43	2,15	3,21	2,60	103
45	28891	Galloway	18,52	18,23	17,49	18,08	104	2,30	4,06	5,62	3,99	117	2,26	2,02	2,82	2,37	94
46	28893	MA2135	17,86	17,59	15,89	17,11	99	1,68	2,85	3,31	2,61	79	2,24	2,04	3,02	2,43	97
47	28918	HI1198	17,13	16,70	15,54	16,46	95	1,06	2,77	3,65	2,49	69	2,47	2,24	3,21	2,64	105
48	28920	Gallop	17,53	17,27	15,83	16,88	97	1,44	3,45	4,72	3,20	89	2,49	2,11	2,95	2,52	100
49	28923	Bluefox	17,63	17,11	15,96	16,90	97	1,52	3,15	4,98	3,22	90	2,46	2,11	3,03	2,53	101
50	28928	Tonga	17,89	17,43	16,47	17,27	99	1,35	3,61	5,24	3,40	93	2,37	2,02	2,88	2,42	96
51	28930	SN-811	18,05	17,64	16,63	17,44	100	1,91	3,73	6,10	3,91	110	2,81	2,07	3,23	2,70	107
52	28932	SR-842	18,61	18,42	17,10	18,04	104	1,84	3,80	6,11	3,91	110	2,20	1,94	2,74	2,30	91
53	28933	SR-843	18,30	18,12	16,61	17,67	102	1,84	3,72	5,62	3,73	106	2,13	1,94	2,57	2,21	88
54	28936	SR-846	18,19	17,87	16,45	17,50	101	1,81	3,40	5,27	3,49	100	2,25	1,96	2,92	2,38	94
55	28937	SR-847	18,21	18,11	16,45	17,59	101	1,69	2,50	4,51	2,90	85	2,23	1,97	3,05	2,41	96
56	28938	SR-848	18,22	18,18	16,70	17,70	102	1,61	2,85	4,52	3,00	86	2,41	2,00	2,88	2,43	97
57	29591	3K392	17,73	17,03	16,24	17,00	98	1,57	3,15	4,17	2,96	85	2,53	2,08	3,29	2,64	104
58	29592	3K393	17,53	17,00	16,27	16,93	98	1,96	3,31	4,59	3,29	97	2,46	2,26	3,40	2,70	107
59	29593	4K444	18,23	17,53	16,21	17,32	100	1,49	3,23	4,76	3,16	89	2,62	2,27	3,82	2,90	114
60	29594	4K453	17,72	17,03	16,48	17,08	98	1,81	3,43	4,19	3,14	92	2,18	1,97	2,94	2,36	94
61	29595	4K455	18,38	17,89	17,36	17,88	103	1,69	3,11	4,43	3,08	89	2,61	2,31	3,15	2,69	107
62	29596	4K460	17,86	17,49	15,90	17,08	98	1,71	3,97	4,43	3,37	97	2,65	2,23	3,76	2,88	113
63	29598	4K469	18,44	17,70	16,90	17,68	102	1,80	4,07	5,00	3,62	103	2,33	2,08	3,16	2,52	100

Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2014



Lednr	Sortskode	Navn	Sukkerprocent					Jordvedhæng, pct.					Impurity value ¹⁾				
			Vilhelms- dal	Christian- sæde	Tystofte	Gns.	Fht.	Vilhelms- dal	Christian- sæde	Tystofte	Gns.	Fht.	Vilhelms- dal	Christian- sæde	Tystofte	Gns.	Fht.
64	29599	4K470	18,29	17,76	16,64	17,57	101	1,91	4,24	3,66	3,27	97	2,60	2,21	3,51	2,77	110
65	29600	4K476	18,19	18,05	17,27	17,83	103	1,86	3,83	4,65	3,45	100	2,33	1,97	2,90	2,40	95
66	29601	4K477	18,71	17,96	17,32	18,00	104	1,92	3,68	6,12	3,90	110	2,07	1,95	2,80	2,28	90
67	29602	4K482	19,24	18,35	17,61	18,40	106	2,22	4,00	7,09	4,44	126	2,12	1,85	2,78	2,25	89
68	29604	4K493	17,67	17,36	16,67	17,23	99	1,86	3,02	4,54	3,14	92	2,60	2,31	3,44	2,78	110
69	29605	4K500	18,16	17,59	16,72	17,49	101	1,89	4,17	4,88	3,65	105	2,30	2,03	3,20	2,51	99
70	29615	SV1437	18,09	17,45	16,19	17,24	99	1,41	3,67	5,36	3,48	95	2,42	1,98	2,86	2,42	96
71	29616	SV1439	18,62	18,42	17,06	18,03	104	2,16	5,03	6,71	4,63	130	2,31	1,98	3,01	2,43	97
72	29617	SV1472	18,59	18,09	16,81	17,83	103	1,91	3,84	5,84	3,86	110	2,41	2,07	2,96	2,48	99
73	29618	SV1476	18,14	17,49	16,74	17,46	101	2,04	3,54	5,73	3,77	109	2,69	2,15	3,17	2,67	106
74	29621	SV1443	18,00	17,81	16,36	17,39	100	1,85	3,83	5,54	3,74	106	2,43	1,95	3,04	2,47	98
75	29622	SV1445	18,20	17,90	16,60	17,57	101	1,98	4,01	5,50	3,83	110	2,27	2,05	3,30	2,54	100
76	29623	SV1446	17,90	17,66	16,17	17,24	99	2,50	4,25	6,71	4,49	130	2,26	1,93	2,94	2,38	94
77	29624	SV1447	18,24	18,11	16,91	17,75	102	1,90	4,12	5,89	3,97	112	2,29	2,00	2,78	2,36	94
78	29625	SV1453	17,68	17,70	16,53	17,30	100	2,03	4,57	5,98	4,19	119	2,51	2,23	3,11	2,62	104
79	29626	SV1457	18,20	18,16	16,42	17,59	101	1,45	2,47	4,43	2,78	79	2,10	1,78	2,62	2,17	86
80	29627	SV1458	18,97	18,64	17,06	18,22	105	1,57	2,93	4,58	3,03	87	2,27	1,94	2,78	2,33	93
81	29629	MA2158	17,53	17,33	16,39	17,08	98	1,91	4,17	4,56	3,55	103	2,41	2,08	3,31	2,60	103
82	29630	MA2173	18,07	18,13	16,27	17,49	101	1,28	2,99	4,91	3,06	84	2,47	2,16	3,41	2,68	106
83	29631	MA2175	17,36	17,28	16,57	17,07	98	1,53	2,96	5,25	3,25	91	2,59	2,04	3,12	2,58	103
84	29632	MA2177	17,90	17,84	16,64	17,46	101	1,96	3,49	5,10	3,52	102	2,43	1,97	2,95	2,45	97
85	29633	MA2178	17,98	17,79	16,37	17,38	100	1,62	3,32	5,21	3,38	95	2,22	1,83	2,95	2,33	92
86	29634	MA4042	17,74	17,30	16,12	17,06	98	1,46	3,26	5,14	3,29	91	2,38	2,02	3,22	2,54	101
87	29635	MA4043	17,62	17,17	16,49	17,10	99	1,27	2,66	4,87	2,93	81	2,41	2,11	3,02	2,52	100
88	29636	MA4053	18,30	17,88	16,28	17,49	101	1,56	3,11	5,19	3,28	92	2,44	1,98	3,01	2,48	98
89	29637	MA4054	17,55	17,05	15,81	16,80	97	1,36	2,59	4,43	2,79	79	2,58	2,09	3,25	2,64	105
90	29640	HI1211	17,62	17,38	16,30	17,10	98	1,63	3,20	5,19	3,34	94	2,43	1,99	3,11	2,51	99
91	29641	HI1400	17,33	17,04	15,97	16,78	97	1,81	2,70	5,39	3,30	95	2,44	1,98	3,03	2,49	99
92	29642	HI1403	17,81	17,35	16,18	17,11	99	1,42	3,44	5,49	3,45	95	2,56	2,11	3,27	2,65	105
93	29643	HI1404	18,15	17,68	15,81	17,21	99	1,71	3,41	5,83	3,65	102	2,58	1,97	3,17	2,57	102
94	29644	HI1412	17,54	17,38	15,93	16,95	98	1,62	3,16	5,06	3,28	93	2,37	1,98	3,09	2,48	98
95	29645	HI1415	18,01	17,83	16,58	17,47	101	1,69	3,13	5,51	3,45	97	2,27	1,84	2,89	2,33	92
96	29646	HI1416	17,55	17,09	16,33	16,99	98	1,76	2,34	4,69	2,93	86	2,36	2,18	3,10	2,55	101
97	29647	HI1417	17,95	17,37	16,17	17,17	99	1,34	3,77	4,92	3,34	92	2,35	1,97	2,90	2,41	96
98	29660	ST 12402	18,14	17,88	16,94	17,65	102	1,81	3,74	5,49	3,68	104	2,19	1,90	2,53	2,21	88
99	29661	ST 12403	18,42	17,79	16,81	17,68	102	1,85	4,15	6,07	4,02	113	2,14	1,90	2,65	2,23	89
100	29662	ST 12404	18,30	17,89	16,68	17,62	101	1,55	3,31	5,71	3,53	98	2,33	1,97	2,86	2,39	95
101	29663	ST 12409	18,18	18,20	16,47	17,62	101	1,63	3,31	5,91	3,62	100	2,75	2,15	3,36	2,75	109
102	29664	ST 12422	18,16	17,73	16,82	17,57	101	1,59	3,11	3,95	2,88	84	2,06	1,91	2,50	2,16	86
103	29665	ST 12423	18,16	18,00	17,01	17,73	102	1,60	3,25	5,10	3,32	94	2,12	1,81	2,48	2,14	85
104	29666	ST 12424	18,72	18,10	16,86	17,89	103	1,70	3,83	6,62	4,05	111	2,24	2,01	3,02	2,42	96
105	29667	ST 12445	17,43	17,39	16,11	16,98	98	1,55	2,96	4,34	2,95	85	2,40	2,11	3,14	2,55	101
106	29669	ST 12472	18,54	18,10	17,15	17,93	103	1,73	4,44	6,16	4,11	114	2,28	1,89	2,58	2,25	90
107	29671	ST 15335	18,24	17,77	16,76	17,59	101	1,35	3,26	5,39	3,33	91	2,28	1,93	2,68	2,30	92
108	29673	ST 15432	17,96	17,05	16,42	17,14	99	1,74	3,79	5,94	3,82	107	2,52	2,06	2,92	2,50	100
109	29675	ST 15434	17,54	17,45	16,59	17,19	99	1,81	4,09	5,24	3,71	106	2,63	2,22	2,95	2,60	104
110	29759	Nemata	16,82	17,08	14,92	16,27	94	2,13	4,02	6,55	4,23	120	2,85	2,25	3,84	2,98	117
111	29597	4K465	17,58	17,48	16,07	17,05	98	2,05	3,47	4,86	3,46	102	2,41	2,01	3,29	2,57	101
112	29603	4K489	18,23	17,66	16,96	17,61	101	2,16	4,02	3,83	3,34	101	2,65	2,30	3,46	2,80	111
LSD	Fht.		0,31	0,27	0,32	0,30	2	0,35	0,65	0,85	0,62	18	0,19	0,14	0,25	0,19	7

- 1) Pr. 100 gram sukker
- 2) Målinger fra SES forsøg
- 3) Skala 1 - 9 hvor 9 = høj udprægning af karakter
- 4) Skala 1 - 9 hvor 9 = lav udprægning af karakter
- 5) Skala 1 - 4 hvor 4 = høj udprægning af karakter
- 6) Stokroer i ordinære udbytteforsøg
- 7) Stokroetest Saxfjed
- 8) OBS forsøg = usprøjtede forsøg. Skala 1 - 10 hvor 10 = høj udprægning af karakter
- 9) RmT = Rizomania tolerance, NmT = nematodtolerance, NmR = nematodresistens, RaT = Ramularia tolerance



Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2014

Lednr	Sortskode	Navn	Antal forsøg		Stokroer udbytteforsøg, 0/00 ⁶⁾	Stokroetest tidlig såning, 0/00 ⁷⁾	Roens længde, mm ²⁾	Roens skulderhøjde, mm ²⁾	Roens vaskbarhed ³⁾	Roens rodfure ⁴⁾	Roens grenethed ⁴⁾	Roens glathed ⁵⁾	OBS parceller Meldug ⁸⁾	OBS parceller Rust ⁸⁾	Anmeldt tolerance/ resistens ⁹⁾
			3	3											
			Roesaft amino-N ¹⁾ fht.	Planter pr. hektar * 1000											
1	23977	Rosalinda KWS	100	104	0,8	6,4	208	40	6,4	3,9	7,0	1,8	1,5	1,5	RmR
2	27449	Elora KWS	107	102	0,0	1,1	225	46	6,3	4,3	6,9	1,8	2,5	2,0	RmR+NmT
3	24800	Pasteur	105	103	0,0	0,4	213	52	6,6	4,4	7,1	2,3	4,0	3,0	RmR
4	25764	Criollo	101	99	0,0	1,3	207	50	6,4	4,8	7,1	2,0	2,5	3,0	RmR
5	26741	Smash	108	102	0,0	1,5	224	57	6,8	4,2	7,3	2,3	4,0	4,5	RmR
6	27429	Bosch	98	101	0,4	2,6	210	56	6,5	4,3	7,4	2,3	3,0	1,5	RmR
7	27436	Doblo	114	101	0,4	0,0	219	51	6,3	4,3	7,4	2,0	4,0	2,5	RmR
8	27451	Jollina KWS	98	103	0,4	0,4	213	50	6,4	4,6	6,9	2,1	1,5	3,5	RmR
9	27474	Lombok	119	103	0,0	1,1	224	55	6,8	4,6	7,2	2,3	4,0	1,5	RmR+NmT
10	28049	Lisanna KWS	91	102	0,4	0,9	220	51	6,3	3,8	6,8	1,7	1,0	0,5	RmR+NmT
11	28055	Louisa KWS	96	98	0,4	0,2	196	51	6,3	3,7	6,5	1,9	0,5	1,0	RmR+NmT
12	28057	Salamanca KWS	95	105	0,0	0,5	232	47	6,1	3,4	7,2	2,0	1,5	2,0	RmR
13	28058	Pascalina KWS	98	100	0,0	0,2	223	54	6,6	4,5	7,0	2,0	2,0	2,0	RmR
14	28059	Dancia KWS	99	102	0,0	0,2	215	40	6,3	4,1	6,8	1,8	2,0	1,5	RmR
15	28061	Annalotta KWS	110	102	0,0	4,7	203	40	6,5	4,3	6,3	1,6	2,0	2,5	RmR
16	28063	Sabatina KWS	104	101	0,0	0,2	199	42	6,3	3,8	7,2	1,9	1,5	1,5	RmR
17	28080	Bach	99	104	0,0	0,2	218	51	7,0	4,9	7,1	2,3	4,0	2,0	RmR+NmT
18	28082	Pavarotti	107	100	0,0	5,5	221	60	6,8	5,3	7,0	2,5	2,5	2,5	RmR
19	28083	Perry	116	102	0,5	1,0	240	47	6,7	4,5	7,2	2,3	6,5	3,5	RmR+NmT
20	28094	Fairway	104	103	0,0	0,6	212	52	6,3	3,9	7,2	1,9	3,0	2,0	RmR
21	28095	Flexness	125	104	0,0	0,7	222	51	6,5	4,1	7,2	1,8	2,0	2,0	RmR
22	28110	Bezzar	104	102	0,0	1,3	225	51	6,3	4,0	7,4	1,9	3,0	2,5	RmR
23	28111	Booker	114	103	0,0	0,2	216	53	6,5	4,6	7,1	2,2	3,5	4,5	RmR
24	28116	Samoa	127	103	0,0	1,3	223	56	6,9	5,4	7,5	2,5	6,5	3,5	RmR+NmT
25	28123	SR-727	102	99	0,0	2,5	211	44	6,6	4,3	6,7	1,8	3,0	1,5	RmR
26	28125	Mermaid	98	102	0,0	0,2	208	48	6,3	4,8	7,3	2,3	2,0	4,0	RmR
27	28858	Annegreta KWS	119	99	0,0	0,5	230	53	6,6	4,1	7,1	1,8	1,5	1,5	RmR
28	28859	Jennika KWS	107	103	0,0	1,1	194	41	6,5	3,7	6,8	1,7	1,5	2,5	RmR
29	28861	Karenina KWS	99	101	0,0	0,4	216	50	6,3	3,8	7,0	2,0	2,0	3,0	RmR
30	28863	Cantona KWS	107	98	0,0	0,0	214	55	6,6	4,7	7,2	1,8	1,0	1,0	RmR+NmT
31	28864	Evanna KWS	106	101	0,0	0,5	239	52	6,3	3,8	7,1	1,8	1,5	1,5	RmR

* Dyrkede sorter 2014: Rosalinda KWS, Elora KWS, Pasteur, Griollo, Smash, Bosch, Doblo, Jollina KWS og Lombok



Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2014

Lednr	Sortskode	Navn	Antal forsøg		Stokroer udbytteforsøg, 0/00 ⁶⁾	Stokroetest tidlig såning, 0/00 ⁷⁾	Roens længde, mm ²⁾	Roens skulderhøjde, mm ²⁾	Roens vaskbarhed ³⁾	Roens rodfure ⁴⁾	Roens grenethed ⁴⁾	Roens glathed ⁵⁾	OBS parceller Meldug ⁸⁾	OBS parceller Rust ⁸⁾	Anmeldt tolerance/ resistens ⁹⁾
			3	3											
			Roesaft amino-N ¹⁾ fht.	Planter pr. hektar * 1000											
32	28865	Orlena KWS	124	102	0,0	0,7	220	49	6,5	4,3	6,8	1,7	2,0	3,5	RmR
33	28866	Darnella KWS	122	99	0,0	0,7	209	45	6,3	4,3	6,6	1,5	3,5	5,5	RmR
34	28867	Olivetta KWS	82	105	0,0	0,7	202	51	6,2	3,0	7,1	2,1	2,0	5,5	RmR
35	28868	Leonella KWS	99	98	0,0	0,2	206	50	6,1	3,7	7,2	1,7	1,5	1,0	RmR+NmT
36	28869	Cantabria KWS	112	97	0,0	0,7	221	47	6,3	4,0	7,0	2,0	1,5	1,0	RmR+NmT
37	28870	Minerva KWS	131	96	0,0	0,9	217	54	6,3	4,0	6,8	1,7	0,5	1,0	RmR
38	28875	Diesel	97	103	0,0	1,7	231	57	7,1	5,3	7,3	2,3	2,0	1,5	RmR
39	28876	Taylor	111	103	0,0	4,7	213	49	6,8	5,3	7,3	2,6	3,0	2,5	RmR
40	28877	Abraham	87	104	0,0	1,1	213	37	6,9	4,8	7,1	2,3	1,0	1,5	RmR
41	28879	Leibniz	94	97	0,4	1,1	205	44	6,6	4,3	7,1	1,9	2,0	3,0	RmR
42	28881	Gauss	114	103	0,0	5,4	210	44	6,7	5,1	6,9	2,0	5,5	3,5	RmR+NmT
43	28888	MA4036	119	103	0,4	1,4	240	54	6,8	5,0	7,1	2,3	2,5	4,5	RmR+NmT
44	28890	MA4032	98	101	0,0	0,2	244	70	6,7	4,8	7,6	2,3	4,0	4,0	RmR+NmT
45	28891	Galloway	104	101	0,5	0,0	221	47	6,3	3,4	6,9	1,7	2,0	2,0	RmR
46	28893	MA2135	105	102	0,5	0,0	217	66	6,5	4,1	7,3	2,0	3,5	4,5	RmR
47	28918	HI1198	94	99	0,4	0,7	215	52	6,7	4,8	7,5	2,4	5,0	2,5	RmR
48	28920	Gallop	100	102	0,0	0,7	223	64	6,6	4,2	7,3	2,2	3,5	4,0	RmR+NmT
49	28923	Bluefox	116	104	0,0	1,2	236	56	6,8	4,8	7,1	2,3	4,5	5,0	RmR+NmT
50	28928	Tonga	101	104	0,4	0,6	211	54	6,8	4,9	7,1	2,3	2,5	1,5	RmR+NmT
51	28930	SN-811	131	96	0,5	1,6	212	47	6,6	4,7	7,2	2,3	4,0	3,5	RmR+NmT
52	28932	SR-842	99	100	0,0	1,2	222	51	6,6	4,4	7,3	2,4	2,0	2,5	RmR
53	28933	SR-843	88	101	0,0	2,5	204	49	7,1	4,6	7,3	2,2	2,0	2,5	RmR
54	28936	SR-846	96	98	0,0	0,7	202	50	6,7	4,8	7,5	2,0	3,0	3,5	RmR
55	28937	SR-847	108	97	0,9	1,1	208	55	6,7	4,9	7,3	2,1	4,5	4,5	RmR
56	28938	SR-848	109	91	0,9	1,1	207	55	6,5	4,8	7,3	1,8	4,5	4,5	RmR
57	29591	3K392	120	90	0,0	0,0	224	67	6,6	4,5	7,3	2,0	1,5	1,5	RmR+NmT
58	29592	3K393	114	98	0,0	0,0	223	54	6,2	4,3	7,4	1,8	2,0	2,0	RmR+NmT
59	29593	4K444	122	97	0,0	0,2	217	51	6,8	4,8	7,2	1,9	2,0	2,5	RmR
60	29594	4K453	96	93	0,0	0,2	221	57	6,3	3,6	6,8	1,9	1,5	1,0	RmR+RaT
61	29595	4K455	100	102	0,0	0,0	217	52	6,8	4,2	7,2	2,0	2,0	3,0	RmR
62	29596	4K460	120	100	0,0	0,5	213	50	6,6	3,4	7,3	2,0	3,5	3,0	RmR

* Dyrkede sorter 2014: Rosalinda KWS, Elora KWS, Pasteur, Griollo, Smash, Bosch, Doblo, Jolina KWS og Lombok



Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2014

Lednr	Sortskode	Navn	Antal forsøg		Stokroer udbytteforsøg, 0/00 ⁶⁾	Stokroetest tidlig såning, 0/00 ⁷⁾	Roens længde, mm ²⁾	Roens skulderhøjde, mm ²⁾	Roens vaskbarhed ³⁾	Roens rodfure ⁴⁾	Roens grenethed ⁴⁾	Roens glathed ⁵⁾	OBS parceller Meldug ⁸⁾	OBS parceller Rust ⁸⁾	Anmeldt tolerance/ resistens ⁹⁾
			3	3											
			Roesaft amino-N ¹⁾ fht.	Planter pr. hektar * 1000											
63	29598	4K469	108	102	1,0	0,9	209	50	6,2	3,3	6,6	1,3	0,5	1,0	RmR
64	29599	4K470	122	99	0,0	0,7	204	50	6,3	3,8	7,0	1,7	1,0	2,0	RmR
65	29600	4K476	79	102	0,4	0,0	209	51	6,6	3,4	7,3	2,4	4,0	3,5	RmR+RaT
66	29601	4K477	92	98	0,0	0,0	214	49	6,3	3,9	7,2	1,8	1,0	1,5	RmR+NmT
67	29602	4K482	93	98	0,4	1,7	195	43	6,2	4,2	6,7	1,6	1,5	2,5	RmR+NmT
68	29604	4K493	98	96	0,0	0,4	236	50	6,7	3,8	6,8	2,0	1,5	2,5	RmR
69	29605	4K500	103	101	0,0	0,7	217	46	6,3	3,8	7,4	2,0	1,0	1,5	RmR+NmT
70	29615	SV1437	93	101	0,0	0,7	230	49	7,3	5,5	7,3	2,8	3,5	2,5	RmR+NmT
71	29616	SV1439	116	104	0,0	7,1	218	43	6,9	4,9	7,5	2,2	3,5	2,0	RmR+NmT
72	29617	SV1472	113	98	0,0	0,5	217	42	6,8	4,7	6,8	2,2	2,0	3,0	RmR+NmT
73	29618	SV1476	127	97	0,0	2,5	224	51	6,8	4,8	7,3	2,4	4,0	4,0	RmR+NmT
74	29621	SV1443	103	101	0,0	0,7	205	47	6,8	4,4	7,6	2,1	2,5	4,5	RmR
75	29622	SV1445	96	102	0,0	1,1	216	54	6,5	4,1	7,3	2,1	5,0	4,5	RmR
76	29623	SV1446	93	103	0,9	0,0	200	47	6,3	4,2	7,1	1,9	3,5	6,5	RmR
77	29624	SV1447	98	101	0,0	0,2	215	48	7,0	4,2	7,8	2,3	2,0	2,5	RmR
78	29625	SV1453	122	91	0,5	5,0	196	46	6,8	4,9	6,9	1,9	3,5	3,5	RmR
79	29626	SV1457	93	100	0,0	0,0	204	58	6,6	4,8	7,6	1,9	2,0	3,5	RmR
80	29627	SV1458	111	97	0,4	2,3	214	59	6,6	4,3	7,2	1,8	1,5	5,5	RmR
81	29629	MA2158	113	102	0,0	12,2	211	47	6,3	3,9	7,2	2,1	3,0	1,0	RmR
82	29630	MA2173	121	100	0,0	2,5	199	52	6,4	4,3	7,5	1,8	2,5	2,0	RmR
83	29631	MA2175	115	95	0,0	1,8	199	62	6,6	4,1	7,3	2,1	2,5	1,0	RmR
84	29632	MA2177	101	102	3,0	2,9	191	52	6,5	4,4	7,3	2,1	3,5	3,0	RmR
85	29633	MA2178	106	101	1,6	3,4	205	55	6,5	3,6	7,4	1,9	4,0	3,5	RmR
86	29634	MA4042	116	103	0,9	1,5	224	61	6,6	5,2	7,2	2,1	3,5	2,5	RmR+NmT
87	29635	MA4043	111	102	0,0	0,0	239	57	6,7	4,6	7,3	2,1	2,0	3,5	RmR+NmT
88	29636	MA4053	105	100	5,5	5,5	228	67	6,8	4,8	7,1	2,2	3,0	4,5	RmR+NmT
89	29637	MA4054	121	99	0,4	3,1	225	67	6,5	4,8	7,2	1,9	3,5	4,5	RmR+NmT
90	29640	HI1211	114	100	1,8	1,1	215	56	6,5	4,2	7,1	2,0	3,0	3,5	RmR
91	29641	HI1400	98	103	0,0	0,4	209	55	6,8	4,8	7,5	2,1	3,5	4,0	RmR
92	29642	HI1403	119	101	0,0	0,4	227	51	6,6	4,6	7,4	2,3	3,0	5,0	RmR+NmT
93	29643	HI1404	120	102	0,0	1,8	233	58	6,8	4,8	7,5	2,3	5,0	6,0	RmR+NmT

* Dyrkede sorter 2014: Rosalinda KWS, Elora KWS, Pasteur, Griollo, Smash, Bosch, Doblo, Jolina KWS og Lombok



Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2014

Lednr	Sortskode	Navn	Antal forsøg													
			3	3	3	1	1	1	3	3	3	3	1	1		
			Roesaft amino-N ¹⁾ fht.	Planter pr. hektar * 1000	Stokroer udbytteforsøg, 0/00 ⁶⁾	Stokroetest tidlig såning, 0/00 ⁷⁾	Roens længde, mm ²⁾	Roens skulderhøjde, mm ²⁾	Roens vaskbarhed ³⁾	Roens rodfore ⁴⁾	Roens grenethed ⁴⁾	Roens glathed ⁵⁾	OBS parceller Meldug ⁸⁾	OBS parceller Rust ⁸⁾	Anmeldt tolerance/ resistens ⁹⁾	
94	29644	HI1412	109	101	0,0	0,7	238	58	6,7	4,6	7,3	2,2	2,5	4,5	RmR+NmT	
95	29645	HI1415	100	100	1,7	1,4	211	49	6,7	3,8	7,3	1,8	5,0	3,0	RmR	
96	29646	HI1416	110	101	0,0	0,2	228	55	6,8	4,8	7,3	2,3	2,5	3,0	RmR+NmT	
97	29647	HI1417	106	104	2,6	5,1	238	57	7,1	4,8	7,0	2,4	5,0	6,5	RmR+NmT	
98	29660	ST 12402	86	100	0,4	1,2	235	44	6,7	4,6	6,5	2,0	2,0	3,0	RmR	
99	29661	ST 12403	91	101	0,0	0,2	212	49	6,9	4,2	7,3	2,3	2,5	2,0	RmR	
100	29662	ST 12404	103	101	0,5	1,4	240	64	6,8	4,8	7,3	2,4	6,0	2,5	RmR	
101	29663	ST 12409	109	99	1,0	1,7	213	60	6,8	4,5	7,2	2,3	2,5	4,0	RmR	
102	29664	ST 12422	96	103	3,6	3,2	212	50	7,6	5,8	7,8	2,9	2,5	2,5	RmR	
103	29665	ST 12423	92	101	0,0	1,5	242	63	6,9	5,3	7,4	2,4	4,0	2,0	RmR	
104	29666	ST 12424	107	100	0,5	0,2	218	53	6,5	4,2	6,5	2,0	2,5	1,0	RmR	
105	29667	ST 12445	113	95	0,0	1,3	202	49	6,8	4,6	7,2	2,1	4,0	3,5	RmR	
106	29669	ST 12472	100	99	0,9	2,1	219	54	6,9	4,6	6,8	2,4	3,5	1,5	RmR	
107	29671	ST 15335	98	101	0,0	0,2	215	48	6,9	5,1	7,3	2,3	3,0	1,5	RmR+NmT	
108	29673	ST 15432	108	103	0,0	0,0	229	54	7,2	5,1	7,1	2,5	2,5	2,0	RmR+NmT	
109	29675	ST 15434	115	102	0,0	2,6	223	54	6,5	4,8	6,7	2,1	4,5	3,5	RmR+NmT	
110	29759	Nemata	121	101	0,0	.	195	46	6,3	4,1	7,3	1,9	3,5	5,5	NmR	
111	29597	4K465	117	90	0,0	0,2	227	60	6,5	3,9	6,8	1,8	2,5	3,0	RmR	
112	29603	4K489	104	96	0,0	0,0	197	43	6,3	4,0	7,4	1,9	0,0	0,5	RmR	
Avg.	Fht.		106	100	0,3	1,4	217	52	6,6	4,4	7,1	2,1	2,8	2,8		

1) Pr. 100 gram sukker

2) Målinger fra SES forsøg

3) Skala 1 - 9 hvor 9 = høj udprægning af karakter

4) Skala 1 - 9 hvor 9 = lav udprægning af karakter

5) Skala 1 - 4 hvor 4 = høj udprægning af karakter

6) Stokroer i ordinære udbytteforsøg

7) Stokroetest Saxfjed

8) OBS forsøg = usprøjtede forsøg. Skala 1 - 10 hvor 10 = høj udprægning af karakter

9) RmT = Rizomania tolerance, NmT = nematodtolerance, NmR = nematodresistens, RaT = Ramularia tolerance



Translation

Danish	English
Målesorter	Standard varieties
Sorter optaget på sortslist	Varieties approved
Sorter i 2+ års afprøvning	Varieties in 2 year of testing in VCU and NBR trials
Sorter i 1+ års afprøvning	Varieties in 1 year of testing in VCU and NBR trials
Sorter i 1 års afprøvning	Varieties in 1 year of testing in VCU
Lokalitet	Location
Kasseret	Not used
Sådato	Seeding date
Stokroe-test	Boltertest
Høstdato	Harvesting date
Sukkerudbytte t/ha	Sugar yield ton per hectar
Gennemsnit	Average
Sukkerprocent	Sugar procentage
Jordvedhæng	Amount of dirt on the beet
Plantefremspiring %	Plantgermination in procentage
Topfriskhed	Vigour before harvest
Roens skulderhøjde	Heigth of the shoulder of the beet
Roens vaskbarhed	How easy the root is to clean
Roens rodfure	Tendency to form rootfurrow
Roens grenethed	Tendency of rootbranching
Roens glathed	Tendency of smoothness of the root
OBS parceller	None sprayed trial (2 replications)