

Til anmeldere og forsøgssteder  
af sukkerroer

Tystofte 25. November 2022

## Hermed fremsendes årsresultater af sukkerroer 2022

Alle sorter og resultater efter lednummer orden:

Lednr.	1 & 2	Målesorter
Lednr.	3-29, 31-35, 37-42	Sorter optaget på DK eller SE sortliste eller EU sort
Lednr.	30 og 36	Sorter i 3+. års afprøvning
Lednr.	43-56, 58-59, 61	Sorter i 2+. års afprøvning
Lednr.	57, 60, 62-95	Sorter i 1+. års afprøvning
Lednr.	1-7, 9-12, 15, 17-18, 21	Dyrkede sorter 2022
Lednr.	25-32, 35-36	Test sorter 2022

Forsøg	Forsøgssted	Så-dato	Høst-dato	Bemærkninger
VP	Christiansæde	10-maj-22	20-sep-22	Forsøg sået 3-apr-22 blev kasseret pga. dårlig fremspiring
VP	Vilhelmsdal	29-mar-22		Kasseret 3-aug-22 pga. for mange huller og spring.
VP	Tystofte	06-maj-22	17-okt-22	Forsøg sået 31-mar-22 blev kasseret pga. dårlig fremspiring
OBS	Tystofte	31-mar-22	-	Ikke fungicid-sprøjtet forsøg med 2 gentagelser
Stokroe-test ved NBR meget tidlig såning		14-mar-22		
Stokroe-test ved NBR tidlig såning		19-mar-22		

Med venlig hilsen



TystofteFonden  
Teglværksvej 10, Tystofte, 4230 Skælskør

Dir. tlf.: +45 5080 8453

[E-mail: eal@tystofte.dk](mailto:eal@tystofte.dk)

## Værdiafprøvnningen af Sukkerroer 2022 - Sukkerudbytte, t/ha og forholdstal

Lednr	Sortskode	*) Navn	Christian-sæde			Tystofte			Gns.		
			Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Christian-sæde	Tystofte	Gns.
1	30338	D Selma KWS	13,3	15,9	14,6	100	100	100			
2	33572	D Falster	12,5	15,1	13,8	94	95	95			
3	29592	D Daphna	12,8	16,7	14,7	97	105	101			
4	29664	D Klimt	12,0	14,5	13,3	91	91	91			
5	30413	D Davinci	12,6	14,9	13,7	95	94	94			
6	31063	D Fenja KWS	12,7	15,1	13,9	96	95	96			
7	31943	D Evalotta KWS	12,8	14,9	13,8	96	93	95			
8	31953	Smart Renja KWS	11,1	12,1	11,6	84	76	80			
9	31969	D Bauer	12,2	14,3	13,3	92	90	91			
10	31991	D Mango	12,2	14,4	13,3	92	91	91			
11	32004	D Twix	12,3	14,4	13,3	92	90	91			
12	32763	D Cascara KWS	13,3	15,2	14,3	100	96	98			
13	32764	Caprianna KWS	12,5	15,8	14,2	94	100	97			
14	32810	Tattoo	12,4	14,4	13,4	93	91	92			
15	32817	D Roxy	12,2	14,0	13,1	92	88	90			
16	32898	Fortnox	12,7	13,5	13,1	96	85	90			
17	33517	D Castello	12,1	14,0	13,1	91	88	90			
18	33528	D Nasser	13,0	14,8	13,9	98	93	96			
19	33551	Smart Sinja KWS	12,1	14,0	13,1	92	88	90			
20	33569	Sandpiper Smart	10,8	13,8	12,3	81	87	84			
21	33570	D Skelby	12,5	14,8	13,7	95	93	94			
22	33720	9K938	12,9	15,1	14,0	97	95	96			
23	33723	Trixx	11,7	14,3	13,0	88	90	89			
24	36138	Ingvar	12,0	15,0	13,5	91	95	93			
25	33516	T Naskov	12,9	14,4	13,7	98	91	94			
26	33529	T Button	12,5	14,3	13,4	94	90	92			
27	34340	T Fanfare	12,6	14,3	13,4	95	90	92			
28	34341	T Aragon	12,8	14,7	13,8	97	93	95			
29	34345	T Saxon	12,4	14,9	13,6	93	94	94			
30	34354	T Bandholm	12,6	15,5	14,1	95	97	96			
31	34355	T Nysted	12,4	14,4	13,4	93	90	92			
32	34382	T Morgan	13,5	15,2	14,3	102	96	99			
33	34391	Tessina KWS	12,0	14,3	13,2	90	90	90			
34	34393	Fendria KWS	12,3	15,3	13,8	93	97	95			
35	34396	T Gabriela KWS	13,1	15,6	14,3	99	98	98			
36	34398	T Fabienna KWS	12,7	15,6	14,1	96	98	97			
37	34401	Smart Iberia KWS	12,0	14,1	13,1	91	89	90			
38	34403	Smart Fjola KWS	11,6	14,0	12,8	87	88	88			
39	34405	Smart Laikika KWS	11,0	12,9	12,0	83	81	82			
40	36012	Cachemire	12,6	15,0	13,8	95	94	95			
41	36139	ST13130	12,1	14,4	13,3	91	91	91			
42	36140	MH2054	12,9	14,2	13,6	97	90	94			
43	35208	Catapult	12,3	14,2	13,2	93	89	91			
44	35209	Concorde	11,6	13,8	12,7	88	87	87			
45	35210	Amarre	12,2	14,3	13,2	92	90	91			
46	35211	Sonic Vytech	11,1	12,7	11,9	84	80	82			
47	35243	ST kaunas	11,8	14,6	13,2	89	92	90			
48	35244	ST nile	11,8	14,3	13,1	89	90	90			
49	35246	ST midway	12,5	14,6	13,5	94	92	93			
50	35261	Blans	12,8	15,5	14,2	96	98	97			

\*) Dyrkede sorter 2022 markeret med D og testsorter med T

## Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2022 - Sukkerudbytte, t/ha og forholdstal

Lednr	Sortskode *)	Navn	Christian-sæde			Tystofte			Gns.
			Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Christian-sæde	Tystofte	Gns.	
51	35264	Langeland	12,1	14,0	13,1	91	88	90	
52	35266	Egelev	12,9	15,8	14,4	98	99	98	
53	35273	Baronika KWS	13,0	15,2	14,1	98	96	97	
54	35274	Josephina KWS	12,3	14,2	13,3	93	90	91	
55	35275	Smart Alevita KWS	12,1	13,9	13,0	91	88	90	
56	35277	Vinata KWS	12,6	14,2	13,4	95	89	92	
57	35280	Smart Lienna KWS	11,9	13,3	12,6	90	84	87	
58	35281	Convenia KWS	12,2	14,8	13,5	92	93	92	
59	35285	Miracula KWS	12,5	16,0	14,2	94	101	98	
60	35287	Smart Alexa KWS	11,4	13,5	12,5	86	85	86	
61	35288	Smart Mondea KWS	11,3	13,1	12,2	85	83	84	
62	35955	MH2071	12,6	14,1	13,3	95	89	92	
63	35956	MH2072	12,4	13,9	13,1	93	87	90	
64	35957	MH2075	12,8	14,6	13,7	96	92	94	
65	35958	MH4065	12,3	14,6	13,4	93	92	92	
66	35959	MH4066	11,6	14,0	12,8	87	88	88	
67	35960	MH4069	11,9	14,4	13,2	90	91	90	
68	36003	ST12135	11,8	15,1	13,4	89	95	92	
69	36004	ST22212	12,8	15,1	13,9	97	95	96	
70	36005	ST22217	12,6	15,1	13,8	95	95	95	
71	36006	ST22319	12,7	15,8	14,2	95	99	97	
72	36007	ST22513	11,9	13,9	12,9	90	88	89	
73	36008	ST22542	11,7	13,6	12,6	88	85	87	
74	36009	STRE15121	10,9	12,2	11,6	82	77	80	
75	36013	Dalby Smart	11,1	13,6	12,4	84	86	85	
76	36014	Sandby	13,0	14,9	14,0	98	94	96	
77	36015	Fjelde	12,7	15,3	14,0	96	96	96	
78	36016	Skurup	12,2	14,5	13,3	92	91	91	
79	36032	2K354	12,0	14,5	13,3	91	92	91	
80	36033	2K355	12,1	14,7	13,4	91	92	92	
81	36034	2K356	12,0	14,2	13,1	90	89	90	
82	36035	2K366	11,2	14,2	12,7	84	89	87	
83	36036	2K368	11,3	13,4	12,3	85	84	85	
84	36037	2K371	11,7	14,2	12,9	88	89	89	
85	36038	2K382	11,6	13,7	12,6	87	86	87	
86	36039	2K383	12,1	14,2	13,1	91	89	90	
87	36040	2K384	11,4	14,0	12,7	86	88	87	
88	36041	2K387	13,1	16,4	14,7	99	103	101	
89	36042	2K388	12,5	14,7	13,6	94	92	93	
90	36043	2K392	12,9	14,7	13,8	97	92	95	
91	36044	2K393	12,4	14,8	13,6	93	93	93	
92	36045	2K394	12,3	14,3	13,3	93	90	92	
93	36046	2K399	12,4	14,2	13,3	94	90	92	
94	36047	2K403	12,1	14,3	13,2	91	90	91	
95	36048	2K406	10,8	13,8	12,3	81	87	84	
Gns. alle sorter			12,2	14,5	13,3	92	91	92	
Gns. dyrkede sorter <sup>*)</sup>			12,6	14,9	13,7	95	93	94	
Lsd/Fht.			0,75	0,96	0,86	6	6	6	

\*) Dyrkede sorter 2022 markeret med D og testsorter med T

Udbytte tons sukker pr. hektar for målesorten Selma KWS fht. for sorterne i afprøvning

Lednr	FHT Christianssæde	FHT Tystofte	FHT Gennemsnit
88	99 2K387	103 2K387	101 2K387
3	97 Daphna	105 Daphna	101 Daphna
1	<b>13,3</b> Selma KWS	<b>15,9</b> Selma KWS	<b>14,6</b> Selma KWS
52	98 Egelev	99 Egelev	98 Egelev
32	102 Morgan	96 Morgan	99 Morgan
35	99 Gabriela KWS	98 Gabriela KWS	98 Gabriela KWS
12	100 Cascara KWS	96 Cascara KWS	98 Cascara KWS
59	94 Miracula KWS	101 Miracula KWS	98 Miracula KWS
71	95 ST22319	99 ST22319	97 ST22319
50	96 Blans	98 Blans	97 Blans
13	94 Caprianna KWS	100 Caprianna KWS	97 Caprianna KWS
36	96 Fabienna KWS	98 Fabienna KWS	97 Fabienna KWS
53	98 Baronika KWS	96 Baronika KWS	97 Baronika KWS
30	95 Bandholm	97 Bandholm	96 Bandholm
77	96 Fjelde	96 Fjelde	96 Fjelde
22	97 9K938	95 9K938	96 9K938
76	98 Sandby	94 Sandby	96 Sandby
69	97 ST22212	95 ST22212	96 ST22212
6	96 Fenja KWS	95 Fenja KWS	96 Fenja KWS
18	98 Nasser	93 Nasser	96 Nasser
34	93 Fendria KWS	97 Fendria KWS	95 Fendria KWS
7	96 Evalotta KWS	93 Evalotta KWS	95 Evalotta KWS
70	95 ST22217	95 ST22217	95 ST22217
2	94 Falster	95 Falster	95 Falster
28	97 Aragon	93 Aragon	95 Aragon
40	95 Cachemire	94 Cachemire	95 Cachemire
90	97 2K392	92 2K392	95 2K392
5	95 Davinci	94 Davinci	94 Davinci
64	96 MH2075	92 MH2075	94 MH2075
21	95 Skelby	93 Skelby	94 Skelby
25	98 Nakskov	91 Nakskov	94 Nakskov
29	93 Saxon	94 Saxon	94 Saxon
91	93 2K393	93 2K393	93 2K393
42	97 MH2054	90 MH2054	94 MH2054
89	94 2K388	92 2K388	93 2K388
49	94 ST medway	92 ST medway	93 ST medway
24	91 Ingvar	95 Ingvar	93 Ingvar
58	92 Convenia KWS	93 Convenia KWS	92 Convenia KWS
27	95 Fanfare	90 Fanfare	92 Fanfare
68	89 ST12135	95 ST12135	92 ST12135
26	94 Button	90 Button	92 Button
65	93 MH4065	92 MH4065	92 MH4065
80	91 2K355	92 2K355	92 2K355
56	95 Vinata KWS	89 Vinata KWS	92 Vinata KWS
14	93 Tattoo	91 Tattoo	92 Tattoo
31	93 Nysted	90 Nysted	92 Nysted
62	95 MH2071	89 MH2071	92 MH2071
93	94 2K399	90 2K399	92 2K399
78	92 Skurup	91 Skurup	91 Skurup
92	93 2K394	90 2K394	92 2K394
11	92 Twix	90 Twix	91 Twix

Udbytte tons sukker pr. hektar for målesorten Selma KWS fht. for sorterne i afprøvning

Lednr	FHT Christianssæde	FHT Tystofte	FHT Gennemsnit
9	92 Bauer	90 Bauer	91 Bauer
10	92 Mango	91 Mango	91 Mango
54	93 Josephina KWS	90 Josephina KWS	91 Josephina KWS
79	91 2K354	92 2K354	91 2K354
41	91 ST13130	91 ST13130	91 ST13130
4	91 Klimt	91 Klimt	91 Klimt
43	93 Catapult	89 Catapult	91 Catapult
45	92 Amarre	90 Amarre	91 Amarre
47	89 ST kaunas	92 ST kaunas	90 ST kaunas
94	91 2K403	90 2K403	91 2K403
33	90 Tessina KWS	90 Tessina KWS	90 Tessina KWS
67	90 MH4069	91 MH4069	90 MH4069
63	93 MH2072	87 MH2072	90 MH2072
86	91 2K383	89 2K383	90 2K383
16	96 Fortnox	85 Fortnox	90 Fortnox
15	92 Roxy	88 Roxy	90 Roxy
37	91 Smart Iberia KWS	89 Smart Iberia KWS	90 Smart Iberia KWS
81	90 2K356	89 2K356	90 2K356
48	89 ST nile	90 ST nile	90 ST nile
51	91 Langeland	88 Langeland	90 Langeland
17	91 Castello	88 Castello	90 Castello
19	92 Smart Sinja KWS	88 Smart Sinja KWS	90 Smart Sinja KWS
55	91 Smart Alevita KWS	88 Smart Alevita KWS	90 Smart Alevita KWS
23	88 Trixx	90 Trixx	89 Trixx
84	88 2K371	89 2K371	89 2K371
72	90 ST22513	88 ST22513	89 ST22513
38	87 Smart Fjola KWS	88 Smart Fjola KWS	88 Smart Fjola KWS
66	87 MH4066	88 MH4066	88 MH4066
87	86 2K384	88 2K384	87 2K384
44	88 Concorde	87 Concorde	87 Concorde
82	84 2K366	89 2K366	87 2K366
73	88 ST22542	85 ST22542	87 ST22542
85	87 2K382	86 2K382	87 2K382
57	90 Smart Lienna KWS	84 Smart Lienna KWS	87 Smart Lienna KWS
60	86 Smart Alexa KWS	85 Smart Alexa KWS	86 Smart Alexa KWS
75	84 Dalby Smart	86 Dalby Smart	85 Dalby Smart
83	85 2K368	84 2K368	85 2K368
95	81 2K406	87 2K406	84 2K406
20	81 Sandpiper Smart	87 Sandpiper Smart	84 Sandpiper Smart
61	85 Smart Mondea KWS	83 Smart Mondea KWS	84 Smart Mondea KWS
39	83 Smart Laikika KWS	81 Smart Laikika KWS	82 Smart Laikika KWS
46	84 Sonic Vytech	80 Sonic Vytech	82 Sonic Vytech
8	84 Smart Renja KWS	76 Smart Renja KWS	80 Smart Renja KWS
74	82 STRE15121	77 STRE15121	80 STRE15121
LSD	6	6	6
Gns. *)	95	93	94

Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2022

Lednr	Sortskode	*)	Navn	Tons rod per hektar			Sukkerprocent			Jordvedhæng, pct.			Impurity value <sup>1)</sup>						
				Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Fht.	Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Fht.	Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Fht.				
1	30338	D	Selma KWS	75,1	88,9	82,0	100	17,7	17,9	17,8	100	2,4	2,7	2,5	100	2,1	3,3	2,7	100
2	33572	D	Falster	71,4	82,6	77,0	94	17,5	18,3	17,9	101	2,2	2,9	2,6	101	2,3	2,8	2,5	97
3	29592	D	Daphna	76,8	96,9	86,9	106	16,7	17,1	16,9	95	2,1	2,4	2,3	90	2,4	3,4	2,9	109
4	29664	D	Klimt	69,6	82,5	76,1	93	17,2	17,6	17,4	98	2,5	3,0	2,8	108	2,1	2,6	2,3	89
5	30413	D	Da Vinci	75,0	87,6	81,3	99	16,8	17,0	16,9	95	2,2	2,7	2,5	97	2,3	3,3	2,8	105
6	31063	D	Fenja KWS	75,4	88,4	81,9	100	16,9	17,1	17,0	96	2,2	2,2	2,2	88	2,2	3,1	2,7	100
7	31943	D	Evalotta KWS	74,0	85,3	79,6	97	17,3	17,4	17,3	98	3,4	3,5	3,5	136	2,5	3,3	2,9	110
8	31953		Smart Renja KWS	61,9	66,3	64,1	78	17,9	18,4	18,2	102	3,9	4,4	4,2	164	2,3	2,7	2,5	97
9	31969	D	Bauer	68,7	78,6	73,6	90	17,9	18,2	18,0	101	2,4	3,0	2,7	106	2,1	2,9	2,5	95
10	31991	D	Mango	69,8	81,3	75,5	92	17,4	17,7	17,6	99	2,2	2,9	2,6	101	2,2	2,9	2,6	97
11	32004	D	Twix	69,8	81,5	75,7	92	17,5	17,6	17,6	99	2,3	2,9	2,6	103	2,4	3,6	3,0	112
12	32763	D	Cascara KWS	75,8	86,0	80,9	99	17,5	17,7	17,6	99	2,1	2,4	2,3	90	2,3	3,2	2,7	103
13	32764		Caprianna KWS	72,0	87,1	79,6	97	17,3	18,2	17,7	100	2,9	2,9	2,9	115	2,1	2,7	2,4	91
14	32810		Tattoo	71,8	80,0	75,9	93	17,2	18,0	17,6	99	2,4	2,6	2,5	98	2,1	2,9	2,5	92
15	32817	D	Roxy	71,7	82,1	76,9	94	17,0	17,0	17,0	96	2,2	2,7	2,5	97	2,2	3,1	2,7	100
16	32898		Fortnox	72,7	75,7	74,2	91	17,6	17,8	17,7	99	2,3	2,7	2,5	97	2,4	3,1	2,8	105
17	33517	D	Castello	69,4	79,1	74,2	91	17,4	17,8	17,6	99	2,0	2,1	2,0	80	2,4	3,3	2,9	108
18	33528	D	Nasser	77,3	85,3	81,3	99	16,8	17,4	17,1	96	2,6	2,4	2,5	100	2,1	2,7	2,4	91
19	33551		Smart Sinja KWS	69,3	79,7	74,5	91	17,5	17,3	17,4	98	3,3	3,2	3,2	127	2,3	3,3	2,8	106
20	33569		Sandpiper Smart	61,3	75,0	68,2	83	17,5	18,4	17,9	101	2,9	3,8	3,3	131	2,5	3,0	2,7	104
21	33570	D	Skelby	72,3	82,7	77,5	95	17,3	17,9	17,6	99	2,6	2,9	2,7	108	2,2	2,7	2,5	94
22	33720		9K938	74,7	85,6	80,2	98	17,2	17,7	17,4	98	3,1	3,2	3,1	123	2,3	3,0	2,7	101
23	33723		Trixx	67,2	81,1	74,1	90	17,4	17,6	17,5	99	2,0	2,9	2,4	95	2,3	3,1	2,7	102
24	36138		Ingvar	67,5	81,5	74,5	91	17,8	18,4	18,1	102	2,6	2,9	2,7	108	2,1	2,8	2,5	94
25	33516	T	Nakskov	77,0	84,2	80,6	99	16,8	17,1	17,0	95	2,3	2,6	2,5	97	2,4	2,9	2,7	102
26	33529	T	Button	73,7	83,0	78,4	96	17,0	17,3	17,1	96	3,4	3,9	3,6	144	2,3	2,8	2,6	97
27	34340	T	Fanfare	75,4	83,0	79,2	97	16,7	17,2	17,0	95	2,7	2,8	2,7	109	2,5	3,4	2,9	110
28	34341	T	Aragon	76,7	87,2	81,9	100	16,7	17,0	16,8	95	2,1	2,4	2,3	89	2,2	2,9	2,6	96
29	34345	T	Saxon	73,4	86,4	79,9	97	16,8	17,3	17,1	96	2,3	2,8	2,5	100	2,3	3,0	2,6	100
30	34354	T	Bandholm	72,8	87,4	80,1	98	17,4	17,7	17,5	99	2,4	3,2	2,8	110	2,2	2,9	2,5	95
31	34355	T	Nysted	69,3	80,7	75,0	92	17,8	17,8	17,8	100	3,0	3,4	3,2	127	2,2	2,9	2,6	97
32	34382	T	Morgan	79,4	86,9	83,1	102	17,0	17,5	17,3	97	2,5	2,3	2,4	95	2,2	2,9	2,6	97
33	34391		Tessina KWS	68,1	78,6	73,4	90	17,6	18,2	17,9	101	2,1	3,1	2,6	102	2,1	3,0	2,5	95
34	34393		Fendria KWS	70,9	85,5	78,2	95	17,4	18,0	17,7	99	3,1	3,4	3,2	127	2,1	2,7	2,4	91
35	34396	T	Gabriela KWS	75,7	86,3	81,0	99	17,3	18,0	17,7	99	3,1	3,0	3,1	123	2,4	3,1	2,8	104
36	34398	T	Fabienna KWS	72,6	85,9	79,2	97	17,5	18,1	17,8	100	3,5	3,5	3,5	138	2,2	2,6	2,4	91
37	34401		Smart Iberia KWS	69,3	80,3	74,8	91	17,4	17,6	17,5	98	3,1	3,5	3,3	130	2,5	3,5	3,0	112
38	34403		Smart Fjola KWS	67,7	78,0	72,9	89	17,1	17,9	17,5	98	3,1	3,3	3,2	127	2,2	2,9	2,5	95
39	34405		Smart Laikika KWS	63,2	71,9	67,6	83	17,4	17,9	17,7	99	3,5	5,0	4,2	165	2,1	2,8	2,4	92
40	36012		Cachemire	71,7	84,4	78,0	95	17,5	17,8	17,7	99	2,1	3,6	2,9	112	2,1	2,7	2,4	89
41	36139		ST13130	70,0	81,6	75,8	92	17,3	17,7	17,5	98	2,9	2,7	2,8	111	2,2	2,9	2,6	97
42	36140		MH2054	75,8	82,5	79,1	97	17,0	17,3	17,2	97	2,7	2,7	2,7	107	2,3	3,4	2,8	105
43	35208		Catapult	72,1	81,5	76,8	94	17,0	17,4	17,2	97	2,7	3,0	2,8	112	2,1	2,9	2,5	95
44	35209		Concorde	67,2	78,4	72,8	89	17,3	17,6	17,5	98	2,3	3,4	2,9	112	2,3	2,8	2,6	97
45	35210		Amarre	70,2	79,1	74,7	91	17,4	18,1	17,7	100	3,2	3,1	3,1	124	2,1	2,6	2,4	91
46	35211		Sonic Vytech	62,6	71,2	66,9	82	17,8	17,8	17,8	100	2,1	3,3	2,7	106	2,5	3,3	2,9	111
47	35243		ST kaunas	68,5	83,5	76,0	93	17,1	17,5	17,3	98	2,8	3,0	2,9	115	2,3	3,1	2,7	102
48	35244		ST Nile	68,2	81,2	74,7	91	17,3	17,7	17,5	98	2,7	3,2	2,9	116	2,3	2,9	2,6	99
49	35246		ST medway	72,0	82,3	77,2	94	17,4	17,7	17,5	99	2,2	2,1	2,2	85	2,4	3,4	2,9	108
50	35261		Blans	72,9	85,6	79,3	97	17,6	18,1	17,8	100	2,9	2,6	2,8	110	2,1	2,4	2,2	86
51	35264		Langeland	68,2	77,4	72,8	89	17,8	18,1	17,9	101	2,7	3,1	2,9	116	2,2	3,1	2,6	99
52	35266		Egelev	75,4	89,0	82,2	100	17,2	17,7	17,4	98	2,4	2,6	2,5	99	2,2	2,8	2,5	94

\*) Dyrkede sorter 2022 markeret med D og test-sorter med T

Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2022

Lednr	Sortskode *)	Navn	Tons rod per hektar			Sukkerprocent			Jordvedhæng, pct.			Impurity value <sup>1)</sup>						
			Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Fht.	Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Fht.	Christian-sæde	Tystofte	Gns.	Fht.				
53	35273	Baronika KWS	72,5	80,7	76,6	94	17,9	18,9	18,4	103	3,1	4,5	3,8	149	2,2	2,7	2,5	94
54	35274	Josephina KWS	72,0	80,4	76,2	93	17,1	17,7	17,4	98	3,1	3,0	3,1	121	2,1	3,3	2,7	99
55	35275	Smart Alevita KWS	72,7	79,8	76,3	93	16,7	17,4	17,1	96	3,3	3,5	3,4	134	2,6	3,4	3,0	114
56	35277	Vinata KWS	70,2	77,3	73,8	90	17,9	18,4	18,2	102	3,1	3,2	3,2	125	2,3	3,0	2,6	100
57	35280	Smart Lienna KWS	69,1	74,5	71,8	88	17,2	17,8	17,5	98	3,9	4,4	4,1	162	2,5	3,4	3,0	112
58	35281	Convenia KWS	66,6	79,4	73,0	89	18,3	18,6	18,4	104	3,1	3,4	3,3	128	2,1	2,7	2,4	90
59	35285	Miracula KWS	72,4	89,6	81,0	99	17,3	17,8	17,6	99	3,4	3,9	3,7	144	2,3	3,0	2,6	100
60	35287	Smart Alexa KWS	67,5	77,3	72,4	88	16,9	17,5	17,2	97	3,1	4,4	3,8	148	2,5	3,3	2,9	109
61	35288	Smart Mondea KWS	67,1	77,7	72,4	88	16,8	16,9	16,9	95	3,5	4,1	3,8	148	2,6	3,6	3,1	117
62	35955	MH2071	73,1	80,5	76,8	94	17,2	17,5	17,3	98	2,1	3,1	2,6	102	2,0	3,0	2,5	94
63	35956	MH2072	71,6	77,5	74,5	91	17,3	17,9	17,6	99	2,9	2,9	2,9	113	2,4	3,0	2,7	104
64	35957	MH2075	77,1	87,0	82,1	100	16,6	16,8	16,7	94	2,2	2,6	2,4	96	2,2	2,8	2,5	94
65	35958	MH4065	69,7	82,9	76,3	93	17,6	17,5	17,6	99	1,9	2,5	2,2	86	2,3	3,4	2,8	105
66	35959	MH4066	65,8	78,9	72,4	88	17,6	17,7	17,6	99	2,4	3,2	2,8	110	2,0	2,9	2,5	93
67	35960	MH4069	68,1	80,0	74,0	90	17,5	18,0	17,7	100	2,6	2,7	2,7	105	2,1	2,6	2,4	91
68	36003	ST12135	67,6	85,2	76,4	93	17,4	17,7	17,6	99	2,4	3,2	2,8	109	2,0	2,7	2,4	90
69	36004	ST22212	74,6	87,3	81,0	99	17,2	17,2	17,2	97	2,6	2,2	2,4	95	2,5	3,4	2,9	111
70	36005	ST22217	74,0	87,7	80,8	99	16,9	17,2	17,1	96	2,2	2,7	2,5	97	2,3	3,1	2,7	102
71	36006	ST22319	73,8	90,5	82,1	100	17,2	17,4	17,3	97	3,2	2,8	3,0	119	2,3	3,0	2,7	101
72	36007	ST22513	70,4	79,4	74,9	92	16,9	17,5	17,2	97	3,4	4,3	3,9	152	2,4	2,8	2,6	98
73	36008	ST22542	66,3	77,2	71,8	88	17,6	17,6	17,6	99	3,1	3,4	3,2	128	2,2	2,8	2,5	93
74	36009	STRE15121	64,0	67,8	65,9	81	17,1	18,0	17,6	99	3,1	3,1	3,1	122	2,6	3,3	3,0	112
75	36013	Dalby Smart	64,1	77,3	70,7	86	17,4	17,7	17,5	99	2,9	2,9	2,9	114	2,4	3,2	2,8	104
76	36014	Sandby	74,2	83,2	78,7	96	17,5	17,9	17,7	100	2,8	2,5	2,6	105	2,3	3,3	2,8	104
77	36015	Fjelde	72,8	86,4	79,6	97	17,5	17,7	17,6	99	2,4	2,7	2,6	101	2,5	3,1	2,8	106
78	36016	Skurup	69,1	79,2	74,2	91	17,6	18,3	17,9	101	2,3	2,4	2,4	93	2,2	2,8	2,5	95
79	36032	2K354	67,2	81,6	74,4	91	17,9	17,8	17,8	100	2,5	3,5	3,0	117	2,1	3,0	2,6	97
80	36033	2K355	67,7	81,8	74,7	91	17,9	18,0	17,9	101	2,9	4,3	3,6	141	2,0	2,8	2,4	91
81	36034	2K356	65,6	76,2	70,9	87	18,2	18,6	18,4	104	3,0	3,2	3,1	123	2,0	2,6	2,3	88
82	36035	2K366	65,7	79,0	72,4	88	17,0	17,9	17,5	98	3,5	3,5	3,5	140	2,2	2,9	2,6	97
83	36036	2K368	64,3	73,0	68,7	84	17,6	18,3	17,9	101	4,0	4,2	4,1	162	1,9	2,6	2,3	85
84	36037	2K371	69,0	81,6	75,3	92	17,0	17,5	17,3	97	2,7	3,4	3,0	120	2,4	3,3	2,8	107
85	36038	2K382	64,1	74,4	69,3	85	18,0	18,4	18,2	102	3,3	4,6	3,9	154	2,0	2,4	2,2	83
86	36039	2K383	70,2	77,9	74,1	91	17,2	18,2	17,7	100	3,1	4,4	3,7	147	2,2	2,8	2,5	95
87	36040	2K384	63,9	78,8	71,4	87	17,9	17,8	17,8	100	1,9	2,3	2,1	82	1,9	2,8	2,3	86
88	36041	2K387	72,9	91,3	82,1	100	18,0	18,0	18,0	101	2,8	3,2	3,0	119	2,1	3,1	2,6	98
89	36042	2K388	69,6	82,0	75,8	92	17,9	17,9	17,9	101	2,6	2,9	2,8	109	2,1	2,9	2,5	94
90	36043	2K392	71,4	82,7	77,0	94	18,0	17,8	17,9	101	2,7	3,4	3,1	120	2,1	3,1	2,6	98
91	36044	2K393	68,4	81,6	75,0	91	18,1	18,2	18,1	102	3,1	3,6	3,3	130	1,9	2,4	2,1	81
92	36045	2K394	69,9	81,4	75,7	92	17,6	17,6	17,6	99	2,8	3,6	3,2	126	2,0	3,1	2,5	95
93	36046	2K399	68,7	77,2	73,0	89	18,1	18,4	18,3	103	4,1	3,4	3,8	150	2,0	2,8	2,4	89
94	36047	2K403	71,6	81,4	76,5	93	16,9	17,5	17,2	97	3,3	3,9	3,6	141	2,2	2,7	2,4	93
95	36048	2K406	63,5	81,0	72,2	88	17,0	17,0	17,0	96	3,7	3,7	3,7	146	2,4	3,3	2,9	108
Gns. alle sorter			70,4	81,6	76,0	93	17,4	17,7	17,6	99	2,8	3,2	3,0	117	2,2	3,0	2,6	99
Gns. dyrkede sorter <sup>1)</sup>			72,8	84,6	78,7	96	17,2	17,6	17,4	98	2,4	2,7	2,5	100	2,3	3,1	2,7	101
Lsd/Fht.			4,1	5,2	4,7	6	0,4	0,4	0,4	2	0,8	0,6	0,7	28	0,2	0,3	0,3	9

1) Mmol per 100 gram rod

### Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2022

Lednr	Sortskode *)	Navn	Antal forsøg			Stokroer udbytteforsøg, 0/00 <sup>6)</sup>	Stokroer tidlig såning, 0/00 <sup>7)</sup>	Stokroer meget tidlig såning, 0/00 <sup>7)</sup>
			2	2	2			
			Roesaft amino-N <sup>1)</sup> fht.	50% fremspiring Planter pr. hektar	Fuld fremspiring Planter pr. hektar			
1	30338	D Selma KWS	100	56.292	90.875	2,4	0,0	0,0
2	33572	D Falster	85	78.347	99.333	5,1	1,3	0,0
3	29592	D Daphna	98	72.125	96.403	0,0	0,0	0,5
4	29664	D Klimt	77	66.169	89.294	0,0	0,4	0,0
5	30413	D Davinci	89	69.069	93.111	0,0	0,6	1,9
6	31063	D Fenja KWS	94	62.361	92.708	0,0	0,0	3,4
7	31943	D Evalotta KWS	82	66.167	97.472	0,0	0,0	0,0
8	31953	Smart Renja KWS	97	72.875	96.972	0,0	0,2	1,2
9	31969	D Bauer	80	74.486	92.778	3,0	11,4	9,3
10	31991	D Mango	84	67.500	97.903	0,0	0,0	0,0
11	32004	D Twix	116	66.389	91.917	0,0	1,7	7,8
12	32763	D Cascara KWS	92	74.125	97.694	0,0	1,5	2,0
13	32764	Caprianna KWS	80	68.903	96.292	0,0	0,0	0,4
14	32810	Tattoo	85	70.000	98.611	2,4	0,2	1,6
15	32817	D Roxy	72	71.500	93.639	3,4	0,0	2,7
16	32898	Fortnox	109	61.903	88.542	0,0	1,3	6,1
17	33517	D Castello	108	63.958	93.847	0,0	0,0	7,7
18	33528	D Nasser	75	76.873	92.950	0,0	0,2	2,2
19	33551	Smart Sinja KWS	107	57.208	88.565	0,0	0,0	0,8
20	33569	Sandpiper Smart	120	68.431	96.181	0,0		0,4
21	33570	D Skelby	81	77.306	97.875	0,0	0,0	1,2
22	33720	9K938	76	65.264	94.861	0,0	0,2	0,0
23	33723	Trixx	102	58.521	88.618	0,0	1,3	1,9
24	36138	Ingvar	80	75.361	94.167	0,0	0,2	3,0
25	33516	T Naskov	82	74.431	96.417	0,0	0,0	
26	33529	T Button	82	70.597	91.444	0,0	0,2	0,5
27	34340	T Fanfare	114	72.792	92.694	0,0	1,0	4,3
28	34341	T Aragon	87	74.514	94.042	0,0	0,0	
29	34345	T Saxon	78	69.083	91.500	0,0	0,0	
30	34354	T Bandholm	87	75.583	97.931	3,4	0,6	0,0
31	34355	T Nysted	84	80.903	97.542	0,0	0,2	2,1
32	34382	T Morgan	86	77.278	95.278	0,0	0,6	0,0
33	34391	T Tessina KWS	75	64.111	90.153	0,0	0,0	0,0
34	34393	T Fendria KWS	83	70.444	97.694	0,0	0,0	0,0
35	34396	T Gabriela KWS	91	77.236	96.472	0,0	0,0	0,0
36	34398	T Fabienna KWS	73	67.764	97.847	0,0	0,8	1,1
37	34401	Smart Iberia KWS	114	72.056	95.458	0,0	0,4	1,6
38	34403	Smart Fjola KWS	89	69.097	92.681	0,0	0,0	0,0
39	34405	Smart Laikika KWS	76	55.542	91.329	0,0	0,0	4,5
40	36012	Cachemire	70	82.069	102.264	0,0	0,2	0,0
41	36139	ST13130	92	68.736	89.736	0,0	0,6	0,4
42	36140	MH2054	104	75.653	98.042	0,0	0,2	3,9
43	35208	Catapult	84	67.653	93.944	0,0	0,2	2,5
44	35209	Concorde	78	67.792	97.306	0,0	0,7	0,4
45	35210	Amarre	73	74.000	95.097	0,0	0,2	0,8
46	35211	Sonic Vytech	113	52.333	92.648	0,0		1,5
47	35243	ST kaunas	103	74.222	90.931	0,0	0,6	2,1
48	35244	ST nile	89	77.667	93.583	0,0	0,2	0,4
49	35246	ST medway	109	86.472	98.792	2,8	0,0	0,3
50	35261	Blans	76	79.958	102.028	0,0		0,0
51	35264	Langeland	77	79.792	96.028	3,2		1,7
52	35266	Egelev	80	85.903	99.514	0,0	0,0	0,0

\*) Dyrkede sorter 2022 markeret med D og testsorter med T



### Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2022

Lednr	Sortskode *)	Navn	Antal forsøg			Stokroer udbytteforsøg, 0/00 <sup>6)</sup>	Stokroer tidlig såning, 0/00 <sup>7)</sup>	Stokroer meget tidlig såning, 0/00 <sup>7)</sup>
			2	2	2			
			Roesaft amino-N <sup>1)</sup> fht.	50% fremspiring Planter pr. hektar	Fuld fremspiring Planter pr. hektar			
53	35273	Baronika KWS	79	75.778	91.375	0,0	0,8	0,4
54	35274	Josephina KWS	95	69.556	96.000	0,0	0,0	2,9
55	35275	Smart Alevita KWS	117	62.639	90.042	0,0	0,4	0,4
56	35277	Vinata KWS	81	72.375	93.403	0,0	0,4	0,0
57	35280	Smart Lienna KWS	89	56.583	87.583	0,0	0,0	0,4
58	35281	Convenia KWS	72	63.726	90.792	0,0	0,0	0,5
59	35285	Miracula KWS	90	56.861	97.403	0,0	0,0	0,4
60	35287	Smart Alexa KWS	94	70.903	92.056	4,9	0,0	1,2
61	35288	Smart Mondea KWS	110	60.750	91.153	0,0	0,0	0,0
62	35955	MH2071	77	55.528	88.931	0,0	0,4	0,0
63	35956	MH2072	111	48.131	86.684	26,3	76,5	24,4
64	35957	MH2075	79	72.944	93.861	2,5	0,4	0,0
65	35958	MH4065	103	67.028	95.681	0,0	0,3	0,0
66	35959	MH4066	76	63.139	93.042	0,0	0,0	4,9
67	35960	MH4069	84	62.028	88.431	0,0	0,2	0,0
68	36003	ST12135	79	76.569	90.792	0,0	0,0	0,0
69	36004	ST22212	105	78.806	93.194	6,3	0,3	1,7
70	36005	ST22217	95	64.743	88.003	0,0	0,0	0,0
71	36006	ST22319	102	58.222	89.306	0,0	0,2	0,4
72	36007	ST22513	82	85.794	96.718	0,0	0,0	0,0
73	36008	ST22542	73	78.139	93.264	0,0	0,0	1,3
74	36009	STRE15121	110	70.264	97.167	2,4	0,2	0,5
75	36013	Dalby Smart	106	70.644	95.599	0,0	7,9	4,7
76	36014	Sandby	89	71.292	88.028	0,0	0,3	0,0
77	36015	Fjelde	98	82.639	95.819	0,0	0,0	0,0
78	36016	Skurup	88	77.556	97.639	0,0	0,4	0,7
79	36032	2K354	80	67.694	93.097	0,0	0,3	0,0
80	36033	2K355	72	61.375	92.208	0,0	0,5	0,9
81	36034	2K356	64	71.097	92.583	0,0	0,5	0,0
82	36035	2K366	89	48.261	87.156	0,0	2,0	0,8
83	36036	2K368	73	60.306	91.363	3,1	1,6	0,0
84	36037	2K371	109	50.292	78.944	0,0	0,0	0,7
85	36038	2K382	64	65.361	92.111	0,0	0,4	0,0
86	36039	2K383	73	69.111	94.028	0,0	0,0	0,4
87	36040	2K384	62	58.693	87.469	0,0	0,2	0,0
88	36041	2K387	85	70.875	89.688	0,0	0,2	0,4
89	36042	2K388	73	59.988	89.203	0,0	0,2	0,0
90	36043	2K392	85	61.483	84.347	3,3	0,0	0,8
91	36044	2K393	62	67.917	92.958	0,0	0,4	0,8
92	36045	2K394	76	70.125	91.611	0,0	0,0	0,9
93	36046	2K399	69	62.542	96.389	0,0	0,8	0,4
94	36047	2K403	77	76.208	98.236	2,5	0,3	1,3
95	36048	2K406	93	60.694	95.111	0,0	0,4	0,0
Gns. alle sorter			88	68.837	93.447	0,8	1,4	1,5
Gns. dyrkede sorter <sup>*)</sup>			89	69.511	94.520	0,9	1,1	2,6

1) Mmol per 100 gram rod

6) Stokroer i ordinære udbytteforsøg

7) Stokroetest ved NBR (tidlig 19/3-22), (meget tidlig 14/3-22)

Værdiafprøvnngen af Sukkerroer 2022

Lednr	Sortskode *)	Navn	Antal forsøg											Anmeldt tolerance/ resistens <sup>9)</sup>
			1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			Roens længde, mm <sup>2)</sup>	Roens skulderhøjde, mm	Roens vaskbarhed <sup>3)</sup>	Roens rodfore <sup>4)</sup>	Roens grenethed <sup>4)</sup>	Roens glathed <sup>10)</sup>	Bladdække udbytte-forsøg <sup>5)</sup>	Topfriskhed udbytte-forsøg <sup>8)</sup>	OBS parceller Meldug <sup>8)</sup>	OBS parceller Rust <sup>8)</sup>	OBS parceller Ramularia <sup>8)</sup>	
1	30338	D Selma KWS	206	57	5,4	4,9	6,8	2,8	89	9	40	23	-	RmR
2	33572	D Falster	216	53	6,0	5,5	6,3	2,8	95	9	73	17	-	RmR+NmT
3	29592	D Daphna	222	56	6,0	5,0	6,5	2,9	83	9	23	21	-	RmR+NmT
4	29664	D Klimt	192	44	6,3	5,5	6,3	3,3	94	9	23	21	-	RmR
5	30413	D Davinci	196	53	5,8	5,1	6,8	3,2	95	9	74	17	-	RmR
6	31063	D Fenja KWS	212	53	5,8	5,4	6,3	2,9	84	9	16	27	-	RmR+NmT
7	31943	D Evalotta KWS	217	52	5,8	4,9	5,5	2,8	93	9	25	31	-	RmR
8	31953	Smart Renja KWS	231	43	4,6	4,1	5,8	3,0	95	9	32	15	-	RmR, NmT, ALS
9	31969	D Bauer	216	49	6,3	5,8	6,2	3,5	88	9	25	21	-	RmR
10	31991	D Mango	198	56	5,8	5,1	6,5	3,0	96	9	27	29	-	RmR
11	32004	D Twix	205	59	5,8	4,6	6,0	3,0	85	8	58	33	-	RmR+NmT
12	32763	D Cascara KWS	212	59	6,0	5,0	6,1	3,0	86	9	15	14	-	RmR+NmT
13	32764	Caprianna KWS	199	46	4,6	3,6	5,9	2,9	90	9	25	15	-	RmR+NmT
14	32810	Tattoo	188	45	5,6	4,9	6,4	2,8	99	8	69	21	-	RmR
15	32817	D Roxy	205	64	6,0	5,3	6,4	3,0	89	8	30	29	-	RmR+NmT
16	32898	Fortnox	223	52	6,0	5,5	5,6	3,1	86	8	68	26	-	RmR+NmT
17	33517	D Castello	216	64	5,8	5,0	5,9	2,9	86	8	78	26	-	RmR+NmT
18	33528	D Nasser	192	47	6,4	5,9	6,4	3,5	89	9	32	12	-	RmR
19	33551	Smart Sinja KWS	206	46	5,0	4,1	5,8	2,8	86	9	45	30	-	RmR, ALS
20	33569	Sandpiper Smart	215	53	4,6	4,1	5,9	2,4	90	9	36	25	-	RmR, ALS
21	33570	D Skelby	190	48	5,5	5,3	6,5	2,8	94	9	24	19	-	RmR
22	33720	9K938	218	49	5,5	4,5	5,6	2,9	88	10	25	18	-	RmR
23	33723	Trixx	214	52	5,9	5,3	6,5	2,9	94	8	37	36	-	RmR+NmT
24	36138	Ingvar	203	57	6,5	5,9	5,6	3,3	93	9	23	23	-	RmR
25	33516	T Nakskov	208	55	5,9	5,4	6,0	3,3	90	9	37	32	-	RmR+NmT
26	33529	T Button	193	51	6,0	5,3	6,0	3,1	93	9	8	13	-	RmR+NmT
27	34340	T Fanfare	211	52	5,9	5,1	6,4	3,0	95	8	80	16	-	RmR
28	34341	T Aragon	187	55	6,4	5,4	6,4	3,4	91	8	25	22	-	RmR
29	34345	T Saxon	229	60	6,3	5,6	6,1	3,3	90	9	32	30	-	RmR+NmT
30	34354	T Bandholm	213	57	6,1	5,5	6,6	3,0	93	9	54	21	-	RmR
31	34355	T Nysted	210	49	5,8	5,5	6,1	2,8	91	9	61	16	-	RmR+NmT
32	34382	T Morgan	217	58	6,8	6,1	6,5	3,8	89	9	27	19	-	RmR
33	34391	Tessina KWS	212	53	5,3	4,0	6,1	2,8	88	9	27	16	-	RmR
34	34393	Fendria KWS	214	51	5,0	3,9	5,9	2,6	94	9	6	17	-	RmR
35	34396	T Gabriela KWS	193	54	5,8	4,5	6,3	2,8	93	9	24	21	-	RmR+NmT
36	34398	T Fabienna KWS	209	47	5,6	4,9	6,1	2,8	86	9	13	26	-	RmR+NmT

\*) Dyrkede sorter 2022 markeret med D og test-sorter med T

### Værdiafprøvningen af Sukkerroer 2022

Lednr	Sortskode *)	Navn	Antal forsøg										OBS parceller Meldug <sup>8)</sup>	OBS parceller Rust <sup>8)</sup>	OBS parceller Ramularia <sup>8)</sup>	Anmeldt tolerance/ resistens <sup>9)</sup>
			1	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
			Roens længde, mm <sup>2)</sup>	Roens skulderhøjde, mm	Roens vaskbarhed <sup>3)</sup>	Roens rodfore <sup>4)</sup>	Roens grenethed <sup>4)</sup>	Roens glathed <sup>10)</sup>	Bladdække udbytte-forsøg <sup>5)</sup>	Topfriskhed udbytte-forsøg <sup>8)</sup>						
37	34401	Smart Iberia KWS	202	42	4,9	4,1	6,1	2,8	94	9	16	18	-	RmR		
38	34403	Smart Fjola KWS	210	42	5,4	4,5	5,6	2,8	94	10	14	16	-	RmR, ALS		
39	34405	Smart Laikika KWS	219	44	4,9	3,9	5,5	2,6	86	9	15	19	-	RmR, NmT, ALS		
40	36012	Cachemire	204	46	5,6	5,4	6,1	2,9	94	9	49	22	-			
41	36139	ST13130		43	6,0	5,1	6,4	3,0	93	8	73	26	-	RmR		
42	36140	MH2054		44	6,0	5,5	6,1	3,1	96	9	80	28	-	RmR+ApR		
43	35208	Catapult	192	51	6,0	5,5	6,1	3,1	94	9	15	23	-	RmR+NmT		
44	35209	Concorde	199	54	5,5	4,5	6,3	3,1	95	9	26	26	-	RmR+NmT		
45	35210	Amarre	205	44	5,6	4,9	6,4	3,1	96	9	51	29	-	RmR+NmT		
46	35211	Sonic Vytech	224	63	5,8	5,3	5,6	3,0	88	8	57	30	-	RmR+NmT+VGT		
47	35243	ST kaunas	195	47	5,4	4,5	6,1	2,6	86	8	70	11	-	RmR		
48	35244	ST nile	222	56	6,4	5,8	6,2	3,6	94	9	33	11	-	RmR		
49	35246	ST medway	198	54	5,8	5,3	6,4	3,0	94	8	43	19	-	RmR		
50	35261	Blans	195	50	6,1	5,4	6,6	3,1	93	9	40	23	-	RmR		
51	35264	Langeland	206	50	5,9	5,5	6,6	2,9	93	9	43	17	-	RmR+NmT		
52	35266	Egelev	205	54	6,0	5,4	6,5	3,1	91	9	31	23	-	RmR		
53	35273	Baronika KWS	207	49	5,3	4,5	6,0	2,6	86	9	16	30	-	RmR+NmT		
54	35274	Josephina KWS	187	56	5,4	4,1	6,1	3,1	91	9	74	17	-	RmR+NmT		
55	35275	Smart Alevita KWS	230	44	6,0	5,0	5,9	3,1	91	9	14	21	-	RmR, ALS		
56	35277	Vinata KWS	171	44	4,8	3,6	5,9	2,6	90	9	17	18	-	RmR		
57	35280	Smart Lienna KWS	194	40	5,1	3,9	5,5	2,6	90	10	11	11	-	RmR, ALS		
58	35281	Convenia KWS	214	52	5,3	4,0	6,2	2,6	91	9	59	46	-	RmR+NmT		
59	35285	Miracula KWS	209	47	5,1	4,0	6,1	3,1	90	9	12	9	-	RmR+NmT		
60	35287	Smart Alexa KWS	213	50	5,3	4,6	5,4	2,9	85	9	22	18	-	RmR, NmT, ALS		
61	35288	Smart Mondea KWS	220	56	5,5	4,1	5,6	3,1	90	10	39	11	-	RmR, NmT, ALS		
62	35955	MH2071	208	68	5,8	5,0	6,9	3,3	94	8	60	23	-	RmR		
63	35956	MH2072	216	66	5,0	4,5	6,0	2,6	89	8	46	20	-	RmR		
64	35957	MH2075	209	68	5,9	5,4	6,6	2,6	93	9	15	21	-	RmR		
65	35958	MH4065	214	57	6,1	5,3	5,9	3,0	88	8	69	33	-	RmR+NmT		
66	35959	MH4066	201	53	5,4	4,8	6,0	3,0	95	9	21	18	-	RmR+NmT		
67	35960	MH4069	199	61	6,1	5,5	6,6	3,0	93	8	27	12	-	RmR+NmT		
68	36003	ST12135	196	48	5,6	5,3	6,3	2,8	91	9	56	12	-	RmR		
69	36004	ST22212	178	54	5,8	5,1	6,6	2,9	86	9	54	28	-	RmR		
70	36005	ST22217	206	56	6,3	5,3	7,0	3,3	85	9	50	15	-	RmR		
71	36006	ST22319	213	57	6,0	5,4	6,5	3,0	88	8	54	15	-	RmR		
72	36007	ST22513	222	56	5,5	5,0	5,3	2,6	96	9	61	26	-	RmR+NmT		

\*) Dyrkede sorter 2022 markeret med D og test-sorter med T

### Værdiafprøvnngen af Sukkerroer 2022

Lednr	Sortskode *)	Navn	Antal forsøg										Anmeldt tolerance/ resistens <sup>9)</sup>	
			1	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
			Roens længde, mm <sup>2)</sup>	Roens skulderhøjde, mm	Roens vaskbarhed <sup>3)</sup>	Roens rodfore <sup>4)</sup>	Roens grenethed <sup>4)</sup>	Roens glathed <sup>10)</sup>	Bladdække udbytte-forsøg <sup>5)</sup>	Topfriskhed udbytte-forsøg <sup>8)</sup>	OBS parceller Meldug <sup>8)</sup>	OBS parceller Rust <sup>8)</sup>	OBS parceller Ramularia <sup>8)</sup>	
73	36008	ST22542	211	50	6,5	6,0	5,9	3,6	91	9	61	14	-	RmR+NmT
74	36009	STRE15121	193	38	5,5	4,4	6,4	3,3	85	8	74	34	-	RmR+NmT
75	36013	Dalby Smart	192	44	5,8	5,1	6,4	3,1	89	9	48	13	-	RmR, NmT, ALS
76	36014	Sandby	199	55	6,3	5,4	6,6	3,1	85	9	43	25	-	RmR+NmT
77	36015	Fjelde	184	53	5,8	5,1	6,5	3,0	91	9	19	16	-	RmR
78	36016	Skurup	203	59	5,1	5,1	6,0	2,6	90	9	70	16	-	RmR+NmT
79	36032	2K354	207	58	5,3	4,1	6,0	2,8	90	9	9	18	-	RmR+ApR
80	36033	2K355	209	56	5,5	4,1	5,8	2,5	88	10	11	9	-	RmR+NmT
81	36034	2K356	210	56	5,0	4,6	5,9	2,4	96	9	16	27	-	RmR+ApR
82	36035	2K366	209	46	5,3	4,5	5,9	2,3	80	9	4	15	-	RmR, NmT, ALS
83	36036	2K368	203	41	4,8	3,9	6,1	2,4	98	10	4	8	-	RmR, ALS
84	36037	2K371	192	45	5,5	4,8	5,8	2,8	84	9	2	8	-	RmR, ALS
85	36038	2K382	215	44	5,1	4,4	5,4	2,6	84	9	4	11	-	RmR+NmT
86	36039	2K383	227	43	5,1	4,1	5,6	2,5	84	10	2	5	-	RmR+NmT
87	36040	2K384	200	54	5,8	4,1	6,5	3,4	85	9	6	22	-	RmR
88	36041	2K387	222	53	5,5	4,5	6,1	2,9	86	9	9	11	-	RmR+ApR
89	36042	2K388	193	49	5,6	4,0	6,8	2,9	90	9	8	18	-	RmR+ApR
90	36043	2K392	213	55	5,6	4,1	5,9	2,6	85	9	11	15	-	RmR+ApR
91	36044	2K393	213	47	4,7	4,7	6,1	2,5	93	9	29	24	-	RmR
92	36045	2K394	188	42	5,3	4,5	5,9	2,8	95	9	11	15	-	RmR
93	36046	2K399	205	50	5,4	4,0	6,0	3,5	86	9	8	14	-	RmR+NmT
94	36047	2K403	205	37	5,6	4,6	5,5	2,8	93	10	5	25	-	RmR, ALS
95	36048	2K406	201	31	5,0	4,5	5,5	2,6	93	9	2	16	-	RmR, NmT, ALS
Gns.	alle sorter		206	51	5,6	4,9	6,1	2,9	90	9	34	20		
Gns.	dyrkede sorter <sup>*)</sup>		208	53	5,7	5,0	6,3	3,0	91	9	37	22		

1) Mmol per 100 gram rod

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 - 100 % hvor 100% betyder at jord er helt dækket

6) Stokroer i ordinære udbytteforsøg

7) Stokroetest ved NBR

8) OBS forsøg = usprøjet forsøg. Skala 0 - 10 hvor 10 = høj udprægning af karakter

9) RmT = Rizomania tolerance, NmT = nematodtolerance, NmR = nematodresistens, RaT = Ramularia tolerance, ALS = tolerant til herbicid CONVISO, VGT =virus gulsot tolerance, ApR = Aphanomyces resistens

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

\*) Dyrkede sorter 2022 markeret med D og test-sorter med T

## Translation

Danish	English
Målesorter	Standard varieties
Sorter optaget på sortsliste	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)