

Cukorrépa fajtaösszehasonlító kísérletek összesített eredményei
Totalized results of variety comparative trials on sugar beet varieties
2015-2016

A2

Fajta Variety	Répatermés, t/ha Root yields				Cukortartalom, % Sugar content			
	2015	2016	átlag	%	2015	2016	átlag %	%
Sylvia	72,4	116,0	94,2	96,0	15,02	13,30	14,16	92,3
Legenda KWS	76,8	118,1	97,5	99,3	15,74	15,29	15,52	101,1
Predator	71,4	117,2	94,3	96,1	15,65	15,25	15,45	100,7
Palantino	-	131,4	*108,9	110,9	-	14,41	*14,75	96,2
HI1455	77,9	120,8	99,4	101,2	15,40	14,92	15,16	98,8
5K579	73,6	121,1	97,4	99,2	15,93	15,61	15,77	102,8
5K583	76,1	124,5	100,3	102,2	15,80	15,42	15,61	101,8
5K598	78,8	126,8	102,8	104,7	15,40	14,71	15,06	98,1
5K599	75,2	121,7	98,5	100,3	16,04	15,10	15,57	101,5
MA3022	71,6	117,0	94,3	96,1	15,98	15,43	15,71	102,4
SV1549	76,2	124,1	100,2	102,0	15,89	14,80	15,35	100,0
SV1551	74,4	118,8	96,6	98,4	16,63	16,18	16,41	106,9
ST12583	80,1	122,4	101,3	103,2	15,52	14,64	15,08	98,3
ST13506	77,3	118,7	98,0	99,8	15,43	14,93	15,18	99,0
ST15541	74,1	118,8	96,5	98,3	15,27	14,69	14,98	97,7
st.fajták átlaga	74,1	122,2	98,2	100,0	15,7	14,98	15,34	100,0
átlag	75,5	121,2	98,4	100,2	15,57	14,98	15,28	99,6
SzD 5%	7,5	6,8	3,8	3,9	0,58	0,49	0,59	3,8
SzD 5% st. átl.-hoz	6,5	5,6	3,2	3,2	0,50	0,40	0,48	3,1
C.V.	6,1	4,4	1,8		2,3	2,6	1,7	
Helyek száma	3	5			3	5		

*korrigált átlag

Cukorrépa fajtaösszehasonlító kísérletek összesített eredményei
Totalized results of variety comparative trials on sugar beet varieties
2015 - 2016

A2

Fajta Variety	Kinyerhető cukortartalom, % <i>White sugar content</i>				Kinyerhető cukortermés, t/ha <i>White sugar yields</i>			
	2015	2016	átlag	%	2015	2016	átlag	%
Sylvia	12,97	11,35	12,16	91,3	9,02	12,84	10,93	85,4
Legenda KWS st.	13,73	13,41	13,57	101,8	10,34	15,66	13,00	101,6
Predator st.	13,51	13,29	13,40	100,6	9,61	15,22	12,42	97,0
Palantino st.	-	12,39	*12,67	95,1	-	15,96	*13,24	103,5
HI1455	13,39	13,03	13,21	99,1	10,15	15,43	12,79	100,0
5K579	14,00	13,77	13,89	104,2	10,04	16,37	13,21	103,2
5K583	13,79	13,51	13,65	102,4	10,31	16,58	13,45	105,1
5K598	13,46	12,85	13,16	98,7	10,35	16,03	13,19	103,1
5K599	14,18	13,27	13,73	103,0	10,44	15,85	13,15	102,7
MA3022	13,99	13,50	13,75	103,2	9,74	15,48	12,61	98,6
SV1549	13,75	12,77	13,26	99,5	10,31	15,60	12,96	101,3
SV1551	14,58	14,36	14,47	108,6	10,63	16,84	13,74	107,3
ST12583	13,71	12,86	13,29	99,7	10,89	15,47	13,18	103,0
ST13506	13,44	13,10	13,27	99,6	10,14	15,32	12,73	99,5
ST15541	13,16	12,64	12,90	96,8	9,45	14,79	12,12	94,7
st.fajták átlaga	13,62	13,03	13,33	100,0	9,98	15,61	12,80	100,0
átlag	13,55	13,07	13,31	99,9	10,01	15,56	12,79	99,9
SzD 5%	0,61	0,50	0,62	4,7	1,1	1,15	1,03	8,1
SzD 5% st. átl.-hoz	0,53	0,41	0,51	3,8	0,95	0,94	0,84	6,6
C.V.	2,8	3,0	2,1		6,7	5,8	3,7	
Helyek száma	3	5			3	5		

*korrigált átlag

Cukorrépa fajtaösszehasonlító kísérletek összesített eredményei
Totalized results of variety comparative trials on sugar beet varieties
2015 - 2016

A2

Fajta Variety	K tartalom, mmol/100g répa <i>K content</i>				Na tartalom, mmol/100g répa <i>Na content</i>			
	2015	2016	átlag	%	2015	2016	átlag	%
Sylvia	3,33	3,27	3,30	96,4	0,92	1,45	1,19	117,3
Legenda KWS	3,37	3,19	3,28	95,8	0,78	1,15	0,97	95,5
Predator	3,58	3,21	3,40	99,1	0,86	1,11	0,99	97,5
Palantino	-	3,70	*3,81	111,2	-	1,33	*1,17	115,8
HI1455	3,33	3,09	3,21	93,7	1,09	1,47	1,28	126,7
5K579	3,22	2,98	3,10	90,5	0,59	0,93	0,76	75,2
5K583	3,23	3,14	3,19	93,0	0,75	0,98	0,87	85,6
5K598	3,30	3,04	3,17	92,6	0,95	1,33	1,14	112,9
5K599	3,04	2,86	2,95	86,1	0,81	1,13	0,97	96,0
MA3022	3,24	3,14	3,19	93,1	0,88	1,20	1,04	103,0
SV1549	3,95	3,67	3,81	111,2	0,71	0,96	0,84	82,7
SV1551	3,23	2,91	3,07	89,6	0,63	0,83	0,73	72,3
ST12583	3,08	2,96	3,02	88,2	0,49	0,78	0,64	62,9
ST13506	3,47	2,99	3,23	94,3	0,95	1,27	1,11	109,9
ST15541	4,05	4,03	4,04	118,0	0,67	1,04	0,86	84,7
st.fajták átlaga	3,48	3,37	3,43	100,0	0,82	1,20	1,01	100,0
átlag	3,43	3,21	3,32	96,9	0,83	1,13	0,98	97,0
SzD 5%	0,28	0,24	0,20	5,8	0,33	0,21	0,13	12,8
SzD 5% st. átl.-hoz	0,24	0,20	0,17	4,9	0,29	0,17	0,10	10,3
C.V.			2,74				6,1	
Helyek száma	3	5			3	5		

*korigált átlag

Cukorrépa fajtaösszehasonlító kísérletek összesített eredményei
Totalized results of variety comparative trials on sugar beet varieties
2015-2016

A2

Fajta Variety	N tartalom, mmol/100g répa <i>N content</i>				Melasztartalom, % <i>Molassis content</i>			
	2015	2016	átlag	%	2015	2016	átlag	%
Sylvia	1,91	1,26	1,59	94,9	1,45	1,35	1,40	98,9
Legenda KWS	1,79	1,12	1,46	87,1	1,41	1,27	1,34	94,7
Predator	2,21	1,49	1,85	110,8	1,54	1,36	1,45	102,5
Palantino	-	1,42	*1,68	100,6	-	1,42	*1,47	103,9
HI1455	1,68	1,09	1,39	82,9	1,41	1,29	1,35	95,4
5K579	1,62	1,20	1,41	84,4	1,32	1,24	1,28	90,5
5K583	1,86	1,37	1,62	96,7	1,41	1,30	1,36	95,8
5K598	1,44	1,04	1,24	74,3	1,33	1,25	1,29	91,2
5K599	1,34	1,11	1,23	73,4	1,27	1,22	1,25	88,0
MA3022	1,75	1,37	1,56	93,4	1,39	1,33	1,36	96,1
SV1549	2,06	1,65	1,86	111,1	1,53	1,43	1,48	104,6
SV1551	2,11	1,21	1,66	99,4	1,45	1,22	1,34	94,3
ST12583	1,26	1,04	1,15	68,9	1,21	1,18	1,20	84,5
ST13506	1,60	1,01	1,31	78,1	1,40	1,24	1,32	93,3
ST15541	1,95	1,48	1,72	102,7	1,51	1,45	1,48	104,6
st.fajták átlaga	2,00	1,34	1,67	100,0	1,48	1,35	1,42	100,0
átlag	1,77	1,26	1,52	90,7	1,42	1,30	1,36	96,1
SzD 5%	0,52	0,34	0,29	17,6	0,13	0,10	0,09	6,1
SzD 5% st. átl.-hoz	0,45	0,28	0,24	14,5	0,11	0,08	0,07	4,9
C.V.			8,9		5,5	6,2	2,9	
Helyek száma	3	5			3	5		

*korrigált átlag