

Landessortenversuch Winterraps - Ölgehalte

Sorte	E	VRS	Marschstandorte		Geest	Standorte d. Östliches Hügellands		
Versuchsstandort			<b>Elskop</b>	<b>Sönke-Nisse</b>	<b>Schuby</b>	<b>Loit</b>	<b>Futterkamp</b>	<b>Kastorf</b>
Bodenart/AZ			tL/65	uL/92	S/24	IS/55	sL/60	sL/52
Aussaart			02.09.2021	24.08.2021	24.08.2021	31.08.2021	24.08.2021	03.09.2021
Ernte			03.08.2022	26.07.2022	28.07.2022	02.08.2022	25.07.2022	25.07.2022
Ölgehalt Mittel			<b>46,1</b>	<b>45,6</b>	<b>46,0</b>	<b>45,0</b>	<b>46,0</b>	<b>47,0</b>
Bender	Rlm7	x	46,5	46,4	46,7	46,1	46,6	47,7
Architect	T, Sp	x	45,8	45,0	46,1	44,6	45,8	46,8
Ludger	T	x	46,1	45,9	45,6	44,9	45,9	47,3
Ernesto KWS	RlmS	x	46,6	44,6	45,9	45,2	46,4	47,3
Ambassador	T, Rlm7, Sp	x	46,3	45,3	46,4	44,5	46,1	46,6
Heiner	T	x	45,9	45,9	46,1	45,1	46,2	47,5
Armani	T, Rlm7	x	46,4	45,9	46,5	45,6	46,6	47,6
Smaragd	T	x	46,5	46,6	46,6	45,4	46,5	47,1
Ivo KWS		x	45,6	45,2	45,4	44,8	45,2	46,4
Aganos	T, Rlm7	x	45,0	44,9	45,9	44,6	45,4	46,4
Otello KWS		x	45,8	44,7	45,1	44,3	44,9	46,0
Cadran	T, Rlm7	x	45,9	45,4	45,7	44,3	45,5	46,6
Allesandro KWS		x	44,8	44,5	45,6	44,3	44,9	45,7
Daktari	T	x	46,4	46,1	46,5	45,3	46,4	47,2
PT 303	T, Rlm7, Scl	x	46,4	45,8	46,1	45,3	46,1	47,2
Scotch	T	x	46,2	46,0	46,2	45,2	46,4	47,3
Picard	T	x	45,8	45,0	45,7	44,7	45,6	46,7
LG Adonis	T, Rlm7	x	46,4	46,0	46,1	44,8	46,1	46,9
LG Activus	T, Rlm7	x	46,1	46,2	46,2	45,3	46,8	47,1
Aurelia	T, Rlm7, Sp		45,5	45,1		44,4	45,8	46,6
Davos	T, Rlm7	x	47,8	47,1	46,8	46,3	47,3	47,6
Astana				45,7		45,3		
LG Alledor**	K, T, Rlm7			45,9	46,1			
Croozer**	K			44,9	44,6			
<b>GD p=0,05</b>				<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>

E= besondere Eigenschaften: K: Sorte mit Resistenz gegen Kohlhernie, T: Sorte mit Resistenz gegen das Wasserrübenvergilbungsvirus (TuYV)

Sp= genetisch fixierte Schotenplatzfestigkeit, V= Verticilliumtoleranz, Rlm X = Phoma Toleranztyp

Es befinden sich ausschließlich Hybridsorten im Sortiment

\*\* Nur an Standorten ohne eigene Kohlherniesortenprüfung

03.08.2022 Dr. Christian Kleimeier/ LKSH