

**Tabelle 2: Ergebnisse der Qualitätsuntersuchungen nach Prüfsorten des LSV Winterraps 2020**

		unbehandelt				fungizidbehandelt			
		Öl- gehalt [%] bei 91 % TS	Glucosinolat- gehalt [µMol] bei 91 % TS	TKG [g]	Roh- protein- gehalt [%] bei 91 % TS	Öl- gehalt [%] bei 91 % TS	Glucosinolat- gehalt [µMol] bei 91 % TS	TKG [g]	Roh- protein- gehalt [%] bei 91 % TS
<b>Bender BB</b>	H	44,7	17,2	4,4	18,3	44,8	16,6	4,4	18,2
<b>Architect <sup>1)</sup> BB</b>	H	43,8	16,8	4,3	17,9	43,6	16,6	4,5	18,3
<b>Attletick EU BB</b>	H	43,6	17,4	4,3	17,9	43,7	17,3	4,5	18,3
<b>Hattrick BB</b>	H	43,2	14,7	4,4	17,9	43,5	15,5	4,5	17,9
<b>DK Exception EU BB</b>	H	42,8	15,9	4,2	17,6	43,1	16,3	4,2	17,5
<b>Trezzor EU BB</b>	H	43,8	16,2	4,1	17,6	44,0	16,6	4,4	17,7
<b>Muzzical BB</b>	H	44,3	16,6	4,2	17,1	44,0	17,5	4,6	17,8
<b>Puzzle BB</b>	H	43,8	18,1	4,3	17,5	44,0	18,2	4,3	17,5
<b>DK Expansion EU BB</b>	H	43,7	16,2	4,4	17,9	43,6	16,7	4,6	18,3
Advocat <sup>1)</sup>	H	44,1	17,4	4,7	18,4	44,3	18,3	5,0	18,3
Fossil	H	43,5	16,5	4,3	18,0	43,5	16,5	4,2	18,0
Violin <sup>1)</sup>	H	44,0	16,0	4,1	17,5	44,1	15,4	4,4	17,7
Algarve <sup>1)</sup>	H	43,7	16,2	4,5	18,1	43,7	17,7	4,8	18,4
SY Alix <sup>2)</sup>	H	43,0	16,4	4,5	18,1	43,6	16,2	4,7	18,2
Ludger <sup>1)</sup>	H	44,2	15,5	4,1	17,3	44,1	15,2	4,2	17,7
Smaragd <sup>1)</sup>	H	44,8	15,8	4,3	17,6	44,8	16,3	4,2	17,8
Armani <sup>1)</sup>	H	44,6	15,9	4,2	17,9	44,5	16,2	4,3	18,2
Ambassador	H	43,8	15,2	4,6	17,5	43,6	15,8	4,8	18,0

		unbehandelt				fungizidbehandelt			
		Öl- gehalt [%] bei 91 % TS	Gluco- sinolat- gehalt [µMol] bei 91 % TS	TKG [g]	Roh- protein- gehalt [%] bei 91 % TS	Öl- gehalt [%] bei 91 % TS	Gluco- sinolat- gehalt [µMol] bei 91 % TS	TKG [g]	Roh- protein- gehalt [%] bei 91 % TS
Croozer <sup>2)</sup>	H	43,2	17,5	4,2	18,4	43,4	18,5	4,6	18,6
Ernesto KWS	H	44,1	16,4	4,9	18,2	43,9	17,8	5,4	18,6
Heiner	H	44,2	14,9	4,3	17,6	44,4	15,5	4,6	17,6
Ivo KWS	H	43,5	17,3	5,0	18,7	43,9	17,8	4,9	18,3
PT 271	H	43,2	17,2	4,5	18,9	43,3	17,4	4,8	19,0
<b>Mittel (VD)</b>		<b>43,8</b>	<b>16,4</b>	<b>4,4</b>	<b>17,9</b>	<b>43,9</b>	<b>16,8</b>	<b>4,6</b>	<b>18,1</b>

**BB = Bezugsbasis (3-jährig geprüfte Sorten über alle Standorte)**

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

H = Hybride

1) Resistenz gegen Turnip Yellow Virus (TuYV)

2) Rassenspezifische Kohlhernieresistenz