

Kornertrag der 2024 in den bayerischen Landessortenversuchen geprüften Winterrapssorten

	Einjährig: 2024 Kornertrag relativ							
	Fränkische Platten, Jura			Tertiärhügelland bayer. Gäu		Verwitterungs- standorte Südost	Mittel	SNK *
	Buchdorf	Weiterndorf	Arnstein	Oberhummel	Pettenhofen	Dürnsricht		
Anzahl Versuche	1	1	1	1	1	1	6	
KWS Ektos	102	101	107	114	108	111	107	A
Ernesto KWS	-	-	-	105	108	-	107	AB
KWS Vamos	104	104	104	108	112	108	107	AB
KWS Ambos	105	106	102	109	104	107	105	ABC
Daktari (TuYV)	103	102	107	107	100	104	104	ABCD
Vespa (TuYV)	106	104	103	n.b.**	105	100	104	ABCD
Scotch (TuYV)	103	104	105	100	101	106	103	ABCD
Hermann (TuYV)	110	102	100	102	103	101	103	ABCD
Famulus (TuYV)	95	104	99	107	101	102	102	ABCD
Lucifer (TuYV)	100	100	97	107	103	99	101	ABCD
Picard (TuYV)	103	96	98	109	98	99	100	ABCD
Agenda (TuYV)	103	-	100	101	99	-	100	ABCD
Cheeta (TuYV)	103	101	98	107	95	97	100	ABCD
Archivar (TuYV)	99	101	107	99	97	97	100	ABCD
Triple (TuYV)	95	-	101	99	102	-	99	ABCD
Humboldt (TuYV)	95	104	92	99	104	98	99	ABCD
LG Arnold (TuYV)	104	99	102	81	104	99	98	ABCD
Ambassador (TuYV)	96	94	105	-	-	98	98	ABCD
LG Ambrosius (TuYV)	102	96	104	102	87	99	98	ABCD
LG Adonis (TuYV)	95	93	101	101	96	97	97	ABCD
Ludger (TuYV)	97	97	88	102	95	97	96	BCD
PT 302 (TuYV)	94	107	95	75	102	97	95	CD
LG Activus (TuYV)	95	93	98	95	90	96	94	D
PT 303 (TuYV)	91	99	90	74	107	100	94	D
Otello KWS	94	88	102	97	88	89	93	D
Kohlhernieresistente Sorten								
Crossfit (KH)	-	-	-	-	-	106	-	
Cromat (KH)	-	90	-	-	-	102	-	
Mittel dt/ha	48,6	56,1	48,6	51,0	57,6	45,8	51,3	

* Mittelwertvergleich: Student-Newman-Keuls-Test, $P \leq 5\%$; Sorten, die keinen gemeinsamen Buchstaben aufweisen, unterscheiden sich statistisch

** nicht bestimmt: falsche Sorte im Feld

Mehrfährige Marktleistung bayerische Anbauggebiete und Kornertrag bayerisches Mittel 2024

LSV Winterraps					Mehrfährig 2019-2023					Einjährig 2024
	Fränkische Platten, Jura (AG 9)	Tertiärhügelland bayer. Gäu (AG 10)	Verwitterungsstandorte Südost (AG 14)	Mittel aller Standorte						Mittel Bayern
Mittl. Kornertrag [dt/ha]	52,1	55,0	47,0							51,3 dt/ha
Mittl. Marktleistung [€/ha]	2098	2145	1907	44,7%						
	Marktleistung relativ [%]				Ölgehalt [%]	Korn relativ [%]				
Anzahl Versuche	n = 71	n = 35	n = 20							n=6
mind. dreijährig										
Ludger (TuYV)	97	99	97	44,8						96
Ernesto KWS	101	102	100	45,1						107
Ambassador (TuYV)	99	99	101	43,7						98
Otello KWS	105	99	104	44,5						93
Daktari (TuYV)	102	102	101	45,1						104
LG Activus (TuYV)	101	100	102	45,0						94
Scotch (TuYV)	102	100	101	44,8						103
LG Adonis (TuYV)	102	105	99	45,2						97
Picard (TuYV)	97	100	98	43,7						100
zweijährig										
PT 303* (TuYV)	100	99	104	44,5						94
PT 302 (TuYV)	99	100	101	45,4						95
LG Arnold (TuYV)	101	98	108	44,5						98
Hermann (TuYV)	99	103	94	45,2						103
Humboldt (TuYV)	100	98	101	44,1						99
Archivar (TuYV)	103	103	107	45,7						100
KWS Ambos	105	106	101	45,5						105
Vespa (TuYV)	98	102	104	44,3						104
Lucifer (TuYV)	102	103	102	45,1						101
einjährig										
LG Ambrosius (TuYV)										98
Cheeta (TuYV)										100
Famulus (TuYV)										102
KWS Vamos										107
KWS Ektos										107
Triple (TuYV)										99
Agenda (TuYV)										100

Marktleistung: Berechnung mit 5-jährigen Durchschnittspreisen (48,11€/dt)

TuYV = resistent gegen Wasserrübenvergilbungsvirus (TuYV)

* Werte mj 2018-2022

Sortenempfehlung für die bayerischen Anbauggebiete 2024/2025

Anbaugebiet	Fränkische Platten, Jura AG 9	Tertärhügelland, bayerisches Gäu AG 10	Verwitterungs- standorte Südost AG 14
Dienstbezirke	Opf.; Schw.; Ofr.; Mfr.; Ufr.	Ndb.; Obb.; Schw.; Opf.	Opf.; Ofr.
	Daktari KWS Ambos Scotch Archivar	Daktari KWS Ambos Ernesto KWS LG Adonis Hermann	Daktari KWS Ambos Scotch
Bei begründeten Kohlhernieverdacht	Beste kohlhernieresistente Sorte im Sortiment ist Crossfit (zweijährig, ein Standort)		