

Kurzinfo Ernte 2019

Winterbraugerste

konventionelles Sortiment



Landwirtschaftliches
Technologiezentrum
Augustenberg



Baden-Württemberg

**TAB. 1: ERTRÄGE UND WACHSTUMSBEOBACHTUNGEN 2019
ORTHOGONALES PRÜFSORTIMENT BADEN-WÜRTTEMBERG**

Sorte		ANZ. ORTE	ERTR. REL.	ERTR. DT/HA	MANG NAWI	LAG. VERN	MEHL TAU	RAMU LAR.	
Desiree	V1	5	91,0	65,4	1,6	2,0	2,8	3,5	
	V2	5	92,0	75,9	1,8	1,0	1,5	1,0	
Etincel	V1	5	109,0	78,4	1,8	2,8	3,3	4,5	
	V2	5	109,8	90,6	2,1	1,0	1,5	1,0	
KWS Faro	V1	5	110,4	79,4	2,6	1,9	3,0	4,0	
	V2	5	112,9	93,2	2,8	1,0	1,3	1,0	
KWS Liga	V1	5	94,3	67,8	1,5	2,1	4,5	3,0	
	V2	5	93,5	77,1	1,4	1,0	1,5	1,0	
KWS Somerset	V1	5	95,1	68,4	1,4	1,9	4,5	3,3	
	V2	5	94,3	77,8	1,5	1,1	1,8	1,0	
Lyberac	V1	5	100,7	72,5	2,0	2,3	4,3	4,3	
	V2	5	98,2	81	2,0	1,0	1,8	1,0	
Zophia	V1	5	99,5	71,6	2,1	2,4	4,8	3,3	
	V2	5	99,3	81,9	2,3	1,4	1,8	1,0	
Versuchsmittel orthogonaler Sorten V _(OS)	V1	5	100,0	71,9	1,9	2,2	3,9	3,7	
	V2	5	100,0	82,5	2,0	1,1	1,6	1,0	

TAB. 2: ERTRÄGE UND WACHSTUMSBEOBACHTUNGEN ANHANGSORTEN 2019

Sorte		ANZ. ORTE	ERTR. REL.	ERTR. DT/HA	MANG NAWI	LAG. VERN	MEHL TAU	RAMU LAR.	
Leandra	V1	4	95,3	66,7	4,0	1,5	2,0	6,8	
	V2	4	101,4	80,8	4,2	1,0	1,0	1,0	
SY Tepee	V1	2	101,5	70,2	1,8	1,0	6,5	4,5	
	V2	2	95,2	76,9	1,8	1,0	2,0	1,0	

	NETZ FLEC	ZWRG ROST	RHYN CHOS	UND. BLFL	HALM KNIC	AEHR KNIC	AEHS TNAS	GREI TNAS
	2,8	1,5	3,0	6,0	4,2	1,8	222	262
	1,7	1,0	1,9	1,0	2,0	1,5	222	262
	3,2	2,0	3,3	4,0	6,7	3,1	217	261
	1,2	1,0	1,6	1,0	2,2	3,0	217	261
	3,0	2,0	2,6	3,0	3,8	2,1	216	261
	1,2	1,0	1,6	1,0	1,8	1,4	216	261
	3,0	2,0	3,8	4,0	4,7	2,1	221	262
	1,3	1,0	1,8	1,0	2,0	1,7	221	262
	2,8	1,8	2,9	5,0	4,3	2,3	220	262
	1,3	1,0	1,5	1,0	1,5	1,9	220	262
	3,3	2,5	3,0	5,0	5,0	2,7	218	262
	1,3	1,0	1,8	1,0	1,8	2,2	218	262
	2,3	2,0	1,9	3,5	3,3	2,0	226	263
	1,5	1,0	1,6	1,0	1,8	1,4	226	263
	2,9	2,0	2,9	4,4	4,6	2,3	220	262
	1,4	1,0	1,7	1,0	1,9	1,9	220	262

	NETZ FLEC	ZWRG ROST	RHYN CHOS	UND. BLFL	HALM KNIC	AEHR KNIC	AEHS TNAS	GREI TNAS
	3,5	3,3	2,4	7,0	5,5	2,4	221	263
	1,3	1,0	1,8	2,5	1,8	1,9	221	263
	2,3	2,5	2,8	4,0	.	2,8	220	260
	1,0	1,0	1,5	1,0	.	2,0	220	260

**TAB. 3: ABSOLUTERTRÄGE 2019
 ORTHOGONALES PRÜFSORTIMENT BADEN-WÜRTTEMBERG**

Sorte	Stufe	Laden- burg	Orsch- weier	Bönnig- heim	Boxberg	Eiselau	MW
Desiree	V1	57,5	72,2	63,2	68,8	65,6	65,5
	V2	61,8	85,2	69,1	88,3	75,3	75,9
Etincel	V1	68,4	84,4	86,9	81,8	70,7	78,4
	V2	79,2	105,8	89,9	96,3	81,7	90,6
KWS Faro	V1	75,6	87,9	84,9	79,1	69,6	79,4
	V2	87,3	107,4	89,5	100,7	81,1	93,2
KWS Liga	V1	61,1	72,8	66,0	68,8	70,5	67,8
	V2	65,7	87,6	74,5	81,8	76,1	77,1
KWS Somerset	V1	63,3	77,3	66,1	70,7	64,6	68,4
	V2	64,4	87,7	73,5	85,8	77,6	77,8
Lyberac	V1	69,8	78,5	73,5	70,6	70,1	72,5
	V2	76,8	90,7	77,6	83,6	76,4	81,0
Zophia	V1	63,6	79,9	71,2	67,5	75,8	71,6
	V2	70,0	86,6	79,0	90,1	84,0	81,9
Versuchsmittel orthogonaler Sorten V_(OS)	V1	65,6	79,0	73,1	72,5	69,6	71,9
	V2	72,2	93,0	79,0	89,5	78,9	82,5

**TAB. 4: ABSOLUT- UND RELATIVETRÄGE LSV-STANDORTE 2019
ORTHOGONALES PRÜFSORTIMENT BADEN-WÜRTTEMBERG**

Sorten	Absolut**		Relativ**	
	V1	V2	V1	V2
Desiree	65,4	75,9	91,5	91,9
Etincel	78,4	90,6	109,7	109,6
KWS Faro	79,4	93,2	111,0	112,8
KWS Liga	67,8	77,1	94,8	93,4
KWS Somerset	68,4	77,8	95,7	94,2
Leandra*	68,5	83,4	95,8	101,0
Lyberac	72,5	81,0	101,3	98,1
Zophia	71,6	81,9	100,1	99,2
Versuchsmittel orthogonaler Sorten V_(OS)	71,5 dt/ha	82,6 dt/ha	100,0 %	100,0 %

* Verrechnet über 4 Standorte. Sorte konnte in Orschweier nicht ausgewertet werden.

** Stat. Verrechnung über Hohenheim-Gülzow-Methode

TAB. 5: GESAMTINDEX 2019 - ORTHOGONALES PRÜFSORTIMENT

Sorte	Jahr	Ertragszahl	Resistenzzahl	Agronom. Zahl	Ertragswertzahl
Desiree					
Etincel					
KWS Faro					
KWS Liga					
KWS Somerset					
Lyberac					
Zophia					

Die Ergebnisse werden zu gegebener Zeit nachgereicht.

TAB. 6: EINZELINDEX 2019 - ORTHOGONALES PRÜFSORTIMENT

Sorte	Jahr	Ertragszahl	Resistenzzahl	Agronom. Zahl	Ertragswertzahl
Desiree					
Etincel					
KWS Faro					
KWS Liga					
KWS Somerset					
Lyberac					
Zophia					

Die Ergebnisse werden zu gegebener Zeit nachgereicht.

Die Tabelle bzgl. der Qualitäten erscheint im aktuellen Versuchsbericht Winterbraugerste 2019!

IMPRESSUM

Herausgeber: Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg (LTZ), Neßlerstr. 25, 76227 Karlsruhe
Tel.: 0721/9468-0, E-Mail: poststelle@ltz.bwl.de, www.ltz-augustenberg.de

Bearbeitung und Redaktion: Maria Müller-Belami

Statistik: Dr. Karin Hartung, Karin Bechtold

Layout: Ulrike Kaiser

Bild: Thomas Würfel

Stand: August 2019