

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.			NETZ FLEC	ZWRG ROST	RHYN CHOS	UND. BLFL	HALM KNIC	AEHR KNIC	AEHS TNAS	GREI TNAS
Desiree	V1	5	91,0	65,4	1,6	2,0	2,8	3,5			2,8	1,5	3,0	6,0	4,2	1,8	222	262
	V2	5	92,0	75,9	1,8	1,0	1,5	1,0			1,7	1,0	1,9	1,0	2,0	1,5	222	262
Etincel	V1	5	109,0	78,4	1,8	2,8	3,3	4,5			3,2	2,0	3,3	4,0	6,7	3,1	217	261
	V2	5	109,8	90,6	2,1	1,0	1,5	1,0			1,2	1,0	1,6	1,0	2,2	3,0	217	261
KWS Faro	V1	5	110,4	79,4	2,6	1,9	3,0	4,0			3,0	2,0	2,6	3,0	3,8	2,1	216	261
	V2	5	112,9	93,2	2,8	1,0	1,3	1,0			1,2	1,0	1,6	1,0	1,8	1,4	216	261
KWS Liga	V1	5	94,3	67,8	1,5	2,1	4,5	3,0			3,0	2,0	3,8	4,0	4,7	2,1	221	262
	V2	5	93,5	77,1	1,4	1,0	1,5	1,0			1,3	1,0	1,8	1,0	2,0	1,7	221	262
KWS Somerset	V1	5	95,1	68,4	1,4	1,9	4,5	3,3			2,8	1,8	2,9	5,0	4,3	2,3	220	262
	V2	5	94,3	77,8	1,5	1,1	1,8	1,0			1,3	1,0	1,5	1,0	1,5	1,9	220	262
Lyberac	V1	5	100,7	72,5	2,0	2,3	4,3	4,3			3,3	2,5	3,0	5,0	5,0	2,7	218	262
	V2	5	98,2	81	2,0	1,0	1,8	1,0			1,3	1,0	1,8	1,0	1,8	2,2	218	262
Zophia	V1	5	99,5	71,6	2,1	2,4	4,8	3,3			2,3	2,0	1,9	3,5	3,3	2,0	226	263
	V2	5	99,3	81,9	2,3	1,4	1,8	1,0			1,5	1,0	1,6	1,0	1,8	1,4	226	263
Versuchsmittel orthogonaler Sorten V _(OS)	V1	5	100,0	71,9	1,9	2,2	3,9	3,7			2,9	2,0	2,9	4,4	4,6	2,3	220	262
	V2	5	100,0	82,5	2,0	1,1	1,6	1,0			1,4	1,0	1,7	1,0	1,9	1,9	220	262

TAB. 2: ERTRÄGE UND WACHSTUMSBEOBACHTUNGEN ANHANGSORTEN 2019

Sorte		ANZ. ORTE	ERTR. REL.	ERTR. DT/HA	MANG NAWI	LAG. VERN	MEHL TAU	RAMU LAR.			NETZ FLEC	ZWRG ROST	RHYN CHOS	UND. BLFL	HALM KNIC	AEHR KNIC	AEHS TNAS	GREI TNAS
Leandra	V1	4	95,3	66,7	4,0	1,5	2,0	6,8			3,5	3,3	2,4	7,0	5,5	2,4	221	263
	V2	4	101,4	80,8	4,2	1,0	1,0	1,0			1,3	1,0	1,8	2,5	1,8	1,9	221	263
SY Tepee	V1	2	101,5	70,2	1,8	1,0	6,5	4,5			2,3	2,5	2,8	4,0	.	2,8	220	260
	V2	2	95,2	76,9	1,8	1,0	2,0	1,0			1,0	1,0	1,5	1,0	.	2,0	220	260

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

Sorte	Stufe	Ladenburg	Orschweier	Bönnigheim	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 RELATIVERTRÄGE 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