

Anbaugesbiet 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

TS Gesamtplanze (NIRS) %

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	36,0	43,1	40,9	40,0	42,0	46,3	38,6	40,0	41,1	38,4
Amaveritas (B)	35,1	42,7	39,3	39,0	41,0	45,3	38,1	39,5	37,2	36,5
LG 30258 (B)	34,1	42,3	40,6	39,0	41,5	48,1	37,2	39,1	40,1	38,6
Quentin* (B)	34,9	41,2	39,3	38,5	40,3	44,4	35,6	38,3	38,5	39,5
Figaro (B)	34,1	41,9	39,8	38,6	40,9	45,6	36,4	36,9	41,2	39,0
P 8333 (B)	33,3	40,3	38,7	37,4	39,5	43,5	35,4	36,0	41,5	37,0
Rigoletto* (B)	33,9	39,8	39,6	37,8	39,7	46,5	35,4	38,5	40,2	37,5
DKC 2788		42,2	41,4		41,8	47,2	38,2	39,3	39,1	43,3
DKC 3568*		42,5	40,8		41,6	46,7	38,8	38,4	39,4	40,5
Bernardino		42,2	41,3		41,7	47,1	38,9	40,9	38,0	41,5
Vitalico		41,2	39,8		40,5	44,2	37,1	40,1	39,0	38,8
ES Joker		39,8	38,2		39,0	44,1	35,2	38,6	38,0	35,1
LG 31256		40,7	37,8		39,3	43,7	34,9	38,7	37,0	34,9
Paratico		41,7	39,4		40,5	44,9	37,1	36,8	38,1	40,0
KWS Robertino			40,9			47,2	38,0	40,0	39,2	39,9
Leguan			39,7			46,3	35,8	39,0	37,0	40,2
LG 31238			39,8			43,7	36,4	38,4	39,9	40,4
ES Bond			38,1			45,8	33,8	37,7	38,3	35,0
LG 31245			39,7			44,5	36,9	38,3	39,3	39,3
P 8244			40,4			44,9	38,4	40,3	38,9	39,3
ES Palladium			38,2			44,4	37,2	37,4	36,8	35,5
Haruka			39,4			44,6	37,9	37,1	37,9	39,6
KWS Gunnario			39,3			43,7	35,9	41,1	37,9	38,1
Mittel (B)	34,5	41,6	39,7	38,6	40,7	45,7	36,7	38,3	40,0	38,1

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

TS Gesamtplanze (NIRS) %

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewalde
Benedictio KWS (B)	104	104	103	104	103	101	105	104	103	101
Amaveritas (B)	102	103	99	101	101	99	104	103	93	96
LG 30258 (B)	99	102	102	101	102	105	101	102	100	101
Quentin* (B)	101	99	99	100	99	97	97	100	96	104
Figaro (B)	99	101	100	100	100	100	99	96	103	102
P 8333 (B)	97	97	97	97	97	95	97	94	104	97
Rigoletto* (B)	98	96	100	98	98	102	96	100	101	99
DKC 2788		101	104		103	103	104	103	98	114
DKC 3568*		102	103		102	102	106	100	99	106
Bernardino		101	104		103	103	106	107	95	109
Vitalico		99	100		100	97	101	105	98	102
ES Joker		96	96		96	97	96	101	95	92
LG 31256		98	95		97	96	95	101	93	92
Paratico		100	99		100	98	101	96	95	105
KWS Robertino			103			103	104	104	98	105
Leguan			100			101	98	102	93	106
LG 31238			100			96	99	100	100	106
ES Bond			96			100	92	98	96	92
LG 31245			100			97	101	100	98	103
P 8244			102			98	105	105	97	103
ES Palladium			96			97	101	98	92	93
Haruka			99			98	103	97	95	104
KWS Gunnario			99			96	98	107	95	100
Mittel (B)	34,5	41,6	39,7	38,6	40,7	45,7	36,7	38,3	40,0	38,1

Anbaugesbiet 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Gesamtrockenmasse (Silomais NIRS) dt/ha

Sorte	Jahr				Ort					
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	219,5	163,2	140,1	174,3	151,7	205,9	159,7	111,0	144,6	79,5
Amaveritas (B)	231,5	163,0	142,2	178,9	152,6	215,9	157,5	110,3	132,0	95,1
LG 30258 (B)	215,6	164,8	139,2	173,2	152,0	203,0	163,7	102,2	149,8	77,4
Quentin* (B)	224,7	168,8	147,2	180,2	158,0	220,2	155,5	125,6	140,9	93,5
Figaro (B)	230,0	157,9	142,1	176,7	150,0	206,1	162,7	121,6	144,5	75,7
P 8333 (B)	230,0	158,4	140,9	176,4	149,7	213,0	146,8	109,1	152,0	83,8
Rigoletto* (B)	219,4	171,6	145,3	178,8	158,5	214,0	138,0	127,6	155,8	91,1
DKC 2788		167,9	140,2		154,0	202,4	153,3	112,8	136,2	96,1
DKC 3568*		165,0	138,5		151,8	198,2	147,9	111,2	142,9	92,5
Bernardino		159,0	136,0		147,5	201,4	124,7	101,9	159,6	92,2
Vitalico		162,2	140,5		151,3	209,9	147,6	126,2	134,0	84,7
ES Joker		161,5	144,5		153,0	218,5	160,7	119,3	137,2	87,0
LG 31256		164,7	132,7		148,7	208,9	136,7	101,5	135,6	80,6
Paratico		164,2	136,3		150,3	216,2	130,5	102,4	144,6	87,9
KWS Robertino			137,6			203,4	126,5	114,5	161,6	82,2
Leguan			134,1			217,9	132,1	102,1	127,8	90,4
LG 31238			140,3			222,8	138,7	112,5	140,3	87,2
ES Bond			135,5			216,0	137,8	95,3	150,0	78,5
LG 31245			148,9			225,4	134,4	127,9	159,0	97,7
P 8244			136,8			205,5	126,2	111,6	147,4	93,3
ES Palladium			136,8			226,3	130,5	95,1	144,7	87,5
Haruka			137,2			219,6	136,1	98,6	137,6	94,4
KWS Gunnario			138,2			218,1	133,7	110,7	132,2	96,3
Mittel (B)	224,4	164,0	142,4	176,9	153,2	211,2	154,8	115,3	145,7	85,2
GDt						13,5	23,8	16,2	17,3	16,0

Anbauggebiet 20

Gesamt trockenmasse (Silomais NIRS) dt/ha

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewalde
Benedictio KWS (B)	98	100	98	99	99	98	103	96	99	93
Amaveritas (B)	103	99	100	101	100	102	102	96	91	112
LG 30258 (B)	96	100	98	98	99	96	106	89	103	91
Quentin* (B)	100	103	103	102	103	104	100	109	97	110
Figaro (B)	103	96	100	100	98	98	105	105	99	89
P 8333 (B)	103	97	99	100	98	101	95	95	104	98
Rigoletto* (B)	98	105	102	101	103	101	89	111	107	107
DKC 2788		102	98		101	96	99	98	94	113
DKC 3568*		101	97		99	94	95	96	98	109
Bernardino		97	95		96	95	81	88	110	108
Vitalico		99	99		99	99	95	109	92	99
ES Joker		98	101		100	103	104	103	94	102
LG 31256		100	93		97	99	88	88	93	95
Paratico		100	96		98	102	84	89	99	103
KWS Robertino			97			96	82	99	111	97
Leguan			94			103	85	88	88	106
LG 31238			98			105	90	98	96	102
ES Bond			95			102	89	83	103	92
LG 31245			105			107	87	111	109	115
P 8244			96			97	82	97	101	110
ES Palladium			96			107	84	82	99	103
Haruka			96			104	88	85	94	111
KWS Gunnario			97			103	86	96	91	113
Mittel (B)	224,4	164,0	142,4	176,9	153,2	211,2	154,8	115,3	145,7	85,2
Gdt						6	15	14	12	19

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

NEL GJ/ha (NIRS) (ELOS, NDForg, XL, XA)

Sorte	Jahr			Ort						
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	152,4	109,7	95,5	119,2	102,6	137,4	109,2	76,8	100,5	53,7
Amaveritas (B)	154,5	107,6	94,8	119,0	101,2	138,9	104,8	75,0	91,0	64,0
LG 30258 (B)	144,3	110,2	94,8	116,4	102,5	135,9	112,4	70,6	101,9	53,2
Quentin* (B)	151,7	113,9	101,2	122,2	107,5	151,1	106,2	88,0	98,0	62,6
Figaro (B)	154,6	103,6	95,0	117,7	99,3	134,1	108,0	85,0	99,0	49,2
P 8333 (B)	151,3	104,4	93,6	116,5	99,0	139,5	97,6	73,9	102,6	54,6
Rigoletto* (B)	147,9	114,8	99,1	120,6	106,9	142,0	94,2	89,4	108,4	61,5
DKC 2788		112,0	94,6		103,3	132,1	104,0	79,2	93,3	64,8
DKC 3568*		107,0	92,9		100,0	129,0	98,9	77,3	97,8	61,7
Bernardino		106,3	93,0		99,6	133,3	85,2	71,0	113,0	62,5
Vitalico		107,1	94,7		100,9	139,2	97,4	87,7	92,2	57,0
ES Joker		108,0	99,1		103,5	147,0	108,9	85,5	95,7	58,3
LG 31256		110,9	90,8		100,9	141,4	93,8	72,5	92,9	53,5
Paratico		109,9	93,2		101,6	145,5	87,1	71,6	101,5	60,5
KWS Robertino			92,2			133,2	81,9	78,8	111,1	56,1
Leguan			91,8			148,2	89,5	71,5	89,2	60,8
LG 31238			95,9			149,9	96,2	79,4	96,6	57,4
ES Bond			90,7			141,7	92,1	66,7	103,1	49,8
LG 31245			100,0			147,1	90,3	88,9	108,1	65,4
P 8244			90,6			132,7	84,1	75,1	100,5	60,7
ES Palladium			93,3			151,8	89,8	67,5	99,2	58,1
Haruka			91,1			141,7	90,9	66,1	94,2	62,4
KWS Gunnario			93,1			142,4	89,9	77,2	91,0	65,3
Mittel (B)	151,0	109,2	96,3	118,8	102,7	139,8	104,6	79,8	100,2	57,0

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

NEL GJ/ha (NIRS) (ELOS, NDForg, XL, XA)

Sorte	Jahr				Ort					
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	101	100	99	100	100	98	104	96	100	94
Amaveritas (B)	102	99	98	100	99	99	100	94	91	112
LG 30258 (B)	96	101	98	98	100	97	107	88	102	93
Quentin* (B)	100	104	105	103	105	108	101	110	98	110
Figaro (B)	102	95	99	99	97	96	103	106	99	86
P 8333 (B)	100	96	97	98	96	100	93	93	102	96
Rigoletto* (B)	98	105	103	102	104	102	90	112	108	108
DKC 2788		103	98		101	94	99	99	93	114
DKC 3568*		98	97		97	92	95	97	98	108
Bernardino		97	97		97	95	81	89	113	110
Vitalico		98	98		98	100	93	110	92	100
ES Joker		99	103		101	105	104	107	96	102
LG 31256		102	94		98	101	90	91	93	94
Paratico		101	97		99	104	83	90	101	106
KWS Robertino			96			95	78	99	111	99
Leguan			95			106	86	90	89	107
LG 31238			100			107	92	100	96	101
ES Bond			94			101	88	84	103	87
LG 31245			104			105	86	111	108	115
P 8244			94			95	80	94	100	107
ES Palladium			97			109	86	85	99	102
Haruka			95			101	87	83	94	110
KWS Gunnario			97			102	86	97	91	115
Mittel (B)	151,0	109,2	96,3	118,8	102,7	139,8	104,6	79,8	100,2	57,0

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Stärkeertrag (Mais) dt/ha

Sorte	Jahr				Ort					
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	76,5	55,1	47,0	59,5	51,1	68,3	48,8	43,1	48,6	26,3
Amaveritas (B)	79,0	55,8	47,3	60,7	51,5	70,1	53,4	39,3	44,0	29,5
LG 30258 (B)	71,1	53,9	46,6	57,2	50,2	73,9	52,7	38,5	46,3	21,8
Quentin* (B)	75,6	56,5	50,3	60,8	53,4	77,5	50,2	47,3	45,0	31,4
Figaro (B)	77,9	51,2	44,6	57,9	47,9	67,5	45,7	44,3	45,5	19,9
P 8333 (B)	74,3	51,3	43,1	56,2	47,2	65,0	42,0	35,3	50,1	23,0
Rigoletto* (B)	76,2	56,4	48,3	60,3	52,4	73,1	43,3	44,5	52,9	27,8
DKC 2788		56,9	47,8		52,4	68,2	48,3	41,0	48,2	33,3
DKC 3568*		51,7	47,0		49,3	65,1	46,0	43,1	49,4	31,4
Bernardino		52,9	47,2		50,1	69,2	39,7	39,3	56,8	31,2
Vitalico		52,4	45,2		48,8	67,7	41,3	47,2	43,2	26,7
ES Joker		50,1	44,4		47,2	70,8	43,7	41,7	43,8	21,9
LG 31256		53,6	42,8		48,2	73,9	40,2	37,9	43,1	19,1
Paratico		50,8	44,3		47,5	73,1	35,0	35,1	49,7	28,5
KWS Robertino			45,0			67,7	34,9	41,5	53,2	27,7
Leguan			41,8			73,9	35,4	29,6	43,8	26,3
LG 31238			46,6			75,7	41,8	43,3	45,6	26,6
ES Bond			37,4			68,1	31,8	31,5	42,0	13,6
LG 31245			46,6			71,0	36,3	46,1	49,1	30,6
P 8244			43,6			65,9	37,8	37,3	50,0	27,1
ES Palladium			41,0			73,4	36,6	33,4	40,4	21,2
Haruka			43,7			67,0	41,4	33,5	45,9	30,9
KWS Gunnario			45,3			68,0	40,5	45,0	42,9	30,0
Mittel (B)	75,8	54,3	46,7	59,0	50,5	70,8	48,0	41,8	47,5	25,7

Anbaugesbiet 20**Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019****Stärkeertrag (Mais) dt/ha**

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	101	101	101	101	101	97	102	103	102	102
Amaveritas (B)	104	103	101	103	102	99	111	94	93	115
LG 30258 (B)	94	99	100	97	100	104	110	92	97	85
Quentin* (B)	100	104	108	103	106	109	105	113	95	122
Figaro (B)	103	94	95	98	95	95	95	106	96	77
P 8333 (B)	98	94	92	95	93	92	87	85	105	90
Rigoletto* (B)	101	104	103	102	104	103	90	107	111	108
DKC 2788		105	102		104	96	101	98	102	130
DKC 3568*		95	101		98	92	96	103	104	122
Bernardino		97	101		99	98	83	94	120	121
Vitalico		96	97		97	96	86	113	91	104
ES Joker		92	95		94	100	91	100	92	85
LG 31256		99	92		96	104	84	91	91	75
Paratico		94	95		94	103	73	84	105	111
KWS Robertino			96			96	73	99	112	108
Leguan			89			104	74	71	92	102
LG 31238			100			107	87	104	96	104
ES Bond			80			96	66	76	88	53
LG 31245			100			100	76	110	103	119
P 8244			93			93	79	89	105	105
ES Palladium			88			104	76	80	85	82
Haruka			94			95	86	80	97	120
KWS Gunnario			97			96	84	108	90	117
Mittel (B)	75,8	54,3	46,7	59,0	50,5	70,8	48,0	41,8	47,5	25,7

Anbauggebiet 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Biogasertrag BGE (oTM) (Rath 2016)

Sorte	Jahr				Ort					
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	17.283	13.076	11.483	13.947	12.279	16.261	12.445	9.655	12.211	6.842
Amaveritas (B)	17.006	12.517	11.089	13.537	11.803	16.703	11.958	8.806	10.500	7.480
LG 30258 (B)	15.964	12.892	10.896	13.250	11.894	15.499	12.565	8.515	11.763	6.136
Quentin* (B)	16.743	13.259	11.707	13.903	12.483	17.366	12.138	10.105	11.392	7.536
Figaro (B)	16.427	11.778	10.987	13.064	11.383	15.621	12.116	9.701	11.424	6.072
P 8333 (B)	16.512	12.112	10.755	13.126	11.433	16.087	11.144	8.051	11.795	6.698
Rigoletto* (B)	16.940	13.211	11.648	13.933	12.430	16.639	10.727	10.750	12.592	7.533
DKC 2788		13.075	11.059		12.067	15.174	11.667	9.173	11.233	8.047
DKC 3568*		12.667	11.043		11.855	15.038	11.517	9.200	11.636	7.826
Bernardino		12.820	11.218		12.019	15.941	9.813	8.737	13.434	8.164
Vitalico		12.690	11.099		11.895	16.460	11.129	10.344	10.604	6.959
ES Joker		12.731	11.590		12.161	17.323	12.172	10.236	11.349	6.871
LG 31256		12.869	10.459		11.664	16.096	10.530	8.362	10.818	6.487
Paratico		12.772	10.872		11.822	16.366	9.985	8.616	12.078	7.315
KWS Robertino			11.328			16.227	10.067	9.963	13.474	6.909
Leguan			10.715			17.252	9.789	8.295	10.609	7.629
LG 31238			11.558			17.545	10.898	9.897	11.938	7.511
ES Bond			10.647			16.758	10.317	8.090	12.055	6.013
LG 31245			11.891			17.372	10.545	10.515	12.863	8.159
P 8244			10.489			15.260	9.424	8.786	11.657	7.319
ES Palladium			10.498			16.976	9.895	7.975	10.995	6.650
Haruka			10.877			17.286	10.335	8.183	10.882	7.699
KWS Gunnario			10.741			16.293	9.810	9.486	10.405	7.713
Mittel (B)	16.697	12.692	11.224	13.537	11.958	16.311	11.870	9.369	11.668	6.900

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Biogasertrag BGE (oTM) (Rath 2016)

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	104	103	102	103	103	100	105	103	105	99
Amaveritas (B)	102	99	99	100	99	102	101	94	90	108
LG 30258 (B)	96	102	97	98	99	95	106	91	101	89
Quentin* (B)	100	104	104	103	104	106	102	108	98	109
Figaro (B)	98	93	98	97	95	96	102	104	98	88
P 8333 (B)	99	95	96	97	96	99	94	86	101	97
Rigoletto* (B)	101	104	104	103	104	102	90	115	108	109
DKC 2788		103	99		101	93	98	98	96	117
DKC 3568*		100	98		99	92	97	98	100	113
Bernardino		101	100		101	98	83	93	115	118
Vitalico		100	99		99	101	94	110	91	101
ES Joker		100	103		102	106	103	109	97	100
LG 31256		101	93		98	99	89	89	93	94
Paratico		101	97		99	100	84	92	104	106
KWS Robertino			101			99	85	106	115	100
Leguan			95			106	82	89	91	111
LG 31238			103			108	92	106	102	109
ES Bond			95			103	87	86	103	87
LG 31245			106			107	89	112	110	118
P 8244			93			94	79	94	100	106
ES Palladium			94			104	83	85	94	96
Haruka			97			106	87	87	93	112
KWS Gunnario			96			100	83	101	89	112
Mittel (B)	16.697	12.692	11224	13.537	11.958	16311	11.870	9.369	11.668	6.900

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Stärkegehalt in Gesamtpflanze %

Sorte	Jahr			Ort						
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	34,83	33,91	33,84	34,19	33,88	33,21	30,47	38,70	33,78	33,06
Amaveritas (B)	34,15	33,80	33,30	33,75	33,55	32,48	33,85	35,81	33,52	30,83
LG 30258 (B)	32,91	32,22	32,95	32,69	32,58	36,38	31,97	37,47	30,82	28,09
Quentin* (B)	33,58	33,10	34,10	33,59	33,60	35,16	32,28	37,68	32,00	33,40
Figaro (B)	33,94	32,19	30,91	32,35	31,55	32,77	27,91	36,41	31,52	25,94
P 8333 (B)	32,18	31,91	30,30	31,46	31,10	30,46	28,54	32,38	32,96	27,15
Rigoletto* (B)	34,76	32,77	32,86	33,47	32,82	34,17	31,16	34,93	33,99	30,06
DKC 2788		33,83	34,23		34,03	33,67	31,53	36,33	35,62	34,02
DKC 3568*		31,16	34,19		32,67	32,83	31,00	38,76	34,60	33,74
Bernardino		32,78	34,75		33,77	34,33	31,59	38,59	35,58	33,66
Vitalico		32,00	32,29		32,15	32,33	27,92	37,40	32,27	31,53
ES Joker		30,97	30,20		30,58	32,39	27,14	34,87	31,98	24,61
LG 31256		32,49	31,38		31,93	35,36	29,32	37,26	31,88	23,09
Paratico		30,82	32,29		31,56	33,84	26,78	34,02	34,51	32,29
KWS Robertino			32,61			33,22	27,12	36,18	32,84	33,68
Leguan			30,47			33,94	26,29	29,05	34,31	28,75
LG 31238			33,05			33,97	30,09	38,40	32,46	30,35
ES Bond			26,64			31,56	23,04	33,06	28,33	17,20
LG 31245			31,35			31,46	26,85	36,17	30,85	31,41
P 8244			31,51			32,03	29,71	33,44	34,06	28,30
ES Palladium			29,32			32,44	27,94	35,20	28,02	23,02
Haruka			32,23			30,43	30,27	33,98	33,46	33,01
KWS Gunnario			33,00			31,18	29,96	40,75	32,47	30,64
Mittel (B)	33,76	32,84	32,61	33,07	32,73	33,52	30,88	36,20	32,65	29,79

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Stärkegehalt in Gesamtpflanze %

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	103	103	104	103	104	99	99	107	103	111
Amaveritas (B)	101	103	102	102	102	97	110	99	103	103
LG 30258 (B)	97	98	101	99	100	109	104	104	94	94
Quentin* (B)	99	101	105	102	103	105	105	104	98	112
Figaro (B)	101	98	95	98	96	98	90	101	97	87
P 8333 (B)	95	97	93	95	95	91	92	89	101	91
Rigoletto* (B)	103	100	101	101	100	102	101	97	104	101
DKC 2788		103	105		104	100	102	100	109	114
DKC 3568*		95	105		100	98	100	107	106	113
Bernardino		100	107		103	102	102	107	109	113
Vitalico		97	99		98	96	90	103	99	106
ES Joker		94	93		93	97	88	96	98	83
LG 31256		99	96		98	105	95	103	98	77
Paratico		94	99		96	101	87	94	106	108
KWS Robertino			100			99	88	100	101	113
Leguan			93			101	85	80	105	97
LG 31238			101			101	97	106	99	102
ES Bond			82			94	75	91	87	58
LG 31245			96			94	87	100	94	105
P 8244			97			96	96	92	104	95
ES Palladium			90			97	90	97	86	77
Haruka			99			91	98	94	102	111
KWS Gunnario			101			93	97	113	99	103
Mittel (B)	33,76	32,84	32,61	33,07	32,73	33,52	30,88	36,20	32,65	29,79

Anbaugesbiet 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Enzyml6sbare organische Substanz in TM %

Sorte	Jahr				Ort					
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	72,17	71,78	71,87	71,94	71,83	70,78	71,26	71,92	73,34	72,04
Amaveritas (B)	70,20	71,19	71,62	71,00	71,40	68,93	71,67	71,38	73,16	72,96
LG 30258 (B)	71,19	71,89	73,09	72,06	72,49	72,08	72,65	72,64	73,96	74,12
Quentin* (B)	70,27	72,14	72,69	71,70	72,41	73,93	72,23	72,81	73,41	71,09
Figaro (B)	70,38	70,07	70,57	70,34	70,32	69,03	69,14	73,23	72,83	68,62
P 8333 (B)	69,85	70,96	71,18	70,66	71,07	70,65	70,95	71,50	72,80	70,02
Rigoletto* (B)	70,75	72,12	72,63	71,83	72,38	71,77	72,19	72,65	73,93	72,63
DKC 2788		71,83	71,79		71,81	70,26	71,32	72,80	72,88	71,71
DKC 3568*		69,63	72,14		70,88	70,20	71,28	73,26	73,61	72,34
Bernardino		70,74	72,02		71,38	69,99	71,84	71,99	74,17	72,10
Vitalico		70,27	71,21		70,74	70,28	68,65	72,98	72,76	71,39
ES Joker		70,57	71,38		70,97	70,56	70,08	73,15	72,57	70,53
LG 31256		72,45	72,71		72,58	72,93	71,95	74,34	73,86	70,50
Paratico		71,38	72,12		71,75	71,49	69,86	71,69	74,18	73,38
KWS Robertino			70,79			69,49	68,13	70,81	72,26	73,25
Leguan			71,48			71,80	70,20	71,72	72,85	70,84
LG 31238			72,29			72,44	72,93	72,97	72,62	70,51
ES Bond			70,51			69,30	70,91	71,56	72,72	68,08
LG 31245			72,05			70,63	71,27	73,11	73,20	72,04
P 8244			70,04			69,21	70,20	70,15	72,17	68,47
ES Palladium			72,60			71,49	72,57	74,34	73,32	71,30
Haruka			69,51			67,41	69,71	68,94	71,53	69,97
KWS Gunnario			71,04			68,77	70,29	72,56	72,47	71,12
Mittel (B)	70,69	71,45	71,95	71,36	71,70	71,02	71,44	72,30	73,35	71,64

Anbaugesbiet 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Enzyml6sbare organische Substanz in TM %

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	102	100	100	101	100	100	100	99	100	101
Amaveritas (B)	99	100	100	100	100	97	100	99	100	102
LG 30258 (B)	101	101	102	101	101	101	102	100	101	103
Quentin* (B)	99	101	101	100	101	104	101	101	100	99
Figaro (B)	100	98	98	99	98	97	97	101	99	96
P 8333 (B)	99	99	99	99	99	99	99	99	99	98
Rigoletto* (B)	100	101	101	101	101	101	101	100	101	101
DKC 2788		101	100		100	99	100	101	99	100
DKC 3568*		97	100		99	99	100	101	100	101
Bernardino		99	100		100	99	101	100	101	101
Vitalico		98	99		99	99	96	101	99	100
ES Joker		99	99		99	99	98	101	99	98
LG 31256		101	101		101	103	101	103	101	98
Paratico		100	100		100	101	98	99	101	102
KWS Robertino			98			98	95	98	99	102
Leguan			99			101	98	99	99	99
LG 31238			100			102	102	101	99	98
ES Bond			98			98	99	99	99	95
LG 31245			100			99	100	101	100	101
P 8244			97			97	98	97	98	96
ES Palladium			101			101	102	103	100	100
Haruka			97			95	98	95	98	98
KWS Gunnario			99			97	98	100	99	99
Mittel (B)	70,69	71,45	71,95	71,36	71,70	71,02	71,44	72,30	73,35	71,64

Anbaugesbiet 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

NEL/kg TM (NIRS) (ELOS, NDForg, XL, XA)

Sorte	Jahr			Ort						
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	6,94	6,72	6,82	6,83	6,77	6,67	6,83	6,91	6,96	6,75
Amaveritas (B)	6,67	6,56	6,70	6,65	6,63	6,44	6,65	6,81	6,90	6,73
LG 30258 (B)	6,69	6,64	6,83	6,72	6,73	6,69	6,86	6,91	6,80	6,88
Quentin* (B)	6,74	6,71	6,87	6,77	6,79	6,86	6,83	7,01	6,96	6,68
Figaro (B)	6,72	6,54	6,69	6,65	6,61	6,51	6,63	6,98	6,85	6,48
P 8333 (B)	6,57	6,54	6,65	6,59	6,60	6,55	6,65	6,78	6,75	6,51
Rigoletto* (B)	6,74	6,66	6,83	6,75	6,75	6,64	6,83	7,01	6,96	6,73
DKC 2788		6,66	6,78		6,72	6,53	6,78	7,01	6,85	6,73
DKC 3568*		6,46	6,74		6,60	6,51	6,68	6,96	6,85	6,68
Bernardino		6,63	6,85		6,74	6,62	6,83	6,96	7,08	6,78
Vitalico		6,57	6,76		6,66	6,64	6,60	6,96	6,88	6,73
ES Joker		6,66	6,86		6,76	6,73	6,78	7,16	6,98	6,68
LG 31256		6,72	6,84		6,78	6,77	6,85	7,14	6,86	6,61
Paratico		6,66	6,86		6,76	6,73	6,68	6,98	7,03	6,88
KWS Robertino			6,72			6,55	6,45	6,88	6,88	6,83
Leguan			6,85			6,80	6,75	7,01	6,98	6,71
LG 31238			6,83			6,73	6,93	7,06	6,88	6,58
ES Bond			6,69			6,56	6,68	7,01	6,88	6,33
LG 31245			6,74			6,53	6,73	6,96	6,80	6,70
P 8244			6,63			6,45	6,65	6,73	6,83	6,48
ES Palladium			6,83			6,71	6,88	7,08	6,86	6,63
Haruka			6,66			6,45	6,68	6,70	6,85	6,63
KWS Gunnario			6,77			6,53	6,71	6,98	6,88	6,78
Mittel (B)	6,73	6,62	6,77	6,71	6,70	6,62	6,75	6,91	6,88	6,68

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

NEL/kg TM (NIRS) (ELOS, NDForg, XL, XA)

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	103	101	101	102	101	101	101	100	101	101
Amaveritas (B)	99	99	99	99	99	97	98	98	100	101
LG 30258 (B)	99	100	101	100	100	101	102	100	99	103
Quentin* (B)	100	101	101	101	101	104	101	101	101	100
Figaro (B)	100	99	99	99	99	98	98	101	100	97
P 8333 (B)	98	99	98	98	98	99	99	98	98	97
Rigoletto* (B)	100	101	101	101	101	100	101	101	101	101
DKC 2788		101	100		100	99	100	101	100	101
DKC 3568*		97	99		98	98	99	101	100	100
Bernardino		100	101		101	100	101	101	103	101
Vitalico		99	100		99	100	98	101	100	101
ES Joker		101	101		101	102	100	104	101	100
LG 31256		101	101		101	102	101	103	100	99
Paratico		101	101		101	102	99	101	102	103
KWS Robertino			99			99	96	99	100	102
Leguan			101			103	100	101	101	100
LG 31238			101			102	103	102	100	98
ES Bond			99			99	99	101	100	95
LG 31245			100			99	100	101	99	100
P 8244			98			97	99	97	99	97
ES Palladium			101			101	102	102	100	99
Haruka			98			97	99	97	100	99
KWS Gunnario			100			99	99	101	100	101
Mittel (B)	6,73	6,62	6,77	6,71	6,70	6,62	6,75	6,91	6,88	6,68

Anbaubereich 20**Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019****Biogasausbeute BGA (oTM) (Rath 2016)**

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	830	852	873	852	862	831	820	918	890	907
Amaveritas (B)	774	813	824	804	819	815	799	841	839	828
LG 30258 (B)	779	829	829	812	829	804	808	877	826	832
Quentin* (B)	783	836	840	819	838	830	821	847	852	847
Figaro (B)	753	790	820	788	805	798	783	840	832	845
P 8333 (B)	754	814	805	791	809	796	797	777	817	839
Rigoletto* (B)	813	818	848	826	833	818	817	887	851	868
DKC 2788		827	839		833	789	802	857	869	877
DKC 3568*		816	847		832	799	820	871	858	889
Bernardino		855	877		866	834	828	905	886	932
Vitalico		831	836		834	826	793	864	833	865
ES Joker		838	847		842	835	798	904	871	827
LG 31256		831	835		833	811	811	869	840	844
Paratico		827	849		838	798	805	884	881	876
KWS Robertino			871			840	836	917	877	885
Leguan			846			834	780	855	875	887
LG 31238			877			830	829	927	895	907
ES Bond			831			817	788	894	848	806
LG 31245			847			812	827	866	852	879
P 8244			811			782	785	829	833	825
ES Palladium			814			790	799	883	801	795
Haruka			839			829	800	874	832	859
KWS Gunnario			826			787	771	904	828	841
Mittel (B)	784	822	834	813	828	813	807	855	844	852

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Biogasausbeute BGA (oTM) (Rath 2016)

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017- 2019	2018- 2019	Beetzend orf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnewal de
Benedictio KWS (B)	106	104	105	105	104	102	102	107	105	106
Amaveritas (B)	99	99	99	99	99	100	99	98	99	97
LG 30258 (B)	99	101	99	100	100	99	100	103	98	98
Quentin* (B)	100	102	101	101	101	102	102	99	101	99
Figaro (B)	96	96	98	97	97	98	97	98	99	99
P 8333 (B)	96	99	96	97	98	98	99	91	97	98
Rigoletto* (B)	104	100	102	102	101	101	101	104	101	102
DKC 2788		101	101		101	97	99	100	103	103
DKC 3568*		99	102		100	98	102	102	102	104
Bernardino		104	105		105	103	103	106	105	109
Vitalico		101	100		101	102	98	101	99	101
ES Joker		102	102		102	103	99	106	103	97
LG 31256		101	100		101	100	101	102	100	99
Paratico		101	102		101	98	100	103	104	103
KWS Robertino			104			103	104	107	104	104
Leguan			101			103	97	100	104	104
LG 31238			105			102	103	108	106	106
ES Bond			100			100	98	105	101	95
LG 31245			102			100	102	101	101	103
P 8244			97			96	97	97	99	97
ES Palladium			98			97	99	103	95	93
Haruka			101			102	99	102	99	101
KWS Gunnario			99			97	96	106	98	99
Mittel (B)	784	822	834	813	828	813	807	855	844	852

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Lagerpflanzen vor Ernte %

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	2	4	0	2	2	0	0		0	
Amaveritas (B)	3	3	0	2	1	0	0		0	
LG 30258 (B)	1	0	0	0	0	0	0		0	
Quentin* (B)	2	2	0	1	1	0	0		0	
Figaro (B)	1	1	0	1	1	0	0		0	
P 8333 (B)	3	1	0	1	1	0	0		0	
Rigoletto* (B)	3	6	0	3	3	0	0		0	
DKC 2788		1	0		0	0	0		0	
DKC 3568*		1	0		0	0	0		0	
Bernardino		2	0		1	0	0		0	
Vitalico		5	0		2	0	0		0	
ES Joker		6	0		3	0	0		0	
LG 31256		1	0		1	0	0		0	
Paratico		2	0		1	0	0		0	
KWS Robertino			0			0	0		0	
Leguan			0			0	0		0	
LG 31238			0			0	0		0	
ES Bond			0			0	0		0	
LG 31245			0			0	0		0	
P 8244			0			0	0		0	
ES Palladium			0			0	0		0	
Haruka			0			0	0		0	
KWS Gunnario			1			0	2		0	
Mittel (B)	2	3	0	2	1	0	0		0	

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Pflanzen mit Beulenbrand %

Sorte	Jahr					Ort			
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld
Benedictio KWS (B)	0	1	0	1	1	0	1	0	0
Amaveritas (B)	0	2	6	3	4	0	4	13	0
LG 30258 (B)	0	1	1	1	1	0	1	1	0
Quentin* (B)	0	2	1	1	1	0	0	4	0
Figaro (B)	0	1	2	1	2	0	3	6	0
P 8333 (B)	0	2	2	1	2	0	0	8	0
Rigoletto* (B)	0	2	1	1	2	0	1	2	0
DKC 2788		1	1		1	0	1	3	0
DKC 3568*		1	0		1	0	1	0	0
Bernardino		2	1		1	0	1	2	1
Vitalico		1	3		2	0	2	10	0
ES Joker		4	3		3	0	1	12	0
LG 31256		2	2		2	0	5	5	1
Paratico		2	3		3	1	2	12	0
KWS Robertino			1			1	1	2	0
Leguan			5			0	7	17	0
LG 31238			2			0	2	5	0
ES Bond			8			0	9	20	0
LG 31245			2			0	2	5	0
P 8244			4			0	2	15	0
ES Palladium			2			0	1	8	0
Haruka			0			0	0	0	0
KWS Gunnario			2			0	1	5	1
Mittel (B)	0	2	2	1	2	0	2	5	0

Sonnewalde
0
13
0
0
2
0
2
0
0
0
1
0
1
1
0
2
0
9
2
4
1
0
3
3

Anbaubereich 20**Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019****Bestockung %**

Sorte	Ort 2019						
	2018	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde	Mittel
Benedictio KWS (B)	1	2					2
Amaveritas (B)	4	2					2
LG 30258 (B)	8	2					2
Quentin* (B)	24	11					11
Figaro (B)	7	3					3
P 8333 (B)	1	4					4
Rigoletto* (B)	2	2					2
DKC 2788	14	5					5
DKC 3568*	3	4					4
Bernardino	2	1					1
Vitalico	2	2					2
ES Joker	6	2					2
LG 31256	9	11					11
Paratico	2	3					3
KWS Robertino		6					6
Leguan		2					2
LG 31238		2					2
ES Bond		3					3
LG 31245		3					3
P 8244		7					7
ES Palladium		9					9
Haruka		9					9
KWS Gunnario		4					4
Mittel (B)	7	4					4

Anbaubereich 20**Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019****Pflanzenlänge cm**

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	297	235	227	253	231	285	227	238	210	174
Amaveritas (B)	308	244	236	262	240	302	238	233	230	176
LG 30258 (B)	310	245	234	263	240	302	245	220	220	183
Quentin* (B)	304	229	224	252	226	286	215	233	220	163
Figaro (B)	307	235	226	256	230	290	228	235	220	157
P 8333 (B)	306	239	220	255	229	289	212	237	200	164
Rigoletto* (B)	313	250	232	265	241	306	228	227	220	181
DKC 2788		241	225		233	297	225	225	200	180
DKC 3568*		243	229		236	302	227	237	200	179
Bernardino		245	232		238	298	227	237	220	178
Vitalico		246	239		242	314	248	232	230	170
ES Joker		253	246		250	318	248	233	240	190
LG 31256		246	230		238	302	215	235	230	168
Paratico		243	224		233	299	217	217	220	169
KWS Robertino			230			306	217	235	230	163
Leguan			233			312	232	197	250	177
LG 31238			236			312	220	237	240	171
ES Bond			237			323	217	240	250	155
LG 31245			239			319	210	257	230	182
P 8244			220			310	195	228	197	170
ES Palladium			231			304	215	235	227	176
Haruka			240			306	218	252	227	198
KWS Gunnario			244			308	220	263	240	189
Mittel (B)	306	240	228	258	234	294	228	232	217	171

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Pflanzenlänge cm

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	97	98	99	98	99	97	100	103	97	102
Amaveritas (B)	100	102	103	102	103	103	105	101	106	103
LG 30258 (B)	101	102	102	102	102	102	108	95	101	107
Quentin* (B)	99	96	98	98	97	97	94	101	101	95
Figaro (B)	100	98	99	99	98	99	100	101	101	92
P 8333 (B)	100	100	96	99	98	98	93	102	92	96
Rigoletto* (B)	102	104	102	103	103	104	100	98	101	106
DKC 2788		101	99		100	101	99	97	92	105
DKC 3568*		102	100		101	103	100	102	92	104
Bernardino		102	102		102	101	100	102	101	104
Vitalico		103	104		104	107	109	100	106	99
ES Joker		106	108		107	108	109	101	111	111
LG 31256		103	101		102	103	94	101	106	98
Paratico		101	98		100	102	95	93	101	98
KWS Robertino			101			104	95	101	106	95
Leguan			102			106	102	85	115	103
LG 31238			103			106	97	102	111	100
ES Bond			104			110	95	103	115	90
LG 31245			105			108	92	111	106	106
P 8244			96			105	86	98	91	99
ES Palladium			101			103	94	101	104	103
Haruka			105			104	96	109	104	116
KWS Gunnario			107			105	97	114	111	110
Mittel (B)	306	240	228	258	234	294	228	232	217	171

Anbaugesbiet 20**Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019****Mängel im Stand nach Aufgang**

Sorte	Jahr			Ort				
	2017	2018	2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	2	2	2	1	2		2	2
Amaveritas (B)	2	2	2	1	2		2	2
LG 30258 (B)	2	2	2	1	2		2	2
Quentin* (B)	2	2	2	1	2		2	2
Figaro (B)	2	2	2	1	2		2	2
P 8333 (B)	2	3	2	1	3		2	2
Rigoletto* (B)	2	3	2	1	3		2	2
DKC 2788		2	2	1	2		2	2
DKC 3568*		2	2	1	3		2	2
Bernardino		2	2	1	2		2	2
Vitalico		2	2	1	2		2	2
ES Joker		2	2	1	2		2	2
LG 31256		2	2	1	2		2	2
Paratico		2	2	1	2		2	2
KWS Robertino			2	1	2		2	2
Leguan			2	1	2		2	2
LG 31238			2	1	2		2	2
ES Bond			2	1	2		2	2
LG 31245			2	1	2		2	2
P 8244			2	1	2		2	2
ES Palladium			2	1	2		2	2
Haruka			2	1	2		2	2
KWS Gunnario			2	1	2		2	2
Mittel (B)	2	2	2	1	2		2	2

Anbaugesbiet 20**Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019****Mängel nach Abschluß d. weiblichen Blüte**

Sorte	Jahr			Ort				
	2017	2018	2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	2	2	2	1	2		2	3
Amaveritas (B)	2	2	2	1	2		3	3
LG 30258 (B)	2	2	2	1	1		2	3
Quentin* (B)	2	2	2	1	1		2	3
Figaro (B)	2	2	2	1	2		3	3
P 8333 (B)	2	2	2	1	2		3	3
Rigoletto* (B)	2	2	2	1	1		2	3
DKC 2788		2	2	1	1		2	3
DKC 3568*		2	2	1	2		2	3
Bernardino		2	2	1	3		2	3
Vitalico		2	2	1	2		2	4
ES Joker		2	2	1	2		2	3
LG 31256		2	3	1	3		3	3
Paratico		2	2	1	2		3	3
KWS Robertino			2	1	2		2	3
Leguan			2	1	2		2	3
LG 31238			2	1	1		2	3
ES Bond			2	1	2		3	3
LG 31245			2	1	1		3	2
P 8244			2	1	3		2	3
ES Palladium			2	1	3		2	3
Haruka			2	1	2		3	2
KWS Gunnario			2	1	2		3	2
Mittel (B)	2	2	2	1	2		2	3

Anbaugesbiet 20**Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019****Datum der weiblichen Blüte**

Sorte	Jahr			Ort				
	2017	2018	2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	18.07.2017	13.07.2018	22.07.2019	18.07.2019	22.07.2019	18.07.2019	25.07.2019	29.07.2019
Amaveritas (B)	20.07.2017	15.07.2018	23.07.2019	19.07.2019	22.07.2019	20.07.2019	27.07.2019	29.07.2019
LG 30258 (B)	17.07.2017	11.07.2018	21.07.2019	16.07.2019	16.07.2019	17.07.2019	27.07.2019	31.07.2019
Quentin* (B)	18.07.2017	12.07.2018	21.07.2019	15.07.2019	21.07.2019	18.07.2019	26.07.2019	29.07.2019
Figaro (B)	19.07.2017	14.07.2018	23.07.2019	19.07.2019	22.07.2019	20.07.2019	26.07.2019	01.08.2019
P 8333 (B)	20.07.2017	14.07.2018	24.07.2019	22.07.2019	21.07.2019	20.07.2019	28.07.2019	31.07.2019
Rigoletto* (B)	18.07.2017	12.07.2018	23.07.2019	23.07.2019	19.07.2019	20.07.2019	26.07.2019	30.07.2019
DKC 2788		13.07.2018	23.07.2019	20.07.2019	20.07.2019	19.07.2019	27.07.2019	29.07.2019
DKC 3568*		13.07.2018	22.07.2019	19.07.2019	19.07.2019	20.07.2019	27.07.2019	29.07.2019
Bernardino		12.07.2018	21.07.2019	19.07.2019	20.07.2019	19.07.2019	22.07.2019	28.07.2019
Vitalico		15.07.2018	23.07.2019	20.07.2019	22.07.2019	17.07.2019	28.07.2019	01.08.2019
ES Joker		11.07.2018	22.07.2019	20.07.2019	21.07.2019	19.07.2019	25.07.2019	28.07.2019
LG 31256		11.07.2018	23.07.2019	20.07.2019	21.07.2019	20.07.2019	26.07.2019	30.07.2019
Paratico		13.07.2018	22.07.2019	20.07.2019	22.07.2019	19.07.2019	22.07.2019	30.07.2019
KWS Robertino			22.07.2019	22.07.2019	22.07.2019	18.07.2019	22.07.2019	29.07.2019
Leguan			21.07.2019	19.07.2019	19.07.2019	19.07.2019	20.07.2019	28.07.2019
LG 31238			22.07.2019	20.07.2019	21.07.2019	17.07.2019	25.07.2019	28.07.2019
ES Bond			22.07.2019	18.07.2019	21.07.2019	18.07.2019	22.07.2019	01.08.2019
LG 31245			23.07.2019	20.07.2019	21.07.2019	17.07.2019	28.07.2019	31.07.2019
P 8244			24.07.2019	23.07.2019	23.07.2019	19.07.2019	26.07.2019	29.07.2019
ES Palladium			23.07.2019	17.07.2019	22.07.2019	20.07.2019	25.07.2019	01.08.2019
Haruka			24.07.2019	23.07.2019	22.07.2019	18.07.2019	28.07.2019	29.07.2019
KWS Gunnario			23.07.2019	19.07.2019	22.07.2019	20.07.2019	25.07.2019	01.08.2019

Anbaubereich 20

Auswertungsserie: SM_D_17_19; Jahr: 2019

Abreifegrad der Blätter

Sorte	Jahr					Ort				
	2017	2018	2019	2017-2019	2018-2019	Beetzendorf	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
Benedictio KWS (B)	5	6	4	5	5	5	3	6	3	3
Amaveritas (B)	5	6	5	5	5	5	3	8	4	3
LG 30258 (B)	5	6	4	5	5	5	3	6	3	3
Quentin* (B)	5	6	3	5	5	3	3	4	4	3
Figaro (B)	5	6	3	5	4	4	3	3	2	3
P 8333 (B)	5	5	3	4	4	3	2	3	3	3
Rigoletto* (B)	5	6	4	5	5	4	3	5	4	3
DKC 2788		6	4		5	6	4	4	5	2
DKC 3568*		6	4		5	5	3	5	4	4
Bernardino		6	4		5	5	4	7	5	3
Vitalico		6	4		5	5	3	6	3	3
ES Joker		6	4		5	4	4	6	4	3
LG 31256		6	4		5	4	4	7	4	4
Paratico		6	5		5	4	4	7	4	3
KWS Robertino			5			5	4	7	5	3
Leguan			5			5	4	8	4	3
LG 31238			4			4	3	7	3	2
ES Bond			4			4	4	8	4	3
LG 31245			5			5	4	8	5	3
P 8244			5			5	4	9	5	3
ES Palladium			5			4	4	7	5	3
Haruka			5			4	4	8	4	4
KWS Gunnario			5			4	4	8	4	4
Mittel (B)	5	6	4	5	5	4	3	5	3	3