



# Speisekartoffeln

Versuchsort:

Dürrenmungenau \*) **Straßmoos**

**Feldkirchen**

Verwertungsrichtung

Bodenart/-zahl: IS / 25

Vorfrucht:

Bestandesdichte (Pfl./ha): 2024

Pflanzung/Ernte: Nicht wertbar

N-min (kg/ha):

N-Düngung (kg/ha):

Stärke

sL / 42

Hafer

40.000

08.05. / 11.10.

59

120

Speise u. Stärke

sL / 66

Zuckerrübe

41.000

30.04. / 23.09.

45

144

Sorte	Nema- toden- resi- stenz *)	Koch- typ	Feldkirchen 2024					
			Knollen- ertrag gesamt rel.	Markt- waren- ertrag <sup>1)</sup> rel.	Stärke- gehalt %	Sortier- ung > 65 mm %	Wasch- karte Note <sup>3)</sup>	Ab- sterbe- datum Kraut
Baltic Rose	Ro 1, 4	vf	92	97	13,3	9,8	2	14.08.
<b>Belmonda</b>	<b>Ro 1, 4</b>	<b>vf</b>	<b>139</b>	<b>139</b>	<b>15,4</b>	<b>19,0</b>	<b>3</b>	<b>24.08.</b>
<b>Bernina</b> <sup>2)</sup>	<b>Ro 1(9), 4(9)</b>	<b>f</b>	<b>111</b>	<b>116</b>	<b>11,3</b>	<b>37,3</b>	<b>2</b>	<b>14.08.</b>
Coco	Ro 1(9)	f	123	123	11,6	9,1	3	18.08.
Emiliana	Ro 1(9)	f	86	86	13,6	2,7	2	06.08.
Gaya	Ro 1,3(9)	f	111	108	12,2	43,0	2	20.08.
<b>Jelly</b>	<b>Ro 1-5</b>	<b>vf</b>	<b>131</b>	<b>134</b>	<b>14,4</b>	<b>38,0</b>	<b>3</b>	<b>22.08.</b>
<b>Jule</b>	<b>Ro 1(9)</b>	<b>f</b>	<b>93</b>	<b>97</b>	<b>11,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2</b>	<b>16.08.</b>
Jule (Drillinge) <sup>4)</sup>	Ro 1(9)	f	91	97	10,8	2,9	3	16.08.
<b>Lilly</b>	<b>Ro 1(9), 4(9)</b>	<b>m</b>	<b>100</b>	<b>107</b>	<b>12,0</b>	<b>5,7</b>	<b>2</b>	<b>10.08.</b>
Lotta	Ro 1(9)	vf	116	101	16,1	9,1	3	12.08.
Lunarossa	Ro 1	vf	112	108	15,1	14,5	3	22.08.
Mary Ann	Ro 1(9)	f	97	90	12,9	3,0	2	14.08.
Melia		m	101	105	14,8	13,1	2	24.08.
<b>Merle</b>	<b>Ro 1-3 (9),5(8)</b>	<b>vf</b>	<b>103</b>	<b>103</b>	<b>12,9</b>	<b>3,4</b>	<b>3</b>	<b>24.08.</b>
<b>Otolia</b>	<b>Ro 1(9),2,3(8)</b>	<b>vf</b>	<b>111</b>	<b>119</b>	<b>14,6</b>	<b>17,8</b>	<b>2</b>	<b>11.08.</b>
Regina	Ro 1(9)	f	91	97	13,0	6,6	3	16.08.
Sandra	Ro 1(9)	vf	78	86	13,6	16,2	3	16.08.
Santera <sup>2)</sup>	Ro 1	f	96	103	12,5	6,5	3	18.08.
Sevim	Ro 1-3(9), 5(8)	vf	78	67	13,8	21,8	3	16.08.
<b>Simonetta</b> <sup>2)</sup>	<b>Ro 1(9)</b>	<b>f</b>	<b>101</b>	<b>104</b>	<b>14,5</b>	<b>18,5</b>	<b>2</b>	<b>16.08.</b>
Thalia	Pa 2(8), Pa 3(7)	f	93	89	13,9	9,3	3	14.08.
<b>Torenia</b>	<b>Ro 1(9), 4(9)</b>	<b>f</b>	<b>107</b>	<b>111</b>	<b>11,2</b>	<b>19,3</b>	<b>2</b>	<b>22.08.</b>
Versuchs-Ø dt/ha = 100			459	398				
Ø % bzw. Tage					13,3	11,5	2,6	

Erläuterung: 1) Marktwarenertrag = Knollenertrag > 35 mm und Berücksichtigung der LKP-Mängelbonitur

2) Sortierung <30 mm, 30-60 mm, >60 mm (Knollenform-Gruppe Igov-slg)

3) Note Waschkarte 1-4 („Premium“, „Klassisch“, „Standard“ und „Natur“)

4) Pflanzstärke 60.000 Pfl./ha

\*) als Standort für leichte Böden (Dürrenmungenau in Mittelfranken)



Sorte	Koch- typ	Dürrenmungenau 2023 <sup>5)</sup>						
		Knollen- ertrag gesamt rel.	Markt- waren- ertrag <sup>1)</sup> rel.	Stärke- gehalt %	Sortie- rung > 65 mm %	Wasch- karte Note <sup>3)</sup>	LKP Mängel %	Zwie- wuchs
Annalena	f	95	112	10,1	10	2	4	0
Baltic Rose	vf	113	133	11,1	2	2	3	0
Belami	vf	95	105	12,4	12	2	8	5
<b>Belmonda</b>	<b>vf</b>	<b>106</b>	<b>125</b>	<b>15,2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>Bernina</b>	<b>f</b>	<b>83</b>	<b>101</b>	<b>9,9</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Bernina+Quantis	f	79	95	9,8	8	1	3	2
Bohemia	vf	100	54	11,3	6	2	54	45
Columbia	vf	105	111	11,8	5	3	12	6
Emiliana	f	88	98	12,8	0	2	0	1
Gaya	f	120	136	12,6	6	3	8	5
<b>Jelly</b>	<b>vf</b>	<b>118</b>	<b>137</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
<b>Jule</b>	<b>f</b>	<b>83</b>	<b>91</b>	<b>10,6</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Karelia	m	122	140	13,1	21	3	6	1
<b>Lilly</b>	<b>vf</b>	<b>83</b>	<b>97</b>	<b>11,4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Madeira	vf	90	100	10,9	1	2	3	1
Mary Ann	f	91	87	12,9	0	1	4	3
<b>Melody</b>	<b>m</b>	<b>84</b>	<b>84</b>	<b>10,7</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>7</b>
Melrose	vf-m	86	96	13	8	2	5	0
<b>Merle</b>	<b>vf</b>	<b>120</b>	<b>125</b>	<b>11,7</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>1</b>
Olivia	vf	109	110	13,6	0	3	10	8
Polly	m	114	52	11,8	10	3	61	42
Quarta	vf	82	63	12,6	1	2	36	15
Regina	f	88	100	11	1	1	2	1
Sandra	vf	113	127	11,4	30	3	8	2
Santera	f	74	83	10,5	2	2	8	6
Sevim	vf	110	116	12,6	4	3	13	8
<b>Simonetta</b>	<b>f</b>	<b>103</b>	<b>106</b>	<b>12,6</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>0</b>
Taormina	vf	107	97	11,1	16	4	26	2
Versuchs-Ø dt/ha = 100		530	429					
Ø % bzw. Tage				11,8	5	2	14	8

Erläuterung: 1) Marktwarenertrag = Knollenertrag > 35 mm und Berücksichtigung der LKP-Mängelbonitur

3) Note Waschkarte 1-4 („Premium“, „Klassisch“, „Standard“ und „Natur“)

5) Sikkation 04.09. und 08.09.23 mit Quickdown plus Toil

Versuch in Hirblingen wird nicht mehr angelegt. Dafür Dürrenmungenau mit ähnlichen Bodenverhältnissen.

Ergebnisse aus 2023, da 2024 nicht wertbar.



Sorte	Koch- typ	2023 - 2024			2024 <sup>*)</sup>		2024 (3 Orte)			mehrj. (13 Orte)		
		Feldkirchen			Pulling		Bayern					
		Knollen- ertrag gesamt rel.	Markt- waren- ertrag <sup>1)</sup> rel.	Stärke- gehalt %	Knollen- ertrag gesamt rel.	Markt- waren- Ertrag <sup>1)</sup> rel.	Knollen- ertrag gesamt rel.	Markt- waren- ertrag <sup>1)</sup> rel.	Stärke- gehalt %	Knollen- ertrag gesamt rel.	Markt- waren- ertrag <sup>1)</sup> rel.	An- zahl Jahre
Baltic Rose	vf	105	110	11,2	-	-	103	106	13,8	99	104	3
<b>Belmonda</b>	<b>vf</b>	<b>128</b>	<b>112</b>	<b>13,0</b>	-	-	<b>126</b>	<b>132</b>	<b>16,5</b>	<b>123</b>	<b>124</b>	<b>3</b>
<b>Bernina<sup>2)</sup></b>	<b>f</b>	<b>103</b>	<b>112</b>	<b>9,4</b>	-	-	<b>111</b>	<b>94</b>	<b>12,0</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>3</b>
Columbia	vf	-	-	-	-	-	-	-	-	110	99	1
Emiliana	f	85	88	12,6	-	-	89	91	14,4	80	83	2
Gaya	f	114	111	10,6	-	-	104	96	14,2	112	109	2
<b>Jelly</b>	<b>vf</b>	-	-	-	-	-	<b>120</b>	<b>126</b>	<b>15,6</b>	<b>115</b>	<b>115</b>	<b>3</b>
<b>Jule</b>	<b>f</b>	<b>98</b>	<b>101</b>	<b>10,0</b>	-	-	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>12,7</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>3</b>
<b>Lilly</b>	<b>m</b>	<b>92</b>	<b>93</b>	<b>10,5</b>	-	-	<b>110</b>	<b>115</b>	<b>13,0</b>	<b>97</b>	<b>96</b>	<b>3</b>
Lotta	vf	-	-	-	-	-	109	108	16,1	109	109	1
Lunarossa	vf	-	-	-	-	-	104	103	15,9	104	103	1
Mary Ann	f	97	97	11,6	-	-	95	90	14,3	96	98	3
<b>Merle</b>	<b>vf</b>	<b>112</b>	<b>113</b>	<b>10,4</b>	-	-	<b>107</b>	<b>104</b>	<b>13,9</b>	<b>116</b>	<b>114</b>	<b>3</b>
<b>Otolia</b>	<b>vf</b>	<b>102</b>	<b>101</b>	<b>12,3</b>	-	-	<b>100</b>	<b>110</b>	<b>15,6</b>	<b>98</b>	<b>103</b>	<b>3</b>
Regina	f	85	88	11,1	-	-	97	99	14,1	90	95	3
Sandra	vf	92	98	11,5	-	-	82	83	14,1	95	97	3
Santera <sup>2)</sup>	f	95	105	10,4	-	-	96	100	13,8	88	93	3
Sevim	vf	92	81	11,6	-	-	86	78	14,5	104	99	3
<b>Simonetta<sup>2)</sup></b>	<b>f</b>	<b>99</b>	<b>90</b>	<b>11,5</b>	-	-	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>15,6</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>3</b>
Thalia	f	-	-	-	-	-	102	101	14,6	101	100	1
Versuchs-Ø dt/ha = 100		482	405		-	-	564	496		485	400	
Ø % bzw. Tage				11,2					14,6			

Erläuterung: 1) Marktwarenertrag = Knollenertrag > 35 mm und Berücksichtigung der LKP-Mängelbonitur  
2) Sortierung <30 mm, 30-60 mm, >60 mm (Knollenform-Gruppe Igov-slg)  
\*) Pulling 2024 nicht wertbar