



# Phänotypische Merkmalsausprägung bei dem weiblichen Tier in Zuchtwertpunkten (ZWS August 2024)

<b>Holstein weiblich</b>	<b>Linearnoten</b> (Noten 1 bis 9 oder in cm für Größe)								
Zuchtwertpunkte	Das <b>X</b> stellt das Mittel der Population im jeweiligen Merkmal dar.								
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
<b>Linearmerkmale</b>									
<b>Becken-Neigung</b> <small>X Mittelwert ZW 100 <math>\hat{=}</math> Linearnote 4,73</small>	67 <small>Note 1 = stark ansteigend</small>	76	85 <small>= eben</small>	94	102 <b>X</b>	111	120	129	137 <small>Note 9 = stark abfallend</small>
<b>Strichlänge</b> <small>X Mittelwert ZW 100 <math>\hat{=}</math> Linearnote 5,0 (<math>\emptyset</math> 5,0 cm)</small>	62 <small>Note 1 = sehr kurz (1 cm)</small>	72	81	90	100 <b>X</b>	109	119	128	138 <small>Note 9 = sehr lang (9 cm)</small>
<b>Hinterbein-Winkel</b> <small>X Mittelwert ZW 100 <math>\hat{=}</math> Linearnote 4,89</small>	63 <small>Note 1 = sehr steil</small>	72	82	92	101 <b>X</b>	111	120	129	139 <small>Note 9 = stark gewinkelt</small>
<b>Strichplatzierung hinten</b> <small>X Mittelwert Zuchtwert (ZW) 100 <math>\hat{=}</math> Linearnote 6,34</small>	53 <small>Note 1 = sehr weit außen</small>	62	71	80 <small>= mittig platziert</small>	88	97 <b>X</b>	106	115	123 <small>Note 9 = sehr weit innen</small>
<b>Euterbalance</b> <small>X Mittelwert Zuchtwert (ZW) 100 <math>\hat{=}</math> Linearnote 5,55</small>	53 <small>Note 1 = Stufeneuter -5 cm</small>	64	74	84	94 <small>= ebener Euterboden</small>	105 <b>X</b>	115	125	135 <small>Note 9 = voreuterlastig +5 cm</small>
<b>Stärke (kein BCS)</b> <small>X Mittelwert ZW 100 <math>\hat{=}</math> Linearnote 5,3</small>	62 <small>Note 1 = sehr schwach</small>	71	80	89	97 <b>X</b>	106	115	124	133 <small>Note 9 = sehr stark</small>
<b>Größe (Kreuzbein) in cm</b> <small>X Mittelwert ZW 100 <math>\hat{=}</math> 151,17 cm</small>	138 <small>Note 1 = sehr klein</small>	141	144	147	150	153	156	159	162 <small>Note 9 = sehr groß</small>
	60	69	78	87	96 <b>X</b>	106	115	124	133
<b>Nutzungsdauer (RZN)</b>									
<b>RZN in Tagen</b> <small>X Mittelwert ZW 100 <math>\hat{=}</math> 1166 Tage</small>	<b>178 (-988)</b> 52 <small>= sehr niedrig</small>	<b>425 (-741)</b> 64	<b>672 (-494)</b> 76	<b>919 (-247)</b> 88	<b>1166</b> 100 <small>= <math>\emptyset</math></small>	<b>1413 (+247)</b> 112	<b>1660 (+494)</b> 124	<b>1907 (+741)</b> 136	<b>2154 (+988)</b> 148 <small>= sehr hoch</small>
<b>Melkbarkeit (RZD)</b>									
<b>RZD in l/min</b> <small>X Mittelwert ZW 100 <math>\hat{=}</math> 2,5 l/min</small>	<b>0,9 (-1,6)</b> 52 <small>= sehr niedrig</small>	<b>1,3 (-1,2)</b> 64	<b>1,7 (-0,8)</b> 76	<b>2,1 (-0,4)</b> 88	<b>2,5</b> 100 <small>= <math>\emptyset</math></small>	<b>2,9 (+0,4)</b> 112	<b>3,3 (+0,8)</b> 124	<b>3,7 (1,2)</b> 136	<b>4,1 (+1,6)</b> 148 <small>= sehr hoch</small>