

# Neue Gesundheitsmerkmale der CDCB

Merkmal	Resistenz gegen Mastitis	Resistenz gegen Metritis	Resistenz gegen Ketose	Resistenz gegen Labmagenverlagerung	Resistenz gegen Hypercalcämie (Milchfieber)	Resistenz gegen Nachgeburtsverhalten
Merkmal Abkürzung	<b>MAST</b>	<b>METR</b>	<b>KET</b>	<b>LAB</b>	<b>MF</b>	<b>NGV</b>
	Bei allen sechs Merkmalen ist ein höherer Wert von Vorteil, da dieser einen höheren Widerstand gegen die Krankheit bedeutet.					
Merkmalsbereich	95% der Bullen werden einen MAST-Wert von -3,2 bis +3,2 haben	95% der Bullen werden einen METR-Wert von -1,8 bis +1,8 haben	95% der Bullen werden einen KET-Wert von -1,8 bis +1,8 haben	95% der Bullen werden einen DA-Wert von -2,0 bis +2,0 haben	95% der Bullen werden einen MFEV-Wert von -0,8 bis +0,8 haben	95% der Bullen werden einen RP-Wert von -1,6 bis +1,6 haben
Bemerkenswerte Korrelationen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ SCS: -0,68 (zeigt, dass SCS sich verbessert, wenn die Resistenz gegen klinische Mastitis zunimmt)</li> <li>▪ PL: 0,39</li> <li>▪ LIV: 0,22</li> <li>▪ CCR: 0,21</li> <li>▪ DPR: 0,20</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ DPR: 0,46</li> <li>▪ CCR: 0,41</li> <li>▪ PL: 0,32</li> <li>▪ LIV: 0,26</li> <li>▪ HCR: 0,23</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ DRP: 0,59</li> <li>▪ CCR: 0,49</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ LIV: 0,47 (das bedeutet, dass Tiere mit einer DA weniger wahrscheinlich überleben)</li> <li>▪ PL: 0,35</li> <li>▪ DPR: 0,32</li> <li>▪ CCR: 0,28</li> </ul>	SCS: 0,29	Keine signifikanten Merkmalskorrelationen; die höchste Korrelation ist: PL: 0,17
Dollarwert pro Krankheitsfall (nach CDCB Bericht)	60€ pro Mastitis Erkrankung, plus einer entsprechenden Abnahme in der Produktion und Fruchtbarkeit	90€ pro Metritis Erkrankung, plus einer entsprechenden Abnahme in der Produktion und Fruchtbarkeit	22€ pro Ketose Erkrankung, plus einer entsprechenden Abnahme in der Produktion und Fruchtbarkeit	LAB ist mit 160€ pro Erkrankung die teuerste der sechs Merkmale	27€ pro Milchfieber Erkrankung, plus einer entsprechenden Abnahme in der Produktion und Fruchtbarkeit	55€ pro Nachgeburtsverhalten, plus einer entsprechenden Abnahme in der Produktion und Fruchtbarkeit