

## ZIELSETZUNG

Zuchtwert-Labels geben eine schnelle Übersicht über die Genauigkeit des Zuchtwertes.

## ZUSÄTZLICHE INFOS

Das Publikationskonzept stützt sich auf das ZW-Reglement von Mutterkuh Schweiz, das auf der Homepage unter den Dokumenten zu finden ist.

## WICHTIG

- Alle Tiere der Zuchtwertschätzungsrassen erhalten einen Zuchtwert, sofern aufgrund der vorhandenen Angaben ein Abstammungszuchtwert berechnet werden kann.

## KONZEPT

Mittels Deklaration des **Zuchtwert-Labels** (ZW-Label) kann der Anwender eine bessere Interpretation der Zuchtwerte vornehmen. Das ZW-Label ist abhängig vom jeweiligen Informationsgehalt des Zuchtwertes. Die ZW-Labels sind:

	Konventioneller-ZW	Genomisch optimierter ZW
Abstammungs-ZW	<b>A</b>	<b>GA</b>
Sicherer-ZW	<b>CH</b>	<b>G</b>

**Konventioneller Zuchtwert:** Zuchtwert basierend auf dem am Tier erhobenen /gemessene Merkmale (phänotypische Daten).

**Genomisch optimierter Zuchtwert:** Eine Kombination aus konventionellem und genomischem Zuchtwert.

Das CH-ZW-Label beinhaltet mehr phänotypische Daten zur Berechnung des Zuchtwertes und erhält somit einen höheren Informationsgehalt verglichen mit dem A-ZW-Label. Publiziert wird jeweils der genaueste Zuchtwert.

	01.12.2020			
	Label	Zuchtwert	B%	NK
GA <sub>beef</sub>	A	100	26	
GG <sub>beef</sub>	A	105	31	
GA <sub>dairy</sub>	A	90	17	
GG <sub>dairy</sub>	A	109	18	
AGD	GA	114	65	
AGM	A	102	28	
SG <sub>KV</sub>	A	121	31	
F <sub>KV</sub>	A	109	36	
FET <sub>KV</sub>	A	88	32	
SG <sub>NB</sub>	A	100	47	
F <sub>NB</sub>	A	120	43	
FET <sub>NB</sub>	A	80	44	
SG <sub>MT</sub>	A	120	37	
F <sub>MT</sub>	A	110	40	
FET <sub>MT</sub>	A	93	38	

Abbildung 1: Beispiel aus dem BeefNet. Zu finden unter dem Menü Tier, Untermenü Zuchtwerte.

## WAS BRINGT ES?

- Das ZW-Label gibt Auskunft über die Qualität des Zuchtwertes.
- Es erlaubt eine einfache Erweiterung des Publikationskonzeptes für weitere Zuchtwerte.