

Cambio en la características de Facilidad de Parto

La tasa de facilidad de parto ha disminuido sustancialmente. Una mejor genética y manejo de los partos han dado como resultado menos distocia y mortinatos, y ha permitido a los productores mayores ingresos al invertir en mejor genética.

El Council on Dairy Cattle Breeding (CDCB) cambió la base fenotípica utilizada en la expresión de los PTA para los rasgos de parto en agosto de 2020. Esto dio como resultado una disminución en las desviaciones promedio y estándar, especialmente para la dificultad de parto. Sin embargo, la clasificación de los toros se mantiene estable.

La siguiente tabla presenta los cambios realizados entre la antigua y la nueva base fenotípica para los diferentes rasgos de parto:

Actualización base fenotípica calculada para facilidad de parto y mortinatos

RAZA	RASGO*	BASE ANTERIOR %	NUEVA BASE %	CAMBIO	AÑO NUEVA BASE
HOLSTEIN	SCE	7.9	2.2	-5.7	2015
	DCE	8.5	2.7	-5.8	2010
	SSB	8.0	5.7	-2.3	2015
	DSB	8.0	6.6	1.4	2010
PARDO SUIZO	SCE	5.2	3.0	-2.2	2015
	DCE	5.2	2.8	-2.4	2010

* SCE: facilidad de parto machos, DCE: facilidad de parto hijas, SSB: mortinatos machos, DSB: mortinatos hijas

En lo referente a facilidad de parto del toro de servicio, a continuación se presenta la tabla de equivalencias entre abril y agosto de 2020:

SCE Tabla Equivalencias Base Fenotípica Anterior vs Actual

SCE ABRIL 2020	SCE AGOSTO 2020	SCE ABRIL 2020	SCE AGOSTO 2020
4.5	1.0	8.5	2.4
5.0	1.1	9.0	2.6
5.5	1.3	9.5	2.8
6.0	1.5	10.0	3.0
6.5	1.7	10.5	3.2
7.0	1.9	11.0	3.4
7.5	2.1	11.5	3.5
8.0	2.2	12.0	3.7

Referencias

Council on Dairy Cattle Breeding
Holstein Association USA
Hoard's Dairyman