

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201570059
Otac: DK 00000260947 FILLMAN
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4201323715
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 21/10/2022
Majčin otac: CA 12283345 PRASER
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijiski indeks	135		80	133		
	selekcijiski indeks - €	1299					
	dnevni indeks mlječnosti	118			117		
	indeks vanjštine	114			115		
	indeks plodnosti	117			114		
	opće zdravstveno stanje	122					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-231			-242		
	dnevna kol. masti	24			22		
	dnevna kol. bjelančevina	25			23		
	dnevni sadržaj masti	0.34			0.33		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.33			0.32		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	112			110		
	broj somatskih stanica	114			114		
	protok mlijeka	97					
	mlječni temperament	96					
	indeks teljenja - maternalna	117			116		
	indeks teljenja - paternalna	109					
	indeks koncepcije	115					
	prvi ser. do koncep. junice	104					
	NR56 - junice	102					
	uspj. pr. osjem. junice	105					
	NR56 - krave	119					
	uspj. pr. osjem. krave	118					
	lakoća tel. maternalna	113					
	lakoća tel. paternalna	110					
	broj mrtvor. tel. maternalna	118					
	broj mrtvor. tel. paternalna	108					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	92			94	
skupna ocj. okvir		105			107		
skupna ocj. noge		100			100		
skupna ocj. vime		118			119		
visina križa (opisna)		96					
mlječni karakter		92					
dubina trupa (opisna)		98					
širina prsa		110					
položaj zdjelice		83					
širina zdjelice		106					
zadnje noge pogl. sastrane		113					
kut papka		93					
izraženost skoč. zgloba		95					
zadnje noge pogl. odostraga		105					
visina zad. vimena		110					
susp. ligament	102						

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201570059
Otac: DK 00000260947 FILLMAN
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4201323715
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 21/10/2022
Majčin otac: CA 12283345 PRASER
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	115					
	položaj zadnjih sisa	103					
	vezanost prednjeg vimena	118					
	dubina vimena	116					
	duljina sisa	100					
	kondicija	107					
	pokretljivost	105					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	114					
	digitalni dermatitis	112					
	zdravlje papaka	110					
	metaboličko zdravlje	107					
	reproduktivno zdravlje	107					
	fitnes	108					

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (P +/-) / ispoljava defekt (H --)

- tip 2 genske osobine

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima