

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201532712
Otac: CA 12283318 PERSEUS
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4201294224
MG: H5P AE pp

Datum rođenja: 03/09/2022
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON
Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	116	-5	81	113	-6	
	selekcijski indeks - €	817	-169				
	ekološki selekc. indeks	115					
	dnevni indeks mliječnosti	115	-3		113	-3	
	indeks vanjštine	95	-6		97	-6	
	indeks plodnosti	108	-1		104	-1	
	opće zdravstveno stanje	107	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	247	-88		213	-85	
	dnevna kol. masti	25	-6		22	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	18	-4		15	-4	
	dnevni sadržaj masti	0.14	-0.03		0.13	-0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.09	-0.01		0.08	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	107	0		105	0	
	perzistencija	108			107		
	broj somatskih stanica	106	-2		106	-1	
	protok mlijeka	101	-1				
	mliječni temperament	98	0				
	indeks teljenja - maternalna	100	-3		100	-3	
	indeks teljenja - paternalna	104	-1				
	indeks koncepcije	106	0				
	prvi ser. do koncep. junice	104	2				
	NR56 - junice	97	1				
	uspj. pr. osjem. junice	112	-1				
	NR56 - krave	105	1				
	uspj. pr. osjem. krave	111	-2				
	lakoća tel. maternalna	103	-3				
	lakoća tel. paternalna	110	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	99	-3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	101	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	90	2		90	2	
	skupna ocj. okvir	106	-1		108	0	
	skupna ocj. noge	92	-4		93	-5	
	skupna ocj. vime	100	-4		101	-4	
	visina križa (opisna)	95	-3				
	otvorenost rebara	99					
	dubina trupa (opisna)	100	0				
	širina prsa	109	0				
	položaj zdjelice	99	1				
	širina zdjelice	100	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	85	-2				
	kut papka	115	2				
	izraženost skoč. zgloba	87	-5				
zadnje noge pogl. odostraga	92	-2					

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201532712
Otac: CA 12283318 PERSEUS
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 4201294224
MG: H5P AE pp

Datum rođenja: 03/09/2022
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON
Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	100	-3				
	susp. ligament	106	-1				
	položaj prednjih sisa	107	-3				
	položaj zadnjih sisa	109	-2				
	vezanost prednjeg vimena	105	-4				
	dubina vimena	104	-3				
	duljina sisa	77	1				
	kondicija	117	0				
	pokretljivost	94	-3				
	razmak prednjih nogu	103					
	balans vimena	95					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	101	-3				
	digitalni dermatitis	106	-3				
	zdravlje papaka	104	-2				
	metaboličko zdravlje	106	0				
	reproduktivno zdravlje	103	-2				
	fitnes	100	1				

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

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	monogeno svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima