

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201532706
Otac: CA 12283318 PERSEUS
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 5201294195
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 02/09/2022
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	119	-5	81	117	-6	
	selekcijski indeks - €	1045	-153				
	ekološki selekc. indeks	118					
	dnevni indeks mliječnosti	118	-4		116	-4	
	indeks vanjštine	92	-5		93	-5	
	indeks plodnosti	110	0		108	0	
	opće zdravstveno stanje	108	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	185	-141		168	-141	
	dnevna kol. masti	36	-6		33	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	19	-6		17	-6	
	dnevni sadržaj masti	0.27	-0.01		0.25	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.12	-0.01		0.1	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	111	1		110	2	
	perzistencija	104			102		
	broj somatskih stanica	100	0		99	-1	
	protok mlijeka	109	2				
	mliječni temperament	97	-1				
	indeks teljenja - maternalna	110	-3		111	-3	
	indeks teljenja - paternalna	105	0				
	indeks koncepcije	109	1				
	prvi ser. do koncepc. junice	102	1				
	NR56 - junice	102	1				
	uspj. pr. osjem. junice	105	-3				
	NR56 - krave	111	1				
	uspj. pr. osjem. krave	111	0				
	lakoća tel. maternalna	107	-2				
	lakoća tel. paternalna	108	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	111	-4				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	2				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	99	3		98	1	
	skupna ocj. okvir	100	-3		100	-4	
	skupna ocj. noge	93	-5		95	-4	
	skupna ocj. vime	94	-3		94	-3	
	visina križa (opisna)	95	-2				
	otvorenost rebara	100					
	dubina trupa (opisna)	102	0				
	širina prsa	100	-4				
	položaj zdjelice	107	0				
	širina zdjelice	94	-3				
	zadnje noge pogl. sastrane	85	0				
	kut papka	119	1				
	izraženost skoč. zgloba	90	-4				
	zadnje noge pogl. odostraga	91	-2				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201532706
Otac: CA 12283318 PERSEUS
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 5201294195
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 02/09/2022
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON
Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	95	-2				
	susp. ligament	95	-4				
	položaj prednjih sisa	101	-2				
	položaj zadnjih sisa	106	0				
	vezanost prednjeg vimena	102	-2				
	dubina vimena	97	-1				
	duljina sisa	87	1				
	kondicija	105	-3				
	pokretljivost	93	-4				
	razmak prednjih nogu	100					
	balans vimena	108					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	100	-2				
	digitalni dermatitis	102	-4				
	zdravlje papaka	102	-1				
	metaboličko zdravlje	111	0				
	reproduktivno zdravlje	102	-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	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima