

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201475626
Otac: CA 12283318 PERSEUS
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 9201311502
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 27/05/2022
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	117	-6	81	116	-6	
	selekcijski indeks - €	975	-157				
	ekološki selekc. indeks	117					
	dnevni indeks mliječnosti	115	-4		113	-4	
	indeks vanjštine	90	-6		91	-6	
	indeks plodnosti	115	0		113	-1	
	opće zdravstveno stanje	109	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	118	-61		90	-58	
	dnevna kol. masti	26	-7		23	-7	
	dnevna kol. bjelančevina	18	-4		16	-4	
	dnevni sadržaj masti	0.21	-0.04		0.19	-0.05	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.14	-0.02		0.12	-0.03	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	111	1		109	0	
	perzistencija	111			109		
	broj somatskih stanica	110	-1		110	0	
	protok mlijeka	99	-1				
	mliječni temperament	104	-1				
	indeks teljenja - maternalna	104	-2		104	-2	
	indeks teljenja - paternalna	105	0				
	indeks koncepcije	113	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	106	1				
	NR56 - junice	106	0				
	uspj. pr. osjem. junice	103	1				
	NR56 - krave	116	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	114	0				
	lakoća tel. maternalna	104	-1				
	lakoća tel. paternalna	109	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	104	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	103	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	99	0		98	-1	
	skupna ocj. okvir	95	-2		95	-2	
	skupna ocj. noge	90	-5		91	-5	
	skupna ocj. vime	96	-4		96	-4	
	visina križa (opisna)	91	-3				
	otvorenost rebara	101					
	dubina trupa (opisna)	99	-1				
	širina prsa	97	0				
	položaj zdjelice	106	0				
	širina zdjelice	89	-3				
	zadnje noge pogl. sastrane	87	-1				
	kut papka	120	1				
	izraženost skoč. zgloba	92	-3				
zadnje noge pogl. odostraga	85	-2					

Životni broj: HR 9201475626
Otac: CA 12283318 PERSEUS
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 9201311502
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 27/05/2022
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	99	-2				
	susp. ligament	102	-2				
	položaj prednjih sisa	111	-3				
	položaj zadnjih sisa	114	-2				
	vezanost prednjeg vimena	101	-4				
	dubina vimena	96	-3				
	duljina sisa	84	2				
	kondicija	104	1				
	pokretljivost	88	-6				
	razmak prednjih nogu	101					
	balans vimena	106					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106	-3				
	digitalni dermatitis	96	-1				
	zdravlje papaka	99	-1				
	metaboličko zdravlje	106	0				
	reproduktivno zdravlje	104	-1				
	fitnes	106	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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima