

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201538303
Otac: CA 12283318 PERSEUS

Spol: Ž
Majka: HR 6201370203

Datum rođenja: 17/09/2022
Majčin otac: US 3133064360
VIEWPOINT

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: H5P BB pp

Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	118	-6	81	116	-6	
	selekcijski indeks - €	692	-236				
	ekološki selekc. indeks	111					
	dnevni indeks mliječnosti	112	-5		110	-5	
	indeks vanjštine	109	-2		108	-2	
	indeks plodnosti	116	-1		116	-1	
	opće zdravstveno stanje	110	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-351	-150		-410	-146	
	dnevna kol. masti	20	-7		18	-7	
	dnevna kol. bjelančevina	14	-7		12	-6	
	dnevni sadržaj masti	0.34	-0.02		0.34	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.27	-0.01		0.26	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	103	0		101	0	
	perzistencija	101			99		
	broj somatskih stanica	95	-2		94	-2	
	protok mlijeka	109	3				
	mliječni temperament	97	0				
	indeks teljenja - maternalna	106	-1		107	-1	
	indeks teljenja - paternalna	109	0				
	indeks koncepcije	114	0				
	prvi ser. do koncep. junice	110	1				
	NR56 - junice	105	0				
	uspj. pr. osjem. junice	115	0				
	NR56 - krave	113	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	118	-1				
	lakoća tel. maternalna	106	0				
	lakoća tel. paternalna	113	-3				
	broj mrtvor. tel. maternalna	107	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	105	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	105	5		103	4	
	skupna ocj. okvir	105	-1		107	0	
	skupna ocj. noge	103	0		104	0	
	skupna ocj. vime	106	-4		105	-4	
	visina križa (opisna)	106	-1				
	otvorenost rebara	104					
	dubina trupa (opisna)	105	1				
	širina prsa	102	0				
	položaj zdjelice	95	-2				
	širina zdjelice	99	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	96	-1				
	kut papka	117	2				
	izraženost skoč. zgloba	104	0				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201538303
Otac: CA 12283318 PERSEUS

Spol: Ž
Majka: HR 6201370203

Datum rođenja: 17/09/2022
Majčin otac: US 3133064360
VIEWPOINT

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: H5P BB pp

Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	92	0				
	visina zad. vimena	107	-4				
	susp. ligament	109	1				
	položaj prednjih sisa	125	2				
	položaj zadnjih sisa	120	2				
	vezanost prednjeg vimena	107	-3				
	dubina vimena	107	-2				
	duljina sisa	84	1				
	kondicija	103	-1				
	pokretljivost	98	-1				
	razmak prednjih nogu	95					
	balans vimena	112					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102	-3				
	digitalni dermatitis	104	-1				
	zdravlje papaka	103	-1				
	metaboličko zdravlje	109	-2				
	reproduktivno zdravlje	105	-2				
	fitnes	93	-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		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima