

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201333781
Otac: DK 0000254176 VH BYNKE
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 8201122363
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 06/09/2020
Majčin otac: DK 0000253555 CLARK
Posjednik: ĐIĐO - OBRT U
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomka		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	108	-7	81	110	-7	
	seleksijski indeks - €	750	-290				
	ekološki selekc. indeks	118					
	dnevni indeks mliječnosti	99	-4		99	-5	
	indeks vanjštine	68	-2		69	-3	
	indeks plodnosti	117	-1		114	-2	
	opće zdravstveno stanje	113	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1076	-72		1098	-72	
	dnevna kol. masti	-24	-9		-22	-9	
	dnevna kol. bjelančevina	9	-5		10	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.59	-0.05		-0.58	-0.05	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.25	-0.02		-0.25	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	116	-4		115	-4	
	perzistencija	99			100		
	broj somatskih stanica	112	-2		112	-2	
	protok mlijeka	90	1				
	mliječni temperament	101	1				
	indeks teljenja - maternalna	112	-2		113	-1	
	indeks teljenja - paternalna	117	1				
	indeks koncepcije	114	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	106	-2				
	NR56 - junice	101	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	110	0				
	NR56 - krave	116	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	118	-2				
	lakoća tel. maternalna	109	-3				
	lakoća tel. paternalna	121	-1				
broj mrtvor. tel. maternalna	113	-1					
broj mrtvor. tel. paternalna	113	1					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	75	-3		80	0	
	skupna ocj. okvir	69	0		70	0	
	skupna ocj. noge	99	-3		99	-3	
	skupna ocj. vime	79	-1		80	-1	
	visina križa (opisna)	68	-1				
	otvorenost rebara	95					
	dubina trupa (opisna)	90	0				
	širina prsa	99	2				
	položaj zdjelice	85	0				
	širina zdjelice	77	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	117	2				
	kut papka	78	-3				
	izraženost skoč. zgloba	113	0				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201333781
 Otac: DK 00000254176 VH BYNKE
 Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
 Majka: HR 8201122363
 MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 06/09/2020
 Majčin otac: DK 00000253555 CLARK
 Posjednik: ĐIĐO - OBRT U
 POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	102	-1				
	visina zad. vimena	75	-1				
	susp. ligament	90	-3				
	položaj prednjih sisa	99	-2				
	položaj zadnjih sisa	96	-2				
	vezanost prednjeg vimena	91	-1				
	dubina vimena	81	0				
	duljina sisa	109	-1				
	kondicija	119	3				
	pokretljivost	103	-1				
	razmak prednjih nogu	112					
	balans vimena	94					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106	-3				
	digitalni dermatitis	107	1				
	zdravlje papaka	109	0				
	metaboličko zdravlje	101	-2				
	reproduktivno zdravlje	110	0				
	fitnes	115	0				

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