

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0201305944
Otac: NL 537453128 BEART
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 9200544255
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 28/09/2020
Majčin otac: DK 00000250027 D ETOTO
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	103	-6	82	103	-5	
	selekcijski indeks - €	171	-253				
	ekološki selekc. indeks	104					
	dnevni indeks mliječnosti	94	-5		95	-5	
	indeks vanjštine	98	-3		99	-2	
	indeks plodnosti	112	-1		106	0	
	opće zdravstveno stanje	107	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-956	-149		-978	-146	
	dnevna kol. masti	4	-8		8	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	-14	-7		-14	-7	
	dnevni sadržaj masti	0.45	-0.03		0.5	-0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.2	-0.02		0.22	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	104	-2		103	-2	
	perzistencija	99			100		
	broj somatskih stanica	109	-1		110	0	
	protok mlijeka	96	0				
	mliječni temperament	98	-1				
	indeks teljenja - maternalna	103	-2		102	-1	
	indeks teljenja - paternalna	104	-1				
	indeks koncepcije	112	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	109	0				
	NR56 - junice	111	0				
	uspj. pr. osjem. junice	102	1				
	NR56 - krave	112	0				
	uspj. pr. osjem. krave	112	-1				
	lakoća tel. maternalna	103	-2				
	lakoća tel. paternalna	103	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	103	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	-1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	96	-4		100	-1	
	skupna ocj. okvir	103	0		108	0	
	skupna ocj. noge	116	0		113	0	
	skupna ocj. vime	86	-3		85	-3	
	visina križa (opisna)	86	-1				
	otvorenost rebara	96					
	dubina trupa (opisna)	108	-1				
	širina prsa	98	1				
	položaj zdjelice	103	1				
	širina zdjelice	105	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	94	0				
	kut papka	96	0				
	izraženost skoč. zgloba	109	0				
	zadnje noge pogl. odostraga	120	-2				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0201305944
Otac: NL 537453128 BEART
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 9200544255
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 28/09/2020
Majčin otac: DK 0000250027 D ETOTO
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	92	-3				
	susp. ligament	85	-7				
	položaj prednjih sisa	93	0				
	položaj zadnjih sisa	73	0				
	vezanost prednjeg vimena	96	0				
	dubina vimena	89	-2				
	duljina sisa	107	0				
	kondicija	100	1				
	pokretljivost	110	1				
	razmak prednjih nogu	106					
	balans vimena	116					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104	0				
	digitalni dermatitis	108	-1				
	zdravlje papaka	101	-2				
	metaboličko zdravlje	106	-1				
	reproduktivno zdravlje	103	-1				
	fitnes	114	-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