

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201305936
Otac: NL 537453128 BEART
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 1200791383
MG: LRP BYP H5P AB pp

Datum rođenja: 16/09/2020
Majčin otac: NL 475750563 GOLDDAY
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	99	-5	83	94	-5	
	seleksijski indeks - €	10	-195				
	ekološki selekc. indeks	96					
	dnevni indeks mliječnosti	104	-5		106	-5	
	indeks vanjštine	95	-5		90	-5	
	indeks plodnosti	109	0		99	0	
	opće zdravstveno stanje	100	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-17	-236		26	-237	
	dnevna kol. masti	5	-7		9	-7	
	dnevna kol. bjelančevina	5	-8		8	-7	
	dnevni sadržaj masti	0.05	0.02		0.08	0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.06	0.01		0.07	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	92	0		90	0	
	perzistencija	96			96		
	broj somatskih stanica	97	1		97	1	
	protok mlijeka	99	-1				
	mliječni temperament	92	-1				
	indeks teljenja - maternalna	97	1		98	1	
	indeks teljenja - paternalna	103	1				
	indeks koncepcije	110	0				
	prvi ser. do koncep. junice	106	0				
	NR56 - junice	115	1				
	uspj. pr. osjem. junice	100	-1				
	NR56 - krave	108	1				
	uspj. pr. osjem. krave	110	-1				
	lakoća tel. maternalna	102	1				
	lakoća tel. paternalna	105	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	95	1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	102	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	96	-7		96	-7	
	skupna ocj. okvir	98	-3		98	-3	
	skupna ocj. noge	105	-3		98	-4	
	skupna ocj. vime	92	-1		90	-1	
	visina križa (opisna)	91	-2				
	otvorenost rebara	95					
	dubina trupa (opisna)	103	-2				
	širina prsa	95	-2				
	položaj zdjelice	100	-1				
	širina zdjelice	96	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	97	-1				
	kut papka	102	0				
	izraženost skoč. zgloba	99	-2				
	zadnje noge pogl. odostraga	112	-1				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201305936
Otac: NL 537453128 BEART
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 1200791383
MG: LRP BYP H5P AB pp

Datum rođenja: 16/09/2020
Majčin otac: NL 475750563 GOLDDAY
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	102	-1				
	susp. ligament	97	-3				
	položaj prednjih sisa	93	-2				
	položaj zadnjih sisa	89	-2				
	vezanost prednjeg vimena	93	0				
	dubina vimena	90	0				
	duljina sisa	94	1				
	kondicija	98	1				
	pokretljivost	100	-3				
	razmak prednjih nogu	104					
	balans vimena	113					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	93	0				
	digitalni dermatitis	115	-1				
	zdravlje papaka	105	-2				
	metaboličko zdravlje	102	-1				
	reproduktivno zdravlje	105	0				
	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	monogeno svojstvo	status	genotip	opis
1	BLIRD	BLIRD	+/-		
1	BY	Brahispina	+/-		
1	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima