

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201305955
Otac: NL 537453128 BEART

Spol: Ž
Majka: HR 6200997500

Datum rođenja: 08/10/2020
Majčin otac: NL 534868110 NOG
LESTRO

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: H5P BB pp

Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	119	-1	82	117	-1	
	seleksijski indeks - €	668	-83				
	dnevni indeks mliječnosti	107	0		108	0	
	indeks vanjštine	116	0		115	0	
	indeks plodnosti	118	-4		115	-4	
	opće zdravstveno stanje	109	1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	144	-5		150	2	
	dnevna kol. masti	1	1		2	0	
	dnevna kol. bjelančevina	14	0		15	0	
	dnevni sadržaj masti	-0.05	0.01		-0.04	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.09	0		0.1	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	109	-1		106	-1	
	broj somatskih stanica	109	0		109	0	
	protok mlijeka	96	-3				
	mliječni temperament	97	-1				
	indeks teljenja - maternalna	111	-1		111	-1	
	indeks teljenja - paternalna	107	0				
	indeks koncepcije	117	-4				
	prvi ser. do koncep. junice	113	-2				
	NR56 - junice	107	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	107	0				
	NR56 - krave	115	0				
	uspj. pr. osjem. krave	121	-2				
	lakoća tel. maternalna	108	-1				
	lakoća tel. paternalna	109	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	112	-3				
broj mrtvor. tel. paternalna	105	0					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	110	-3		114	-2	
	skupna ocj. okvir	97	-1		98	-2	
	skupna ocj. noge	117	-1		113	-1	
	skupna ocj. vime	107	-3		107	-3	
	visina križa (opisna)	104	-2				
	mliječni karakter	112	-1				
	dubina trupa (opisna)	102	0				
	širina prsa	90	-1				
	položaj zdjelice	110	1				
	širina zdjelice	98	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	98	-2				
	kut papka	104	0				
	izraženost skoč. zgloba	107	-1				
	zadnje noge pogl. odostraga	117	-1				
	visina zad. vimena	106	-2				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201305955
Otac: NL 537453128 BEART

Spol: Ž
Majka: HR 6200997500

Datum rođenja: 08/10/2020
Majčin otac: NL 534868110 NOG
LESTRO
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: H5P BB pp

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	102	1				
	položaj prednjih sisa	98	1				
	položaj zadnjih sisa	82	1				
	vezanost prednjeg vimena	109	-2				
	dubina vimena	107	-3				
	duljina sisa	101	0				
	kondicija	89	2				
	pokretljivost	109	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	99	-2				
	digitalni dermatitis	113	1				
	zdravlje papaka	106	0				
	metaboličko zdravlje	105	-2				
	reproduktivno zdravlje	112	-1				
	fitnes	96	-1				

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103

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