

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200680464 LOLA
Otac: FR 2234482551 DUGON ISY

Spol: Ž
Majka: HR 8200400718

Datum rođenja: 20/04/2016
Majčin otac: US 62022712
AEROSMITH-ET
Posjednik: ZLATKO NOVAK

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H4P H5P AEI ppl

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	84	-2	81	90	-1	
	selekcijski indeks - €	-539	-52				
	dnevni indeks mliječnosti	92	-1		93	0	
	indeks vanjštine	94	-4		96	-3	
	indeks plodnosti	109	-1		114	0	
	opće zdravstveno stanje	82	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-854	13		-872	23	
	dnevna kol. masti	3	0		5	0	
	dnevna kol. bjelančevina	-19	-2		-18	-1	
	dnevni sadržaj masti	0.4	-0.01		0.44	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.12	-0.02		0.13	-0.03	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	93	-1		96	-1	
	broj somatskih stanica	100	0		101	1	
	protok mlijeka	105	-1				
	mliječni temperament	102	0				
	indeks teljenja - maternalna	96	0		99	-1	
	indeks teljenja - paternalna	97	-1				
	indeks koncepcije	109	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	104	0				
	NR56 - junice	109	0				
	uspj. pr. osjem. junice	104	1				
	NR56 - krave	109	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	108	-2				
	lakoća tel. maternalna	96	1				
	lakoća tel. paternalna	98	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	96	-1				
broj mrtvor. tel. paternalna	97	0					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	103	0		105	1	
	skupna ocj. okvir	98	-4		98	-4	
	skupna ocj. noge	104	1		104	1	
	skupna ocj. vime	90	-3		92	-3	
	visina križa (opisna)	99	-1				
	mlječni karakter	106	1				
	dubina trupa (opisna)	105	-2				
	širina prsa	97	-2				
	položaj zdjelice	106	2				
	širina zdjelice	91	-3				
	zadnje noge pogl. sastrane	99	2				
	kut papka	100	-1				
	izraženost skoč. zgloba	105	2				
	zadnje noge pogl. odostraga	104	0				
	visina zad. vimena	93	-2				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200680464 LOLA
Otac: FR 2234482551 DUGON ISY

Spol: Ž
Majka: HR 8200400718

Datum rođenja: 20/04/2016
Majčin otac: US 62022712
AEROSMITH-ET
Posjednik: ZLATKO NOVAK

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H4P H5P AEI ppl

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	114	1				
	položaj prednjih sisa	106	1				
	položaj zadnjih sisa	111	0				
	vezanost prednjeg vimena	88	-4				
	dubina vimena	89	-3				
	duljina sisa	95	0				
	kondicija	95	-2				
	pokretljivost	99	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	88	1				
	digitalni dermatitis	98	-1				
	zdravlje papaka	93	-1				
	metaboličko zdravlje	94	-2				
	reproduktivno zdravlje	93	-1				
	fitnes	107	0				

LEGENDA:

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201

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	HH4	Holstein haplotip 4	+-		
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima