

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 (HPA): 07.10.2016

MG: H4P H5P ABI ppl

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	106		67	106		63	110		25
	dnevni indeks mliječnosti	106		67	106		67	112		67
	indeks vanjštine	103		59	102		55	108		22
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-150		67	-199		67	635		67
	dnevna kol. masti	21		67	23		67	9		67
	dnevna kol. bjelančevina	0.3		67	0.34		67	-0.16		67
	dnevni sadržaj masti	5		67	4		67	19		67
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.1		67	0.11		67	-0.03		67
3.Dugovječnost	dugovječnost	97		60	96		55	99		22
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	104		76	104		74	96		30
	protok mlijeka	116		69	117		66	104		25
	mliječni temperament	102		52	102		46	104		20
5.Plodnost	indeks plodnosti	109		52	110		47	101		19
	Indeks teljenja-pat.	102		56	104		52	99		21
	indeks teljenja-mat.	97		59	98		55	98		22
	koncepcija	110		52	111		47	103		19
	lakoća tel. maternalna	96		57	96		54	98		21
	lakoća tel. paternalna	103		64	104		60	99		26
	broj mrtvor. tel. maternalni	98		60	100		56	97		23
	broj mrtvor. tel. paternalni	102		49	104		44	99		17
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	109		76	108		76	107		76
	skupna ocj. okvir	106		76	107		76	104		76
	skupna ocj. noge	101		76	99		76	106		76
	skupna ocj. vime	99		76	99		76	105		76
	visina križa	104		76	104		76	106		76
	mlječni karakter	109		76	106		76	111		76
	dubina trupa	109		76	109		76	104		76
	širina prsa	101		76	102		76	100		76
	položaj zdjelice	103		76	103		76	97		76
	širina zdjelice	93		76	92		76	101		76
	kuć skoč. zgloba	98		76	98		76	99		76
	putice	105		76	101		76	109		76
	izraž. skoč. zgloba	99		76	98		76	102		76
	zadnje noge pogl.odostraga	101		76	99		76	106		76
	visina zad. vimena	104		76	102		76	110		76
	susp. ligament	115		76	115		76	106		76
položaj pr. sisa	108		76	108		76	106		76	
položaj zad. sisa	117		76	116		76	111		76	

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 (HPA): 07.10.2016

MG: H4P H5P ABI ppl

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	vezanost pred. vimena	93		76	93		76	99		76
	dubina vimena	97		76	97		76	100		76
	duljina sisa	96		76	96		76	95		76
	kondicija	94		76	96		76	93		76
	pokretljivost	99		76	99		76	102		76
7.Robotska mužnja	robotaska mužnja	99		41	99		24	95		27

LEGENDA:

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) odnosno apsolutna UV za proizvodna svojstva
 d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1610 i 1604
 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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima