

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200756039 EMICA
 Otac: DE 0354049629 SUNDAY
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž
 Majka: HR 5200324509
 MG: H1P AAI ppl

Datum rođenja: 16/01/2016
 Majčin otac: US 136800233 BEACON
 Posjednik: FRANJO MACIČEK

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	112		67	111		63	112		24
	dnevni indeks mliječnosti	114		67	114		67	112		67
	indeks vanjštine	93		60	94		55	105		25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	713		67	713		67	491		67
	dnevna kol. masti	12		67	12		67	11		67
	dnevna kol. bjelančevina	-0.16		67	-0.16		67	-0.08		67
	dnevni sadržaj masti	22		67	21		67	18		67
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.02		67	-0.02		67	0.02		67
3.Dugovječnost	dugovječnost	109		59	106		55	106		20
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	86		76	86		74	96		29
	protok mlijeka	107		67	107		66	103		16
	mliječni temperament	105		51	105		46	106		15
5.Plodnost	indeks plodnosti	97		53	97		47	99		22
	Indeks teljenja-pat.	102		55	102		52	101		16
	indeks teljenja-mat.	98		57	97		55	105		16
	koncepcija	99		53	99		47	101		22
	lakoća tel. maternalna	98		56	98		54	103		16
	lakoća tel. paternalna	102		61	102		60	101		16
	broj mrtvor. tel. maternalni	99		59	97		56	106		16
	broj mrtvor. tel. paternalni	102		49	103		44	101		16
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	98		76	100		76	98		76
	skupna ocj. okvir	78		76	78		76	96		76
	skupna ocj. noge	103		76	105		76	100		76
	skupna ocj. vime	99		76	97		76	110		76
	visina križa	82		76	82		76	94		76
	mliječni karakter	99		76	100		76	100		76
	dubina trupa	81		76	80		76	97		76
	širina prsa	84		76	83		76	98		76
	položaj zdjelice	87		76	88		76	91		76
	širina zdjelice	92		76	92		76	98		76
	kut skoč. zgloba	103		76	104		76	99		76
	putice	92		76	91		76	100		76
	izraž. skoč. zgloba	104		76	106		76	98		76
	zadnje noge pogl.odostraga	103		76	102		76	104		76
	visina zad. vimena	115		76	112		76	115		76
	susp. ligament	111		76	110		76	109		76
	položaj pr. sisa	98		76	98		76	104		76
položaj zad. sisa	115		76	115		76	108		76	
vezanost pred. vimena	93		76	92		76	104		76	

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200756039 EMICA
 Otac: DE 0354049629 SUNDAY
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž
 Majka: HR 5200324509
 MG: H1P AAI ppl

Datum rođenja: 16/01/2016
 Majčin otac: US 136800233 BEACON
 Posjednik: FRANJO MACIČEK

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	96		76	96		76	102		76
	duljina sisa	84		76	83		76	102		76
	kondicija	95		76	94		76	102		76
	pokretljivost	101		76	102		76	98		76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	95		34	94		24	95		16

LEGENDA:

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) odnosno apsolutna UV za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1610

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	HH1	Holstein haplotip 1	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima