

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200888510
 Otac: DE 0356333294 S MASTER

Spol: Ž
 Majka: HR 9200326208

Datum rođenja: 05/10/2016
 Majčin otac: US 62022712
 AEROSMITH-ET
 Posjednik: ĐIĐO - OBRT U
 POLJOPRIVREDI

Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

MG: H5P AAI ppl

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	108		65	107		63	113		14
	dnevni indeks mliječnosti	112		65	112		65	114		65
	indeks vanjštine	109		57	109		55	108		14
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1106		65	1096		65	627		65
	dnevna kol. masti	-2		65	-1		65	10		65
	dnevna kol. bjelančevina	-0.43		65	-0.43		65	-0.15		65
	dnevni sadržaj masti	24		65	23		65	22		65
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.13		65	-0.13		65	0.01		65
	3.Dugovječnost	dugovječnost	97		58	95		55	103	
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	94		75	94		74	96		16
	protok mlijeka	99		66	101		66	93		12
	mliječni temperament	102		49	102		46	100		11
5.Plodnost	indeks plodnosti	89		50	89		47	99		13
	Indeks teljenja-pat.	102		54	102		52	103		14
	indeks teljenja-mat.	98		56	99		55	98		14
	koncepcija	89		50	89		47	100		13
	lakoća tel. maternalna	99		55	99		54	98		14
	lakoća tel. paternalna	102		61	101		60	103		14
	broj mrtvor. tel. maternalni	98		58	99		56	98		14
	broj mrtvor. tel. paternalni	103		48	103		44	103		13
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	104		75	106		75	98		75
	skupna ocj. okvir	105		75	105		75	108		75
	skupna ocj. noge	114		75	112		75	109		75
	skupna ocj. vime	101		75	102		75	103		75
	visina križa	100		75	100		75	102		75
	mlječni karakter	105		75	106		75	100		75
	dubina trupa	109		75	108		75	107		75
	širina prsa	102		75	101		75	107		75
	položaj zdjelice	87		75	87		75	98		75
	širina zdjelice	107		75	106		75	104		75
	kut skoč. zgloba	100		75	102		75	93		75
	pućice	105		75	101		75	109		75
	izraž. skoč. zgloba	99		75	100		75	99		75
	zadnje noge pogl.odostraga	117		75	116		75	108		75
	visina zad. vimena	106		75	107		75	105		75
	susp. ligament	99		75	99		75	102		75
položaj pr. sisa	87		75	87		75	102		75	

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200888510
 Otac: DE 0356333294 S MASTER

Spol: Ž
 Majka: HR 9200326208

Datum rođenja: 05/10/2016
 Majčin otac: US 62022712
 AEROSMITH-ET
 Posjednik: ĐIĐO - OBRT U
 POLJOPRIVREDI

Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

MG: H5P AAI ppl

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj zad. sisa	100		75	100		75	106		75
	vezanost pred. vimena	102		75	102		75	102		75
	dubina vimena	100		75	100		75	99		75
	duljina sisa	106		75	106		75	102		75
	kondicija	99		75	98		75	102		75
	pokretljivost	112		75	111		75	105		75
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	100		33	99		24	98		14

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	monogeno svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima