

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5200900123
 Otac: US 66382657 IMPRESSION
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž
 Majka: HR 8200417840
 MG: H2P AAI ppl

Datum rođenja: 26/12/2016
 Majčin otac: DE 0580668772 QUATTRO
 Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA MALA
 BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	106		68	105		63	110		30
	dnevni indeks mliječnosti	103		68	104		68	106		68
	indeks vanjštine	110		61	108		55	115		28
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	305		68	281		68	518		68
	dnevna kol. masti	8		68	8		68	11		68
	dnevna kol. bjelančevina	-0.04		68	-0.03		68	-0.09		68
	dnevni sadržaj masti	5		68	5		68	9		68
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.06		68	-0.05		68	-0.08		68
3.Dugovječnost	dugovječnost	102		61	95		55	112		26
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	104		77	104		74	104		32
	protok mlijeka	94		69	93		66	101		28
	mliječni temperament	102		54	101		46	108		24
5.Plodnost	indeks plodnosti	107		55	114		47	92		27
	Indeks teljenja-pat.	97		60	97		52	100		30
	indeks teljenja-mat.	100		61	100		55	101		30
	koncepcija	111		55	118		47	96		27
	lakoća tel. maternalna	98		59	98		54	101		29
	lakoća tel. paternalna	96		65	96		60	99		31
	broj mrtvor. tel. maternalni	103		62	103		56	102		30
	broj mrtvor. tel. paternalni	98		54	98		44	100		29
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	113		77	110		77	110		77
	skupna ocj. okvir	115		77	113		77	114		77
	skupna ocj. noge	98		77	97		77	104		77
	skupna ocj. vime	108		77	107		77	112		77
	visina križa	113		77	112		77	114		77
	mliječni karakter	112		77	111		77	110		77
	dubina trupa	102		77	99		77	109		77
	širina prsa	99		77	97		77	106		77
	položaj zdjelice	98		77	97		77	108		77
	širina zdjelice	120		77	119		77	113		77
	kut skoč. zgloba	105		77	105		77	103		77
	putice	99		77	96		77	105		77
	izraž. skoč. zgloba	99		77	100		77	99		77
	zadnje noge pogl.odostraga	96		77	94		77	103		77
	visina zad. vimena	115		77	113		77	114		77
	susp. ligament	107		77	108		77	103		77
	položaj pr. sisa	96		77	96		77	102		77
položaj zad. sisa	106		77	105		77	106		77	

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5200900123
 Otac: US 66382657 IMPRESSION
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž
 Majka: HR 8200417840
 MG: H2P AAI ppl

Datum rođenja: 26/12/2016
 Majčin otac: DE 0580668772 QUATTRO
 Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA MALA
 BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	vezanost pred. vimena	99		77	98		77	106		77
	dubina vimena	106		77	106		77	109		77
	duljina sisa	102		77	103		77	94		77
	kondicija	85		77	86		77	93		77
	pokretljivost	98		77	99		77	100		77
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	92		42	91		24	91		29

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	HH2	Holstein haplotip 2	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima