

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 7200749469
 Otac: US 1697523 MOE
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž
 Majka: HR 6200505699
 MG: H5P AAI ppl

Datum rođenja: 27/08/2016
 Majčin otac: US 60589256 COLDSRING
 Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	113		67	112		63	111		23
	dnevni indeks mliječnosti	113		67	112		67	112		67
	indeks vanjštine	103		58	103		55	104		21
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	985		67	965		67	747		67
	dnevna kol. masti	19		67	19		67	22		67
	dnevna kol. bjelančevina	-0.19		67	-0.19		67	-0.08		67
	dnevni sadržaj masti	19		67	19		67	17		67
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.14		67	-0.13		67	-0.08		67
3.Dugovječnost	dugovječnost	106		60	104		55	104		20
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	113		76	113		74	100		24
	protok mlijeka	93		67	93		66	98		15
	mliječni temperament	101		50	100		46	105		14
5.Plodnost	indeks plodnosti	90		51	91		47	95		18
	Indeks teljenja-pat.	104		56	105		52	99		20
	indeks teljenja-mat.	102		57	101		55	103		15
	koncepcija	91		51	92		47	98		18
	lakoća tel. maternalna	105		55	105		54	104		15
	lakoća tel. paternalna	105		63	106		60	99		23
	broj mrtvor. tel. maternalni	99		59	98		56	102		16
	broj mrtvor. tel. paternalni	103		49	105		44	99		17
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	98		76	98		76	102		76
	skupna ocj. okvir	106		76	106		76	107		76
	skupna ocj. noge	103		76	103		76	104		76
	skupna ocj. vime	100		76	101		76	100		76
	visina križa	103		76	103		76	103		76
	mliječni karakter	99		76	99		76	101		76
	dubina trupa	99		76	99		76	103		76
	širina prsa	105		76	105		76	104		76
	položaj zdjelice	103		76	103		76	101		76
	širina zdjelice	103		76	101		76	107		76
	kut skoč. zgloba	102		76	102		76	101		76
	putice	100		76	104		76	96		76
	izraž. skoč. zgloba	99		76	99		76	102		76
	zadnje noge pogl.odostraga	107		76	106		76	106		76
	visina zad. vimena	95		76	97		76	99		76
	susp. ligament	112		76	111		76	108		76
	položaj pr. sisa	105		76	104		76	109		76
	položaj zad. sisa	113		76	112		76	112		76
vezanost pred. vimena	98		76	99		76	99		76	

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 7200749469
 Otac: US 1697523 MOE
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž
 Majka: HR 6200505699
 MG: H5P AAI ppl

Datum rođenja: 27/08/2016
 Majčin otac: US 60589256 COLDSRING
 Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	102		76	102		76	99		76
	duljina sisa	96		76	97		76	89		76
	kondicija	101		76	101		76	100		76
	pokretljivost	101		76	100		76	103		76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	96		36	95		24	93		19

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	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima