

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201268534

Spol: M

Datum rođenja: 09.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 2200607803

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 189 / 210

Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 210

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109		66				111		40
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110		72	110		72	106		43
	indeks mesnatosti	ok	91		65	89		61	103		40
	fitnes	ok	106		69				107		41
	ekološki selekc. indeks	ok	114		74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	306		66	306		66	61		41
	dnevna kol. masti	ok	18		72	18		72	10.2		43
	dnevna kol. bjelančevina	ok	11.1		62	11.1		62	7.6		40
	dnevni sadržaj masti	ok	0.07		72	0.07		72	0.09		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0		62	0		62	0.07		40
3.Meso	neto prirast	ok	93		69	92		66	100		41
	randman	ok	90		60	89		56	105		37
	klase mesa	ok	96		68	95		64	101		41
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108		69				108		39
	perzistencija	ok	98		72	98		72	104		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	114		73				108		42
	broj somatskih stanica	ok	112		70	112		70	108		42
	protok mlijeka	ok	99		70	99		70	98		42
6.Plodnost	plodnost	nm	94		50	94		50	99		34
	lakoća tel. paternalna	nm	103		62	103		62	106		40
	lakoća tel. maternalna	nm	103		57	103		57	106		38
	vitalnost	nm	102		57	102		57	104		39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	116		76				104		32
	skupna ocj. mišićavost	ok	94		65				99		32
	skupna ocj. noge	ok	126		60				118		30
	skupna ocj. vime	ok	118		75				113		32
	visina križa	ok	117		73				102		32
	duljina leđa	ok	113		68				105		32
	širina zdjelice	ok	108		67				105		32
	dubina trupa	ok	108		66				107		32
	položaj zdjelice	ok	112		69				105		32
	kut skoč. zgloba	ok	87		69				91		31
	izraž. skoč. zgloba	ok	109		69				106		31
	putice	ok	121		65				111		31
	visina papaka	ok	111		57				106		30
	dulj. pred. vimena	ok	109		66				106		32
	dulj. zad. vimena	ok	106		66				110		32
	kut pred. vimena	ok	121		68				114		31
susp. ligament	ok	94		63				96		31	
dubina vimena	ok	112		72				102		32	
duljina sisa	ok	108		76				99		32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201268534**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
 Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **189 / 210**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.10.2020**
 Majka: **HR 2200607803**

Datum rođenja: **09.07.2020**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **134 / 210**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101		68				98		32
	smjer zad. sisa	ok	100		73				107		32
	položaj pr. sisa	ok	99		78				105		32
	položaj zad. sisa	ok	101		64				105		31
	čistoća vimena	ok	103		67				101		32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima