

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201268529

Spol: M

Datum rođenja: 05.07.2020

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 9201000325

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 210

Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 210

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115		67				112		40
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103		73	103		73	110		43
	indeks mesnatosti	ok	99		66	100		63	100		39
	fitnes	ok	123		69				107		40
	ekološki selekc. indeks	ok	117		75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	121		67	121		67	218		41
	dnevna kol. masti	nm	4.8		73	4.8		73	20.4		43
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.8		63	2.8		63	8.8		40
	dnevni sadržaj masti	nm	0		73	0		73	0.14		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02		63	-0.02		63	0.02		40
3.Meso	neto prirast	ok	99		70	101		67	97		41
	randman	ok	100		61	102		58	102		37
	klase mesa	ok	98		69	98		65	99		40
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	121		69				106		39
	perzistencija	nm	113		73	113		73	112		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	124		73				109		41
	broj somatskih stanica	nm	125		71	125		71	110		42
	protok mlijeka	nm	84		72	84		72	93		42
6.Plodnost	plodnost	nm	109		50	109		50	101		33
	lakoća tel. paternalna	nm	101		63	101		63	105		40
	lakoća tel. maternalna	nm	105		58	105		58	105		38
	vitalnost	nm	104		57	104		57	103		38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106		76				101		30
	skupna ocj. mišićavost	ok	95		65				92		30
	skupna ocj. noge	ok	108		60				107		28
	skupna ocj. vime	ok	116		76				112		30
	visina križa	ok	106		74				100		31
	duljina leđa	ok	108		68				103		30
	širina zdjelice	ok	103		67				102		30
	dubina trupa	ok	108		66				105		30
	položaj zdjelice	ok	106		70				103		30
	kut skoč. zgloba	ok	92		70				95		29
	izraž. skoč. zgloba	ok	103		69				101		29
	putice	ok	107		65				105		29
	visina papaka	ok	102		57				102		27
	dulj. pred. vimena	ok	97		66				101		30
	dulj. zad. vimena	ok	94		66				105		30
	kut pred. vimena	ok	121		68				111		29
	susp. ligament	ok	108		63				107		29
dubina vimena	ok	116		73				103		30	
duljina sisa	ok	105		77				102		30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201268529**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
 Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **133 / 210**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.10.2020**
 Majka: **HR 9201000325**

Datum rođenja: **05.07.2020**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **95 / 210**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	102		68				100		30
	smjer zad. sisa	ok	96		73				106		30
	položaj pr. sisa	ok	109		79				107		30
	položaj zad. sisa	ok	112		65				106		29
	čistoća vimena	ok	98		67				100		30

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