

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200568579

Spol: M

Datum rođenja: 09.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: DE 0942735438

Majčin otac: DE 09 36075702 IMPORT

Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 469

Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 469

MG: ARH+- F4M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	0	69				102	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	106	0	75	106	0	75	108	0	34
	indeks mesnatosti	ok	109	0	68	110	0	66	103	0	33
	fitnes	ok	91	0	73				87	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	95	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	296	0	69	296	0	69	241	0	34
	dnevna kol. masti	ok	9.6	0	75	9.6	0	75	15.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	8.2	0	65	8.2	0	65	9.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.03	0	75	-0.03	0	75	0.07	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.03	0	65	-0.03	0	65	0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	70	107	0	69	106	0	33
	randman	ok	102	0	65	104	0	63	99	0	33
	klase mesa	ok	112	0	69	112	0	68	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	90	0	73				87	0	37
	perzistencija	ok	97	0	76	97	0	76	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	95	0	77				88	0	37
	broj somatskih stanica	ok	97	0	74	97	0	74	92	0	34
	protok mlijeka	ok	95	0	74	95	0	74	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	102	0	56	102	0	56	95	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	96	0	65	96	0	65	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	61	99	0	60	99	0	34
	vitalnost	ok	82	0	60	82	0	60	92	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	118	0	78				114	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	111	0	68				108	0	33
	skupna ocj. noge	ok	99	0	64				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	97	0	79				97	0	33
	visina križa	ok	118	0	76				113	0	34
	duljina leđa	ok	115	0	71				113	0	33
	širina zdjelice	ok	115	0	70				114	0	33
	dubina trupa	ok	111	0	69				111	0	33
	položaj zdjelice	ok	113	0	72				110	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	73				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	73				94	0	33
	putice	ok	104	0	68				106	0	33
	visina papaka	ok	108	0	62				111	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	92	0	69				100	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	69				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	98	0	71				101	0	33
	susp. ligament	ok	102	0	67				103	0	33
dubina vimena	ok	101	0	75				98	0	33	
duljina sisa	ok	97	0	79				104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200568579**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **394 / 469**
MG: **ARH+- F4M+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **DE 0942735438**

Datum rođenja: **09.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 36075702 IMPORT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **395 / 469**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	102	0	71				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	76				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	100	0	81				98	0	33
	položaj zad. sisa	ok	94	0	67				97	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	70				104	0	33

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
1	A	Arahnemelija	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima