



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200531461

Spol: M

Datum rođenja: 14.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2020

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 463 / 539

Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 539

MG: AB pp*

Posjednik: NIKOLA JURKIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	69				94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	90	0	75	90	0	75	96	0	34
	indeks mesnatosti	ok	101	0	67	101	0	65	98	0	33
	fitnes	ok	107	0	73				95	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-207	0	69	-207	0	69	-37	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-24.1	0	75	-24.1	0	75	-9.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.5	0	65	-6.5	0	65	-1.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.2	0	75	-0.2	0	75	-0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	0	65	0.01	0	65	0	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	69	103	0	68	95	0	33
	randman	ok	97	0	64	98	0	62	96	0	33
	klase mesa	ok	103	0	69	102	0	67	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	73				98	0	37
	perzistencija	ok	109	0	75	109	0	75	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	92	0	76				87	0	37
	broj somatskih stanica	ok	92	0	73	92	0	73	88	0	34
	protok mlijeka	ok	102	0	73	102	0	73	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	109	0	56	109	0	56	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	107	0	64	107	0	64	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	60	100	0	60	102	0	34
	vitalnost	ok	106	0	59	106	0	59	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	77				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	120	0	67				111	0	33
	skupna ocj. noge	ok	112	0	63				107	0	33
	skupna ocj. vime	ok	103	0	78				100	0	33
	visina križa	ok	103	0	74				98	0	33
	duljina leđa	ok	104	0	69				96	0	33
	širina zdjelice	ok	107	0	69				100	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	68				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	89	0	71				95	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	71				100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	71				100	0	33
	putice	ok	105	0	67				104	0	33
	visina papaka	ok	107	0	61				106	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	68				105	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200531461**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.11.2014**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraču SI (GZW): **463 / 539**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **14.10.2014**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **264 / 539**
 Posjednik: **NIKOLA JURKIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	68				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	112	0	70				107	0	33
	susp. ligament	ok	104	0	66				98	0	33
	dubina vimena	ok	103	0	74				98	0	33
	duljina sisa	ok	103	0	77				104	0	33
	debljina sisa	ok	93	0	69				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	91	0	74				92	0	33
	položaj pr. sisa	ok	87	0	80				94	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	68				101	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 2007 i 2005

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima