

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200531461**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.11.2014**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **434 / 538**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **14.10.2014**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **263 / 538**
 Posjednik: **NIKOLA JURKIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	97	0	69				92	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	89	-1	75	89	-1	75	95	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	101	0	67	101	0	66	98	0	33
	fitnes	ok	107	0	73				94	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	104	-1	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-181	26	69	-181	26	69	-69	-32	34
	dnevna kol. masti	ok	-24.4	-0.3	75	-24.4	-0.3	75	-11.3	-1.7	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.6	-0.1	65	-6.6	-0.1	65	-3.4	-1.6	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	-0.02	75	-0.22	-0.02	75	-0.1	-0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	-0.01	65	0	-0.01	65	-0.01	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	103	-1	70	103	0	68	95	0	33
	randman	ok	98	1	65	99	1	63	97	1	33
	klase mesa	ok	103	0	69	102	0	67	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	73				97	-1	37
	perzistencija	ok	110	1	75	110	1	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	101	-1	74	101	-1	74	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	108	-1	56	108	-1	56	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	106	-1	64	106	-1	64	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	-1	60	99	-1	60	101	-1	34
	vitalnost	ok	106	0	59	106	0	59	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	-1	78				98	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	120	0	68				110	-1	33
	skupna ocj. noge	ok	109	-3	64				105	-2	33
	skupna ocj. vime	ok	103	0	79				99	-1	33
	visina križa	ok	102	-1	75				97	-1	33
	duljina leđa	ok	102	-2	70				95	-1	33
	širina zdjelice	ok	106	-1	70				100	0	33
	dubina trupa	ok	107	-1	69				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	91	2	72				95	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	2	72				101	1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	-1	72				100	0	33
	putice	ok	104	-1	68				104	0	33
	visina papaka	ok	106	-1	62				106	0	33
dulj. pred. vimena	ok	100	-1	68				104	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200531461**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.11.2014**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **434 / 538**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **14.10.2014**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **263 / 538**
 Posjednik: **NIKOLA JURKIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	100	-2	69				102	-1	33
	kut pred. vimena	ok	112	0	71				106	-1	33
	susp. ligament	ok	104	0	67				98	0	33
	dubina vimena	ok	105	2	75				98	0	33
	duljina sisa	ok	102	-1	78				103	-1	33
	debljina sisa	ok	94	1	70				98	1	33
	smjer zad. sisa	ok	91	0	75				91	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	86	-1	81				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	93		66				94		33
	čistoća vimena	ok	100	0	69				100	-1	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

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