



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019

Datum objave gUV (MP): 03.12.2019

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 427

Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 427

MG:

Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	68				96	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	99	-1	73	99	-1	73	94	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	97	1	65	95	1	64	99	0	33
	fitnes	ok	108	0	72				100	1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	23	-55	67	23	-55	67	-336	-52	34
	dnevna kol. masti	ok	-4.7	-1.5	73	-4.7	-1.5	73	-10.5	-1.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	1.1	-1.7	63	1.1	-1.7	63	-5.4	-1.9	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0.02	73	-0.07	0.02	73	0.05	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	63	0	0	63	0.09	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	100	1	68	98	1	66	103	0	33
	randman	ok	96	0	63	96	1	61	96	0	33
	klase mesa	ok	98	0	67	96	0	65	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	72				99	0	37
	perzistencija	ok	124	1	73	124	1	73	107	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	94	1	75				95	1	37
	broj somatskih stanica	ok	93	0	71	93	0	71	96	0	34
	protok mlijeka	ok	118	-3	72	118	-3	72	108	-1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	109	-2	55	110	-1	55	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	106	-1	64	106	-1	64	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	95	0	60	95	0	60	103	-1	34
	vitalnost	ok	103	1	58	103	1	58	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	75				108	1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	65				110	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	-1	61				109	0	33
	skupna ocj. vime	ok	99	0	75				102	1	33
	visina križa	ok	106	1	73				106	0	33
	duljina leđa	ok	104	0	68				106	0	33
	širina zdjelice	ok	107	-1	67				108	0	33
	dubina trupa	ok	110	0	66				110	0	33
	položaj zdjelice	ok	88	1	69				97	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	69				94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	1	69				101	0	33
	putice	ok	102	0	65				105	0	33
	visina papaka	ok	100	-1	59				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	93	0	66				93	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200428941**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraču SI (GZW): **200 / 427**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **11.10.2013**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2019**
 Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **166 / 427**
 Posjednik: **ĐURO MRAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	110	2	66				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	109	0	68				108	0	33
	susp. ligament	ok	89	0	64				94	0	33
	dubina vimena	ok	98	1	72				100	0	33
	duljina sisa	ok	105	0	75				105	1	33
	debljina sisa	ok	97	0	68				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	1	73				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	103	-1	77				101	-1	33
	čistoća vimena	ok	99	-1	67				100	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 1912 i 1908

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