

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200407671
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 352
MG: F4M+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200005836

Datum rođenja: 20.07.2013
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 352
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	83	-6	79	87	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-7	87	92	-2	44
	indeks mesnatosti	g	103	1	75	99	-1	34
	fitnes	g	89	-1	83	94	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	-5	85	88	-4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-358	-286	80	-357	-191	42
	dnevna kol. masti	g	-21.9	-9.1	80	-11.3	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13	-9.1	79	-10.9	-4.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.03	80	0.05	0.09	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	79	0.02	0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	98	0	34
	randman	g	105	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	92	0	36
	perzistencija	g	92	-6	80	89	-9	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	1	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	98	-2	86	92	-2	35
	mastitis	g	90	1	66	94	0	34
	ciste	g	101	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	68	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	94	-1	35
	vitalnost	g	100	-1	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	100	0	35
	visina križa	g	110	-1	79	103	-1	35
	duljina leđa	g	109	0	74	107	-1	35
	širina zdjelice	g	101	-1	73	104	-1	35
	dubina trupa	g	102	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	102	-1	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	100	0	35
	putice	g	106	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	1	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200407671**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **234 / 352**
MG: **F4M+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4200005836**

Datum rođenja: **20.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **184 / 352**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	76	102	0	35
	susp. ligament	g	99	-1	71	102	0	35
	dubina vimena	g	105	-2	79	101	-1	35
	duljina sisa	g	88	-1	83	94	0	35
	debljina sisa	g	104	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	92	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	-2	74	96	0	35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

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	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	M		