

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): **117 / 352**
MG: **F4M+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200005836**

Datum rođenja: **20.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **94 / 352**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	78	92	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	100	0	34
	fitnes	g	91	0	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	84	93	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-24	0	79	-112	0	35
	dnevna kol. masti	g	-9.3	0	78	-8.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0	78	-4.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	0	34
	randman	g	104	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	74	92	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	85	95	0	35
	mastitis	g	89	0	64	94	0	34
	ciste	g	100	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	95	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	101	0	35
	visina križa	g	110	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	109	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	105	0	35
	dubina trupa	g	101	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	101	0	35
	putice	g	105	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	102	0	63	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	96	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	75	103	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): **117 / 352**
MG: **F4M+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200005836**

Datum rođenja: **20.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **94 / 352**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	103	0	35
	dubina vimena	g	107	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	90	0	82	94	0	35
	debljina sisa	g	102	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	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 2502 i 2501
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 simentalaskog goveda 4	+-	M		