

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): 138 / 352

MG: F4M+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200005836

Datum rođenja: 20.07.2013

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 352

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-2	78	90	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	86	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	-1	75	100	0	34
	fitnes	g	90	-1	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	-1	84	92	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-72	-30	79	-166	-31	35
	dnevna kol. masti	g	-12.8	-2.5	79	-10.5	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	-1.3	78	-6.4	-1.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	78	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	98	-1	34
	randman	g	105	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	100	-1	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	92	0	36
	perzistencija	g	98	-1	79	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	100	-1	86	94	-1	35
	mastitis	g	89	0	66	94	0	34
	ciste	g	101	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104		67	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	95	0	35
	vitalnost	g	101	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	82	103	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	100	-1	35
	visina križa	g	111	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	109	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	102	1	73	105	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	77	100	0	35
	putice	g	106	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	98	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	98	1	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	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): 138 / 352
MG: F4M+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200005836

Datum rođenja: 20.07.2013
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 352
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	102	0	35
	susp. ligament	g	100	0	71	102	-1	35
	dubina vimena	g	107	-1	79	102	0	35
	duljina sisa	g	89	-1	83	94	0	35
	debljina sisa	g	104	1	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	1	80	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	102	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		74	96		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 2508 i 2504
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		