

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5102013770
Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
Otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 155
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0021046643

Datum rođenja: 16.12.2010
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 17.004.657
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 155
Posjednik: ĐURO DOLENAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	79	-1	84	80	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	98	81	-1	45
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	83	-1	86	85	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-804	-40	97	-1022	-30	43
	dnevna kol. masti	g	-17	-1	97	-23.4	-1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.6	-1.5	97	-29.1	-1.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.01	97	0.25	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	97	0.09	0	43
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	108	0	97	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	n						
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5102013770

Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013

Otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 155

MG: F4H+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0021046643

Datum rođenja: 16.12.2010

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 17.004.657

Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 155

Posjednik: ĐURO DOLENAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		68	107		32

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 2608 i 2607

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	+-	H		