

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): 133 / 155

MG: F4H+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0021046643

Datum rođenja: 16.12.2010

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 17.004.657

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 155

Posjednik: ĐURO DOLENAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	79		84	81		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87		98	82		45
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	83		86	86		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-752		97	-962		43
	dnevna kol. masti	g	-15.9		97	-21.2		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.8		97	-26.9		43
	dnevni sadržaj masti	g	0.21		97	0.25		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09		97	0.09		43
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	107		97	100		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mimoća 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): **133 / 155**
MG: **F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0021046643**

Datum rođenja: **16.12.2010**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 17.004.657**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **120 / 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	n						

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 simentalaskog goveda 4	+-	H		