

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): 123 / 155
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0021046643

Datum rođenja: 16.12.2010
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 17.004.657
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 105 / 155
Posjednik: ĐURO DOLENAC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	80	1	84	81	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	98	82	0	45
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	84	1	86	85	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-764	-12	97	-992	-30	43
	dnevna kol. masti	g	-16	-0.1	97	-22.4	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-20.1	-0.3	97	-28	-1.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	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	1	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): **123 / 155**
 MG: **F4H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0021046643**

Datum rođenja: **16.12.2010**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **HR 17.004.657**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **105 / 155**
 Posjednik: **ĐURO DOLENAC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			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 2604 i 2601

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	+-	H		