

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201425468

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 95 4866 669 GS HEO

Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 22

MG: F2H+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 273513369

Datum rođenja: 14.11.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 22

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105		76	106		42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		86	107		46
	indeks mesnatosti	g	96		75	103		43
	fitnes	g	95		81	97		43
	ekološki selekc. indeks	g	103		82	106		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	497		78	295		44
	dnevna kol. masti	g	13.3		78	10.1		44
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6		77	9		43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		78	-0.03		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		77	-0.02		43
3.Meso	neto prirast	g	97		75	102		43
	randman	g	97		74	101		43
	klase mesa	g	98		74	103		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95		70	100		39
	perzistencija	g	105		78	104		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		83	98		45
	broj somatskih stanica	g	96		78	97		43
	protok mlijeka	g	103		85	108		45
	mastitis	g	97		60	100		35
	ciste	g	100		64	96		37
	mimoća kod mužnje	g	101		63	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	95		70	94		39
	lakoća tel. paternalna	g	102		79	104		45
	lakoća tel. maternalna	g	111		74	107		42
	vitalnost	g	97		69	98		40
	poremećaj plodnosti	g	103		64	101		37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		80	107		45
	skupna ocj. mišićavost	g	109		69	111		40
	skupna ocj. noge	g	101		63	108		37
	skupna ocj. vime	g	97		82	104		44
	visina križa	g	106		78	106		44
	duljina leđa	g	105		72	105		42
	širina zdjelice	g	106		71	109		41
	dubina trupa	g	106		70	103		40
	položaj zdjelice	g	114		74	107		42
	kut skoč. zgloba	g	98		74	99		42
	izraž. skoč. zgloba	g	91		74	96		42
	putice	g	104		69	111		40
	visina papaka	g	108		59	109		35
	dulj. pred. vimena	g	102		70	101		40
	dulj. zad. vimena	g	97		70	95		41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201425468**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 95 4866 669 GS HEO**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 22**
MG: **F2H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 273513369**

Datum rođenja: **14.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 22**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92		73	100		41
	susp. ligament	g	100		67	102		39
	dubina vimena	g	93		77	103		43
	duljina sisa	g	111		81	101		44
	debljina sisa	g	107		72	97		42
	smjer zad. sisa	g	111		78	104		43
	položaj prednjih sisa	g	98		85	102		45
	položaj zadnjih sisa	g	103		76	102		42
	čistoća vimena	g	102		71	103		41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	98		39

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		