

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201584892**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 1871**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201258543**

Datum rođenja: **02.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 1871**
Posjednik: **TIHOMIR ČUDINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124		79	112		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		87	102		42
	indeks mesnatosti	g	123		76	117		34
	fitnes	g	115		84	106		39
	ekološki selekc. indeks	g	120		85	108		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437		81	124		40
	dnevna kol. masti	g	-2.8		80	-6.6		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6		80	10.5		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24		80	-0.14		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08		80	0.07		39
3.Meso	neto prirast	g	121		77	113		34
	randman	g	120		76	115		34
	klase mesa	g	112		76	111		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		75	100		36
	perzistencija	g	106		81	99		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		85	107		39
	broj somatskih stanica	g	116		81	108		36
	protok mlijeka	g	91		87	94		36
	mastitis	g	113		67	106		34
	ciste	g	105		71	104		35
	mirmoća kod mužnje	g	98		70	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	108		75	107		35
	lakoća tel. paternalna	g	102		80	102		35
	lakoća tel. maternalna	g	100		77	100		35
	vitalnost	g	94		73	98		35
	poremećaj plodnosti	g	99		71	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		83	101		36
	skupna ocj. mišićavost	g	110		73	108		35
	skupna ocj. noge	g	98		69	100		35
	skupna ocj. vime	g	104		85	101		36
	visina križa	g	100		80	100		35
	duljina leđa	g	101		75	103		35
	širina zdjelice	g	101		75	102		35
	dubina trupa	g	99		74	99		35
	položaj zdjelice	g	99		77	102		35
	kut skoč. zgloba	g	92		78	99		35
	izraž. skoč. zgloba	g	85		79	91		35
	putice	g	107		73	107		35
	visina papaka	g	102		67	106		35
	dulj. pred. vimena	g	93		74	96		35
	dulj. zad. vimena	g	85		74	89		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201584892

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 23 / 1871

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6201258543

Datum rođenja: 02.09.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubračići ESI (OEZW): 21 / 1871

Posjednik: TIHOMIR ČUDINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99		77	97		35
	susp. ligament	g	100		72	98		35
	dubina vimena	g	107		80	105		35
	duljina sisa	g	102		84	99		36
	debljina sisa	g	97		75	102		35
	smjer zad. sisa	g	105		81	100		35
	položaj prednjih sisa	g	105		88	105		36
	položaj zadnjih sisa	g	101		80	98		35
	čistoća vimena	g	96		74	98		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	95		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 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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima