

Životni broj: **HR 4201476538**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraći SI (GZW): **222 / 576**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201236365**

Datum rođenja: **30.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **144 / 576**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	111	0	43
	fitnes	g	116	0	84	118	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	66	0	80	86	0	45
	dnevna kol. masti	g	-11.6	0	79	-3.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	0	79	2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	104	0	44
	randman	g	108	0	76	112	0	43
	klase mesa	g	106	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	116	0	43
	perzistencija	g	102	0	80	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	99	0	46
	mastitis	g	108	0	66	111	0	40
	ciste	g	106	0	69	107	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	68	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	114	0	73	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	104	0	46
	visina križa	g	90	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	91	0	44
	putice	g	110	0	73	113	0	43
	visina papaka	g	108	0	65	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	91	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201476538
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubračićima (GZW): 222 / 576
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201236365

Datum rođenja: 30.12.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubračićima (OEZW): 144 / 576
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	109	0	44
	susp. ligament	g	90	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	99	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	91	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	96	0	43

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 2511 i 2508
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima