

Životni broj: HR 5201757032

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 335 / 2238

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201382346

Datum rođenja: 14.05.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 87 3888 968 HOFSTATT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 522 / 2238

Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	124	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	88	118	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	107	0	43
	fitnes	g	101	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	599	0	81	666	0	46
	dnevna kol. masti	g	24.2	0	81	23.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.2	0	80	27.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	81	-0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	80	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	111	0	44
	randman	g	101	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	104	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	103	0	46
	mastitis	g	104	0	66	108	0	40
	ciste	g	99	0	70	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	109	0	46
	visina križa	g	95	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	91	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	91	0	44
	putice	g	105	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201757032

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 335 / 2238

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201382346

Datum rođenja: 14.05.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 87 3888 968 HOFSTATT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 522 / 2238

Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	101	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	104	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	101	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 2607 i 2606
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