

Životni broj: **HR 8201676354**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **494 / 2248**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201245337**

Datum rođenja: **07.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **311 / 2248**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	119	0	81	114	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	77	107	0	44
	fitnes	g	115	-1	85	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	109	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	447	25	83	398	11	47
	dnevna kol. masti	g	7.2	-0.1	82	2.4	-0.3	47
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.3	0.2	82	13.1	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	82	-0.16	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	-0.01	82	-0.01	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	78	105	-1	44
	randman	g	102	-1	77	104	0	44
	klase mesa	g	106	0	76	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	76	101	0	44
	perzistencija	g	106	0	82	104	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	88	103	-1	47
	mastitis	g	110	-1	69	104	0	41
	ciste	g	104	-2	71	105	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	71	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	76	107	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	105	1	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	1	72	99	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	71	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	102	-1	46
	visina križa	g	89	-1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	95	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	98	0	75	100	-1	43
	položaj zdjelice	g	94	1	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	104	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	101	0	45
	putice	g	93	0	74	97	0	43
	visina papaka	g	99	-1	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	75	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676354
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 494 / 2248
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201245337

Datum rođenja: 07.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 311 / 2248
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	98	0	44
	kut pred. vimena	g	107	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	101	-1	73	104	0	43
	dubina vimena	g	98	0	81	102	0	45
	duljina sisa	g	105	0	84	108	-1	46
	debljina sisa	g	101	-1	76	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	-1	82	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	89	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	78	92	-1	44

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 2608 i 2607
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima