

Životni broj: **HR 5201691343**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **673 / 938**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 876775968**

Datum rođenja: **13.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52511381 WOOKIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **554 / 938**
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	109	-1	76	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	103	1	41
	indeks mesnatosti	g	94	-2	75	95	-4	34
	fitnes	g	107	-1	80	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	306	30	78	347	90	39
	dnevna kol. masti	g	14.2	1.8	77	2	2.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	1	76	7.2	2.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	77	-0.12	-0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.05	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	93	-3	75	94	-2	34
	randman	g	97	-3	75	99	-3	33
	klase mesa	g	94	-2	73	96	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	111	-1	31
	perzistencija	g	110	1	77	103	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	113	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	110	0	32
	protok mlijeka	g	102	0	84	99	0	34
	mastitis	g	105	0	60	113	0	28
	ciste	g	106	-1	63	105	0	29
	mimoća kod mužnje	g	98	1	61	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	69	105	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	80	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	106	0	34
	vitalnost	g	96	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	63	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	79	105	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	100	0	30
	skupna ocj. noge	g	104	-1	61	105	-1	28
	skupna ocj. vime	g	104	2	81	105	1	33
	visina križa	g	116	0	76	106	0	33
	duljina leđa	g	113	0	70	106	1	31
	širina zdjelice	g	100	0	68	99	-1	31
	dubina trupa	g	108	1	67	102	0	30
	položaj zdjelice	g	109	1	72	104	0	31
	kut skoč. zgloba	g	96	1	73	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	73	107	1	31
	putice	g	98	-1	67	98	-1	30
	visina papaka	g	102	0	58	101	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	101	1	67	94	0	30
	dulj. zad. vimena	g	100	1	68	92	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201691343
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 673 / 938
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 876775968

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 554 / 938
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	71	104	0	31
	susp. ligament	g	107	3	65	109	1	30
	dubina vimena	g	106	1	75	112	1	32
	duljina sisa	g	97	1	80	101	0	33
	debljina sisa	g	100	0	69	102	0	31
	smjer zad. sisa	g	112	1	76	106	1	33
	položaj prednjih sisa	g	92	2	84	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	74	109	1	31
	čistoća vimena	g	100	1	68	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	71	96	0	31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova