

Životni broj: **HR 9201936309**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **398 / 927**
MG: **A1A2 F2M+- AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201282114**

Datum rođenja: **05.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **391 / 927**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	109	0	39
	fitnes	g	118	0	81	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	335	0	78	638	0	43
	dnevna kol. masti	g	-11.2	0	77	0.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	76	13.8	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	77	-0.29	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.09	0	42
3.Meso	neto prirast	g	112	0	73	107	0	39
	randman	g	103	0	72	109	0	39
	klase mesa	g	109	0	70	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	71	115	0	38
	perzistencija	g	99	0	77	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	110	0	41
	protok mlijeka	g	96	0	84	101	0	44
	mastitis	g	129	0	61	121	0	35
	ciste	g	103	0	64	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	63	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	102	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	111	0	43
	visina križa	g	101	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	106	0	70	104	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	99	0	38
	dubina trupa	g	98	0	68	98	0	37
	položaj zdjelice	g	113	0	72	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	114	0	73	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	98	0	40
	putice	g	95	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	104	0	59	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	0	68	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	68	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936309
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 398 / 927
MG: A1A2 F2M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201282114

Datum rođenja: 05.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 391 / 927
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	116	0	66	111	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	110	0	40
	duljina sisa	g	103	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	113	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	119	0	77	110	0	41
	položaj prednjih sisa	g	114	0	85	113	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	75	110	0	40
	čistoća vimena	g	95	0	68	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	92	0	39

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova