

Životni broj: **HR 9201712783**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **132 / 1893**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201485853**

Datum rođenja: **20.05.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 1893**
Posjednik: **SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	81	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	114	-1	77	115	0	34
	fitnes	g	112	-1	86	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	86	109	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	369	-24	82	18	-28	39
	dnevna kol. masti	g	0.5	-1	81	-7.2	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	-0.6	81	1.8	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	81	-0.1	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	81	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	78	113	-1	34
	randman	g	116	0	78	114	0	34
	klase mesa	g	107	-1	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	77	104	0	36
	perzistencija	g	96	0	81	91	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	87	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	83	107	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	89	91	0	36
	mastitis	g	111	-1	70	108	-1	35
	ciste	g	101	0	72	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	72	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	77	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	81	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	79	101	0	35
	vitalnost	g	110	-1	75	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	72	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	75	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	108	-1	71	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	87	108	0	36
	visina križa	g	84	0	81	99	0	36
	duljina leđa	g	92	0	76	105	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	75	104	0	35
	dubina trupa	g	93	0	75	100	0	35
	položaj zdjelice	g	88	-1	78	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	80	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	80	98	0	36
	putice	g	98	-1	74	104	0	35
	visina papaka	g	102	-1	69	108	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	75	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201712783

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 132 / 1893

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201485853

Datum rođenja: 20.05.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 84 / 1893

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	79	103	0	36
	susp. ligament	g	95	0	74	101	-1	35
	dubina vimena	g	98	0	81	107	0	36
	duljina sisa	g	103	1	84	94	1	36
	debljina sisa	g	94	1	76	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	116	0	89	116	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	81	101	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	79	97	1	35

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima