

Životni broj: **HR 6201645886**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **333 / 1063**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200884752**

Datum rođenja: **23.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **328 / 1063**
Posjednik: **SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	79	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	34
	fitnes	g	121	0	84	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	85	111	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-45	-19	81	41	57	41
	dnevna kol. masti	g	2.2	-2.6	80	-2	-3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	-1.2	80	-1.2	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.02	80	-0.04	-0.06	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.03	-0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	76	93	0	34
	randman	g	109	0	76	111	1	34
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	75	113	1	36
	perzistencija	g	95	-1	81	96	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	87	95	-1	36
	mastitis	g	110	2	66	105	1	33
	ciste	g	109	-1	70	106	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	67	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	-1	35
	vitalnost	g	121	0	73	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	1	82	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	-1	85	104	-1	35
	visina križa	g	92	1	80	93	0	36
	duljina leđa	g	92	0	75	94	0	35
	širina zdjelice	g	89	0	74	92	-1	35
	dubina trupa	g	81	-1	73	89	-1	35
	položaj zdjelice	g	115	0	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	100	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	77	104	0	35
	putice	g	104	0	72	106	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201645886

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 333 / 1063

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0200884752

Datum rođenja: 23.09.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 328 / 1063

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	76	94	-1	35
	susp. ligament	g	98	-2	71	109	-1	34
	dubina vimena	g	105	0	79	100	-1	35
	duljina sisa	g	79	1	83	95	0	35
	debljina sisa	g	90	0	74	95	-1	35
	smjer zad. sisa	g	113	-1	80	108	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	126	-1	87	116	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	-2	79	111	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	104	0	34

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 2512 i 2511
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 bez rogova