

Životni broj: HR 3201755803

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Rang po polubraći SI (GZW): 1450 / 2071

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201135262

Datum rođenja: 15.08.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1707 / 2071

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	79	116	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	116	-1	76	110	0	35
	fitnes	g	103	-1	84	112	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	85	113	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	370	-30	81	134	-44	42
	dnevna kol. masti	g	9.7	-0.9	81	1	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-1.1	80	3.5	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	-0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	111	0	35
	randman	g	115	-1	76	108	0	35
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	108	0	36
	perzistencija	g	97	0	81	97	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	1	81	111	1	36
	protok mlijeka	g	95	-2	87	90	-1	36
	mastitis	g	88	-2	67	101	-2	34
	ciste	g	100	1	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	105	-2	73	107	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	115	1	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	109	0	36
	visina križa	g	109	-1	80	108	-1	36
	duljina leđa	g	109	0	75	109	0	36
	širina zdjelice	g	113	0	74	109	0	36
	dubina trupa	g	100	-1	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	110	0	77	109	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	95	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	78	93	0	36
	putice	g	108	1	73	110	0	36
	visina papaka	g	108	0	66	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	102	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201755803
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći SI (GZW): 1450 / 2071
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201135262

Datum rođenja: 15.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1707 / 2071
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	77	101	0	36
	susp. ligament	g	90	-1	72	97	0	36
	dubina vimena	g	103	-1	80	110	0	36
	duljina sisa	g	90	0	83	90	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	1	87	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	99	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova