

Životni broj: **HR 9201659903**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **721 / 6959**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201468108**

Datum rođenja: **06.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1183 / 6959**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	80	122	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	89	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	108	0	44
	fitnes	g	115	0	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	857	0	83	581	0	46
	dnevna kol. masti	g	17.5	0	83	15	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	0	81	17.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	83	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	110	0	44
	randman	g	102	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	105	0	44
	perzistencija	g	103	0	83	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	94	0	47
	mastitis	g	110	0	66	106	0	41
	ciste	g	105	0	69	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	68	90	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	117	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	108	0	46
	visina križa	g	99	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	113	0	78	110	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	99	0	44
	putice	g	99	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201659903
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 721 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201468108

Datum rođenja: 06.10.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1183 / 6959
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	76	104	0	44
	susp. ligament	g	102	0	71	96	0	43
	dubina vimena	g	93	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	87	0	83	89	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	95	0	44

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima