

Životni broj: **HR 8201854570**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3917 / 6583**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2200682402**

Datum rođenja: **08.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4575 / 6583**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	79	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	103	0	43
	fitnes	g	108	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	8	0	80	116	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	80	4.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0	79	10.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	80	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	79	0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	0	44
	randman	g	109	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	93	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	100	0	46
	mastitis	g	105	0	66	106	0	40
	ciste	g	101	0	70	101	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	96	0	41
	plodnost	g	108	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	113	0	73	108	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	102	0	42
	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	114	0	46
	visina križa	g	92	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	92	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	91	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	107	0	44
	putice	g	100	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	97	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201854570
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3917 / 6583
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200682402

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4575 / 6583
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	109	0	44
	susp. ligament	g	95	0	72	100	0	43
	dubina vimena	g	104	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	101	0	43

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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima