

Životni broj: **HR 0201731619**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1434 / 6959**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201078316**

Datum rođenja: **12.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1786 / 6959**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	79	114	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	88	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	35
	fitnes	g	112	0	84	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	455	0	81	152	0	41
	dnevna kol. masti	g	26.1	0	81	15.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0	80	11.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	81	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	35
	randman	g	104	0	76	103	0	35
	klase mesa	g	97	0	75	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	104	0	81	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	96	0	36
	mastitis	g	106	0	67	105	0	34
	ciste	g	99	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	108	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	104	0	36
	visina križa	g	98	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	102	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	79	0	77	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	36
	putice	g	98	0	73	99	0	36
	visina papaka	g	107	0	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	92	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201731619
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1434 / 6959
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201078316

Datum rođenja: 12.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1786 / 6959
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	108	0	36
	susp. ligament	g	86	0	72	92	0	36
	dubina vimena	g	98	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	97	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 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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima