

Životni broj: **HR 0201834929**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 249**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201378517**

Datum rođenja: **29.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 249**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	80	129	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	88	121	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	44
	fitnes	g	110	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	85	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	833	0	82	839	0	47
	dnevna kol. masti	g	28	0	81	27.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.4	0	81	33.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	81	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	105	0	44
	randman	g	110	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	103	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	110	0	42
	perzistencija	g	114	0	81	118	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	87	100	0	47
	mastitis	g	107	0	65	103	0	39
	ciste	g	99	0	69	102	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	66	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	113	0	46
	visina križa	g	105	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	112	0	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	76	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	102	0	44
	putice	g	103	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	111	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834929
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 249
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201378517

Datum rođenja: 29.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 249
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	112	0	44
	susp. ligament	g	101	0	71	112	0	42
	dubina vimena	g	108	0	79	108	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	102	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 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 bez rogova