

Životni broj: **HR 8201734113**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 58060475 IKO**
Rang po polubraći SI (GZW): **325 / 337**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201317836**

Datum rođenja: **15.08.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **327 / 337**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	1	74	110	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	84	112	-1	42
	indeks mesnatosti	g	94	0	71	99	0	34
	fitnes	g	94	1	78	98	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	2	81	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	742	1	76	654	-31	38
	dnevna kol. masti	g	17.3	-2	75	18	-2.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-0.2	74	16.5	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.02	75	-0.1	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	74	-0.07	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	73	101	-1	34
	randman	g	89	1	71	98	0	32
	klase mesa	g	98	-1	71	98	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	2	67	99	0	31
	perzistencija	g	106	0	75	108	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	80	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	95	0	75	99	0	33
	protok mlijeka	g	121	1	82	114	1	35
	mastitis	g	93	-1	55	101	-1	27
	ciste	g	100	1	60	97	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	58	102	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	67	95	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	104	1	33
	vitalnost	g	92	1	68	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	2	61	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	78	110	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	65	103	0	31
	skupna ocj. noge	g	100	0	59	105	0	29
	skupna ocj. vime	g	95	1	79	101	1	34
	visina križa	g	111	0	75	110	0	33
	duljina leđa	g	109	0	68	107	1	32
	širina zdjelice	g	113	0	67	107	0	31
	dubina trupa	g	118	0	66	109	0	31
	položaj zdjelice	g	112	-1	70	109	0	32
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	71	100	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	71	98	0	32
	putice	g	103	2	65	104	0	31
	visina papaka	g	105	0	55	106	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	106	1	66	105	1	31
	dulj. zad. vimena	g	102	1	66	100	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201734113
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 325 / 337
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201317836

Datum rođenja: 15.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 327 / 337
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	69	105	0	32
	susp. ligament	g	96	0	63	97	0	30
	dubina vimena	g	95	0	74	100	0	33
	duljina sisa	g	102	2	78	104	1	34
	debljina sisa	g	101	0	68	101	1	32
	smjer zad. sisa	g	83	0	75	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	82	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	72	99	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	67	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	68	100	-1	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima