

Životni broj: **HR 6201588374**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 81**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1200924415**

Datum rođenja: **17.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 81**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	77	110	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	107	0	42
	fitnes	g	96	0	80	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	105	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	0	79	235	0	44
	dnevna kol. masti	g	18	0	78	13	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	0	78	13.3	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.06	0	43
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	43
	randman	g	117	0	74	108	0	41
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	101	0	38
	perzistencija	g	93	0	78	94	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	103	0	44
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	105	0	43
	protok mlijeka	g	103	0	85	99	0	45
	mastitis	g	109	0	58	97	0	32
	ciste	g	91	0	63	94	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	62	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	97	0	41
	vitalnost	g	89	0	69	97	0	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	81	90	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	93	0	40
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	108	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	98	0	44
	visina križa	g	89	0	78	90	0	44
	duljina leđa	g	88	0	73	92	0	42
	širina zdjelice	g	87	0	72	91	0	41
	dubina trupa	g	87	0	71	94	0	41
	položaj zdjelice	g	91	0	75	97	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	75	109	0	42
	putice	g	101	0	70	104	0	40
	visina papaka	g	97	0	61	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	117	0	71	113	0	41
	dulj. zad. vimena	g	114	0	71	110	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201588374**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 81**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 1200924415**

Datum rođenja: **17.07.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 81**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	74	99	0	42
	susp. ligament	g	104	0	68	99	0	39
	dubina vimena	g	94	0	78	92	0	43
	duljina sisa	g	96	0	82	94	0	44
	debljina sisa	g	92	0	73	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	94	0	43
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	93	0	42
	čistoća vimena	g	107	0	72	105	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	98	0	38

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