

Životni broj: **HR 6201588374**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 72**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1200924415**

Datum rođenja: **17.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 72**
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	115	0	76	112	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	107	0	42
	fitnes	g	97	0	80	101	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	106	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	492	0	78	292	0	43
	dnevna kol. masti	g	21	0	78	15.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.1	0	77	13.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	0.04	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	77	0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	103	0	43
	randman	g	115	0	74	107	0	41
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	102	0	37
	perzistencija	g	91	0	78	94	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	105	0	44
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	107	0	43
	protok mlijeka	g	102	0	85	99	0	45
	mastitis	g	110	0	57	99	0	32
	ciste	g	91	0	62	93	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102		61	102		34
	plodnost	g	97	0	69	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	97	0	41
	vitalnost	g	89	0	69	98	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	90	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	69	93	0	40
	skupna ocj. noge	g	110	0	63	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	100	0	44
	visina križa	g	89	0	78	91	0	44
	duljina leđa	g	89	0	72	92	0	42
	širina zdjelice	g	87	0	71	91	0	41
	dubina trupa	g	87	0	70	94	0	40
	položaj zdjelice	g	89	0	74	96	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	103	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	74	109	0	41
	putice	g	102	0	69	103	0	40
	visina papaka	g	98	0	59	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	118	0	70	114	0	40
	dulj. zad. vimena	g	114	0	70	110	0	41

Životni broj: **HR 6201588374**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 72**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1200924415**

Datum rođenja: **17.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 72**
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	96	0	73	100	0	41
	susp. ligament	g	103	0	67	99	0	39
	dubina vimena	g	96	0	77	94	0	43
	duljina sisa	g	98	0	81	95	0	44
	debljina sisa	g	93	0	72	93	0	41
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	95	0	43
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	94	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	94	0	42
	čistoća vimena	g	108	0	71	105	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		69	97		37

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 2505 i 2504

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