

Životni broj: **HR 0201695397**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 54486471 INGMAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1895 / 2333**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201140525**

Datum rođenja: **13.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47467918 ZIEGER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1943 / 2333**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	1	79	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	1	76	110	0	34
	fitnes	g	94	0	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	1	85	99	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-519	-26	81	-584	-42	41
	dnevna kol. masti	g	7.6	-0.7	80	4.2	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.8	-0.7	80	-8.4	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.37	0	80	0.37	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	80	0.16	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	113	1	76	107	-1	34
	randman	g	109	1	75	110	0	34
	klase mesa	g	104	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	95	0	35
	perzistencija	g	91	-1	80	94	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	85	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	105	-1	35
	protok mlijeka	g	105	1	87	97	0	36
	mastitis	g	102	2	65	106	1	32
	ciste	g	98	-1	69	96	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	74	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	100	0	35
	vitalnost	g	95	2	72	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	92	0	35
	visina križa	g	97	-1	79	97	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	96	-1	73	95	0	35
	dubina trupa	g	104	1	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	1	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	104	0	35
	putice	g	106	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	103	0	64	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	1	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	96	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695397
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54486471 INGMAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1895 / 2333
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201140525

Datum rođenja: 13.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1943 / 2333
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	76	90	-1	35
	susp. ligament	g	102	0	71	98	0	34
	dubina vimena	g	97	-1	79	96	-1	35
	duljina sisa	g	88	0	83	92	0	35
	debljina sisa	g	74	0	74	82	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	75	105	-1	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova