

Životni broj: **HR 9201562889**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći SI (GZW): **719 / 2320**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201356301**

Datum rođenja: **04.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1418 / 2320**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	81	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	90	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	37
	fitnes	g	94	1	84	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	86	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	992	-27	85	579	-17	42
	dnevna kol. masti	g	24.8	-2	84	12	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.1	-0.7	83	17.3	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	84	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	-0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	111	0	37
	randman	g	100	-1	76	103	0	37
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	99	0	84	99	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	107	-1	39
	protok mlijeka	g	115	1	87	106	0	40
	mastitis	g	99	0	66	107	0	36
	ciste	g	101	2	70	103	1	37
	mimoća kod mužnje	g	96	1	68	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	88	2	75	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	104	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	98	-1	38
	vitalnost	g	99	2	73	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	96	2	70	101	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	1	82	107	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	73	110	1	38
	skupna ocj. noge	g	94	1	69	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	101	1	85	102	0	39
	visina križa	g	112	0	80	106	0	39
	duljina leđa	g	116	0	75	108	0	39
	širina zdjelice	g	121	0	74	105	0	39
	dubina trupa	g	119	1	73	107	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	77	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	84	2	78	91	1	39
	putice	g	97	0	73	104	0	38
	visina papaka	g	109	0	66	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562889
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 719 / 2320
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201356301

Datum rođenja: 04.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1418 / 2320
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	109	1	39
	susp. ligament	g	95	1	72	90	0	38
	dubina vimena	g	97	0	80	100	0	39
	duljina sisa	g	102	0	83	110	1	39
	debljina sisa	g	106	1	75	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	94	1	87	94	1	40
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	79	89	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	76	99	1	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 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