

Životni broj: **HR 5201687298**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 22**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5201431903**

Datum rođenja: **12.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 22**
Posjednik: **LJILJANA BOGIČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	85	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	116	0	73	107	0	42
	fitnes	g	94	0	79	91	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	103	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	840	0	77	543	0	43
	dnevna kol. masti	g	19.6	0	77	16.3	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.1	0	76	20.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	77	-0.08	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	103	0	42
	randman	g	116	0	72	110	0	41
	klase mesa	g	108	0	72	104	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	67	96	0	37
	perzistencija	g	100	0	77	96	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	96	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	97	0	43
	protok mlijeka	g	96	0	83	100	0	44
	mastitis	g	106	0	55	98	0	31
	ciste	g	91	0	60	95	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	102		59	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	67	90	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	98	0	41
	vitalnost	g	101	0	67	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	100	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	68	97	0	39
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	98	0	43
	visina križa	g	108	0	77	100	0	43
	duljina leđa	g	103	0	72	99	0	41
	širina zdjelice	g	105	0	70	100	0	40
	dubina trupa	g	110	0	69	101	0	40
	položaj zdjelice	g	88	0	73	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	100	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	110	0	41
	putice	g	102	0	68	101	0	39
	visina papaka	g	104	0	57	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	112	0	69	115	0	40
	dulj. zad. vimena	g	106	0	69	108	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201687298
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 22
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201431903

Datum rođenja: 12.01.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 22
Posjednik: LJILJANA BOGIČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	96	0	41
	susp. ligament	g	100	0	66	103	0	38
	dubina vimena	g	96	0	76	91	0	43
	duljina sisa	g	117	0	80	106	0	44
	debljina sisa	g	102	0	71	98	0	41
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	82	0	84	90	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	94	0	41
	čistoća vimena	g	106	0	70	105	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		67	97		36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima