

Životni broj: **HR 3201741664**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201577000**

Datum rođenja: **27.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1531 / 2602**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **2047 / 2602**
MG: **A1A1 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	109	0	43
	fitnes	g	118	0	82	116	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	120	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-100	0	79	265	0	44
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	78	7.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	0	77	6.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	78	-0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	101	0	43
	randman	g	105	0	74	111	0	43
	klase mesa	g	108	0	73	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	72	114	0	42
	perzistencija	g	99	0	78	98	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	114	0	44
	protok mlijeka	g	88	0	85	94	0	45
	mastitis	g	115	0	62	111	0	38
	ciste	g	110	0	66	108	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	113	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	112	0	70	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	0	65	111	0	40
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	114	0	45
	visina križa	g	92	0	79	103	0	44
	duljina leđa	g	96	0	73	100	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	72	93	0	43
	dubina trupa	g	93	0	71	101	0	42
	položaj zdjelice	g	93	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	105	0	43
	putice	g	99	0	71	103	0	42
	visina papaka	g	101	0	62	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	108	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741664
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2047 / 2602
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1531 / 2602
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	105	0	42
	kut pred. vimena	g	108	0	74	111	0	43
	susp. ligament	g	109	0	69	107	0	41
	dubina vimena	g	104	0	78	107	0	44
	duljina sisa	g	89	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	93	0	73	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	71	101	0	41

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima