

Životni broj: **HR 0201691348**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
Rang po polubraći SI (GZW): **91 / 305**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 932828268**

Datum rođenja: **17.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52511381 WOOKIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 305**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	76	122	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	106	0	42
	fitnes	g	120	0	80	121	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	123	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	378	0	79	208	0	44
	dnevna kol. masti	g	27.5	0	78	13.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0	77	4.5	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	78	0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	103	0	42
	randman	g	97	0	73	107	0	41
	klase mesa	g	102	0	72	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	116	0	37
	perzistencija	g	110	0	79	116	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	109	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	105	0	42
	protok mlijeka	g	99	0	84	100	0	44
	mastitis	g	115	0	58	110	0	33
	ciste	g	102	0	62	105	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	61	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	119	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	105	0	41
	vitalnost	g	100	0	70	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	111	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	68	100	0	39
	skupna ocj. noge	g	94	0	62	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	104	0	43
	visina križa	g	103	0	77	99	0	43
	duljina leđa	g	94	0	72	96	0	41
	širina zdjelice	g	97	0	70	99	0	40
	dubina trupa	g	88	0	69	92	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	73	99	0	41
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	96	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	73	99	0	40
	putice	g	101	0	68	103	0	39
	visina papaka	g	95	0	58	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	86	0	69	86	0	39
	dulj. zad. vimena	g	93	0	70	85	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691348
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 305
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 932828268

Datum rođenja: 17.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 305
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	106	0	40
	susp. ligament	g	103	0	66	97	0	38
	dubina vimena	g	116	0	76	117	0	42
	duljina sisa	g	109	0	81	111	0	44
	debljina sisa	g	111	0	71	110	0	41
	smjer zad. sisa	g	87	0	77	90	0	43
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	93	0	41
	čistoća vimena	g	101	0	70	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	70	95	0	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 2607 i 2606
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