

Životni broj: **HR 8201963403**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 53268383 VIRGINIA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1580 / 2761**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 3201654964**

Datum rođenja: **18.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 19 6383 369 HOERI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1583 / 2761**
Posjednik: **OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	75	123	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	117	0	35
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	105	0	25
	fitnes	g	102	0	78	106	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	121	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519	0	79	479	0	34
	dnevna kol. masti	g	24.7	0	79	28.4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	78	23	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	0.1	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	107	0	25
	randman	g	102	0	73	104	0	25
	klase mesa	g	100	0	72	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	66	100	0	32
	perzistencija	g	101	0	79	103	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	97	0	34
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	95	0	33
	protok mlijeka	g	102	0	85	105	0	33
	mastitis	g	104	0	55			
	ciste	g	107	0	57			
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	65	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	64			
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	67			
	vitalnost	g	111	0	62			
	poremećaj plodnosti	g	101	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	109	0	32
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	111	0	32
	visina križa	g	108	0	79	102	0	32
	duljina leđa	g	105	0	74	102	0	32
	širina zdjelice	g	105	0	72	101	0	32
	dubina trupa	g	107	0	71	107	0	32
	položaj zdjelice	g	102	0	75	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	103	0	32
	putice	g	105	0	71	104	0	32
	visina papaka	g	108	0	62	109	0	31
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	110	0	32
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	104	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963403
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 1580 / 2761
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3201654964

Datum rođenja: 18.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1583 / 2761
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	103	0	32
	susp. ligament	g	100	0	69	104	0	32
	dubina vimena	g	103	0	78	103	0	32
	duljina sisa	g	112	0	82	99	0	32
	debljina sisa	g	97	0	73	92	0	32
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	112	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	101	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	66			

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