

Životni broj: **HR 0201691322**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **225 / 2095**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201425372**

Datum rođenja: **09.04.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 53973291 VIDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **233 / 2095**
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	125	0	78	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	116	0	46
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	101	0	43
	fitnes	g	121	0	83	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	636	0	79	672	0	45
	dnevna kol. masti	g	21.2	0	79	24.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	0	78	22.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	44
	randman	g	95	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	100	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	84	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	129	0	80	112	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	86	106	0	46
	mastitis	g	113	0	64	100	0	40
	ciste	g	100	0	68	103	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	66	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	44
	vitalnost	g	112	0	71	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	101	0	46
	visina križa	g	92	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	99	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	104	0	72	107	0	43
	položaj zdjelice	g	115	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	94	0	44
	putice	g	94	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	96	0	64	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691322

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 225 / 2095

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201425372

Datum rođenja: 09.04.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 2095

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	75	102	0	44
	susp. ligament	g	111	0	70	106	0	42
	dubina vimena	g	93	0	79	97	0	45
	duljina sisa	g	114	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	73	88	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova