

Životni broj: **HR 8201691315**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3352 / 6959**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201356060**

Datum rođenja: **24.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 54382865 WESTWIND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3088 / 6959**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	80	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	44
	fitnes	g	111	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	0	82	234	0	46
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	81	12.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	81	14.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	81	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	81	0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	0	44
	randman	g	105	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	101	0	44
	perzistencija	g	105	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	87	93	0	47
	mastitis	g	112	0	67	111	0	41
	ciste	g	102	0	70	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	110	0	46
	visina križa	g	104	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	100	0	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	44
	putice	g	105	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	104	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201691315
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3352 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201356060

Datum rođenja: 24.03.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3088 / 6959
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	109	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	95	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	99	0	84	93	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	87	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	95	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	93	0	44

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 s rogovima