

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201954880

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 99 / 216

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201576737

Datum rođenja: 28.11.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 116 / 216

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	116	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	100	0	43
	fitnes	g	104	0	83	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1090	0	81	692	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	80	5.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4	0	79	18.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.41	0	80	-0.26	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	101	0	44
	randman	g	98	0	74	100	0	42
	klase mesa	g	95	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	110	0	40
	perzistencija	g	101	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	112	0	44
	protok mlijeka	g	103	0	87	101	0	46
	mastitis	g	98	0	63	107	0	36
	ciste	g	105	0	67	103	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	66	107	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	103	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	93	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	104	0	72	105	0	41
	poremećaj plodnosti	g	94	0	67	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	105	0	45
	visina križa	g	92	0	79	91	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	96	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	96	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	94	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	93	0	43
	putice	g	106	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	105	0	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	107	0	42

Životni broj: **HR 7201954880**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **99 / 216**
MG: **A2A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201576737**

Datum rođenja: **28.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **116 / 216**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	102	0	43
	susp. ligament	g	104	0	71	105	0	41
	dubina vimena	g	95	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	113	0	83	111	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	97	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 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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima