

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978403
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 211
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201247662

Datum rođenja: 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 211
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		77	115		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		87	111		47
	indeks mesnatosti	g	108		74	104		42
	fitnes	g	105		81	105		44
	ekološki selekc. indeks	g	114		83	112		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1008		80	627		46
	dnevna kol. masti	g	16.2		79	14.2		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.9		79	16.1		45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28		79	-0.13		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		79	-0.07		45
3.Meso	neto prirast	g	119		75	110		43
	randman	g	101		73	101		41
	klase mesa	g	105		73	101		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		71	100		40
	perzistencija	g	98		80	98		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		83	107		45
	broj somatskih stanica	g	112		79	107		44
	protok mlijeka	g	103		84	105		46
	mastitis	g	103		60	106		35
	ciste	g	100		64	102		38
	mirnoća kod mužnje	g	109		63	108		37
6.Plodnost	plodnost	g	99		71	104		40
	lakoća tel. paternalna	g	98		78	99		44
	lakoća tel. maternalna	g	104		74	104		42
	vitalnost	g	108		69	104		41
	poremećaj plodnosti	g	96		65	97		38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		81	103		45
	skupna ocj. mišićavost	g	104		70	99		42
	skupna ocj. noge	g	96		64	99		39
	skupna ocj. vime	g	95		82	104		45
	visina križa	g	101		78	102		44
	duljina leđa	g	104		73	104		43
	širina zdjelice	g	104		72	103		42
	dubina trupa	g	111		71	102		42
	položaj zdjelice	g	99		74	93		43
	kut skoč. zgloba	g	93		75	95		43
	izraž. skoč. zgloba	g	86		75	94		43
	putice	g	97		70	97		41
	visina papaka	g	102		60	103		38
	dulj. pred. vimena	g	102		70	100		42
	dulj. zad. vimena	g	109		71	103		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201978403**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 211**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201247662**

Datum rođenja: **01.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 211**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102		74	103		43
	susp. ligament	g	96		68	104		41
	dubina vimena	g	89		77	104		44
	duljina sisa	g	104		81	104		45
	debljina sisa	g	104		72	103		42
	smjer zad. sisa	g	84		78	92		44
	položaj prednjih sisa	g	97		85	100		45
	položaj zadnjih sisa	g	91		76	100		43
	čistoća vimena	g	104		71	102		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		71	98		40

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 2606 i 2604

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