

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862700

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 218

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201371891

Datum rođenja: 10.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 218

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-3	78	113	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	105	0	34
	fitnes	g	120	-3	82	111	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	84	112	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-235	-44	80	265	-36	41
	dnevna kol. masti	g	5.7	-0.2	80	5.9	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	-0.5	79	9.2	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.02	80	-0.05	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.02	79	0	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	105	-1	34
	randman	g	103	-1	74	105	0	32
	klase mesa	g	99	-1	73	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	72	105	-1	33
	perzistencija	g	104	-1	80	102	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	-2	84	111	-2	38
	broj somatskih stanica	g	121	-1	80	109	-1	35
	protok mlijeka	g	91	0	86	102	0	36
	mastitis	g	117	-2	61	106	-3	30
	ciste	g	104	-1	66	102	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	105	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	72	110	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	103	-1	34
	vitalnost	g	99	-2	70	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	67	100	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	81	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	101	-1	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	121	1	83	111	0	35
	visina križa	g	96	1	79	99	0	36
	duljina leđa	g	100	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	99	1	73	103	1	35
	dubina trupa	g	88	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	97	1	75	101	1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	94	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	76	93	-1	35
	putice	g	95	0	71	98	-1	35
	visina papaka	g	96	0	62	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	85	1	71	92	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862700

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 218

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201371891

Datum rođenja: 10.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 218

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	0	75	110	-1	35
	susp. ligament	g	115	0	69	105	0	34
	dubina vimena	g	121	0	78	112	0	35
	duljina sisa	g	104	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	84	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	1	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	2	86	102	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	117	2	77	104	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	73	106	1	33

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 2608 i 2607

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima