

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201954880

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 111 / 218

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201576737

Datum rođenja: 28.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 218

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	79	115	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	100	0	43
	fitnes	g	103	-1	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1074	-16	81	654	-38	46
	dnevna kol. masti	g	4.8	-1.5	81	4.1	-1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.6	-0.8	80	17.2	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.42	-0.01	81	-0.26	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	80	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	101	0	44
	randman	g	97	-1	75	99	-1	42
	klase mesa	g	95	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	109	-1	41
	perzistencija	g	99	-2	81	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	85	109	-2	46
	broj somatskih stanica	g	107	-1	81	111	-1	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	101	0	46
	mastitis	g	94	-4	64	105	-2	37
	ciste	g	105	0	68	104	1	39
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	66	106	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	73	104	1	41
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	80	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	43
	vitalnost	g	104	0	72	106	1	41
	poremećaj plodnosti	g	94	0	68	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	99	-1	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	105	0	45
	visina križa	g	91	-1	80	90	-1	45
	duljina leđa	g	96	-2	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	98	-1	74	96	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	96	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	77	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	93	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	94	1	43
	putice	g	106	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	104	-1	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	100	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201954880

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubračići SI (GZW): 111 / 218

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201576737

Datum rođenja: 28.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 117 / 218

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	76	102	0	43
	susp. ligament	g	105	1	71	106	1	42
	dubina vimena	g	94	-1	79	101	-1	44
	duljina sisa	g	114	1	83	111	0	45
	debljina sisa	g	103	1	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	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	75	98	1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima