

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936409
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraču SI (GZW): 6 / 218
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201494523

Datum rođenja: 02.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 6 / 218
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	1	77	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	87	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	120	-1	74	113	0	33
	fitnes	g	120	1	81	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	1	83	114	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	108	-5	80	189	-17	40
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0.1	79	3.8	1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	0.6	79	8.1	0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	79	-0.04	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.02	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	111	1	75	111	1	34
	randman	g	124	-1	73	113	0	32
	klase mesa	g	111	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	71	106	-1	33
	perzistencija	g	94	-1	79	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	83	103	-2	38
	broj somatskih stanica	g	103	-1	79	102	-1	35
	protok mlijeka	g	100	-1	85	106	0	35
	mastitis	g	101	-1	60	101	-2	29
	ciste	g	105	1	65	100	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	103	-2	63	103	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	120	1	71	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	78	102	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	105	0	34
	vitalnost	g	114	1	70	108	1	33
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	66	100	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	81	97	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	1	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	102	-1	35
	visina križa	g	95	-1	78	96	-1	35
	duljina leđa	g	97	-1	73	101	0	35
	širina zdjelice	g	93	-1	72	100	0	34
	dubina trupa	g	99	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	100	1	75	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	75	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	98	0	34
	putice	g	101	1	70	98	0	34
	visina papaka	g	107	1	61	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	71	91	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936409

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 218

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201494523

Datum rođenja: 02.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 218

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	74	106	-1	34
	susp. ligament	g	107	0	69	99	0	34
	dubina vimena	g	111	0	78	109	0	35
	duljina sisa	g	112	0	82	111	-1	35
	debljina sisa	g	92	-1	73	101	-1	34
	smjer zad. sisa	g	93	1	79	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	1	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	94	1	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	104	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima