

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201944608
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 961 / 2761
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201617140

Datum rođenja: 21.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1068 / 2761
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	78	120	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	86	119	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	102	0	34
	fitnes	g	103	0	82	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	118	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1061	0	79	691	0	37
	dnevna kol. masti	g	24.7	0	79	28.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.5	0	78	26	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	105	0	35
	randman	g	95	0	74	99	0	35
	klase mesa	g	97	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	73	99	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	80	93	0	36
	protok mlijeka	g	122	0	85	111	0	36
	mastitis	g	96	0	62	99	0	32
	ciste	g	99	0	67	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	65	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	111	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	106	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	0	81	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	111	0	36
	visina križa	g	118	0	79	110	0	36
	duljina leđa	g	110	0	74	107	0	36
	širina zdjelice	g	111	0	73	107	0	36
	dubina trupa	g	118	0	72	113	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	75	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	104	0	36
	putice	g	100	0	71	103	0	35
	visina papaka	g	110	0	62	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	111	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201944608

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Rang po polubračići SI (GZW): 961 / 2761

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201617140

Datum rođenja: 21.12.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1068 / 2761

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	105	0	36
	susp. ligament	g	101	0	69	104	0	35
	dubina vimena	g	100	0	78	102	0	36
	duljina sisa	g	95	0	82	98	0	36
	debljina sisa	g	93	0	73	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	101	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	100	0	35

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima