

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676577

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Rang po polubraći SI (GZW): 423 / 2114

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201235669

Datum rođenja: 28.05.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 811 / 2114

Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	79	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	102	0	44
	fitnes	g	118	0	82	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	301	0	81	289	0	46
	dnevna kol. masti	g	21.1	0	81	18.7	0	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	18.5	0	80	14.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	81	0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.09	0	80	0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	97	0	44
	randman	g	107	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	106	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	106	0	40
	perzistencija	g	103	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	114	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	86	94	0	46
	mastitis	g	107	0	62	102	0	36
	ciste	g	105	0	66	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	66	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	72	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	67	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	108	0	45
	visina križa	g	88	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	95	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	94	0	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	116	0	76	112	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	108	0	43
	putice	g	101	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	95	0	64	96	0	39
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	106	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676577

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Rang po polubraču SI (GZW): 423 / 2114

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201235669

Datum rođenja: 28.05.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 811 / 2114

Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	100	0	43
	susp. ligament	g	107	0	70	107	0	42
	dubina vimena	g	102	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	98	0	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima