

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201955509**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1141 / 1594**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 400775488**

Datum rođenja: **23.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 78 1642 769 MY BEST**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **907 / 1594**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	111	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	106	0	34
	fitnes	g	102	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	117	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	488	0	80	577	0	39
	dnevna kol. masti	g	14.1	0	80	9.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	79	20	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.16	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	105	0	35
	randman	g	106	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	99	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	106	0	35
	perzistencija	g	111	0	80	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	79	0	86	88	0	40
	mastitis	g	109	0	64	103	0	33
	ciste	g	98	0	68	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	65	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	95	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	111	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	109	0	36
	visina križa	g	116	0	79	111	0	37
	duljina leđa	g	114	0	74	112	0	36
	širina zdjelice	g	111	0	73	107	0	36
	dubina trupa	g	114	0	72	109	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	100	0	36
	putice	g	102	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	109	0	63	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201955509
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1141 / 1594
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 400775488

Datum rođenja: 23.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 78 1642 769 MY BEST
Rang po polubraći ESI (OEZW): 907 / 1594
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	101	0	36
	susp. ligament	g	107	0	70	107	0	35
	dubina vimena	g	108	0	79	104	0	36
	duljina sisa	g	104	0	82	98	0	37
	debljina sisa	g	106	0	74	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	117	0	86	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	110	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	94	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova