

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): 1071 / 1502
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): 08.04.2026
Majčin otac: AT 78 1642 769 MY BEST
Rang po polubraći ESI (OEZW): 854 / 1502
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	116	-4	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	111	-1	42
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	106	-2	34
	fitnes	g	102	-1	83	106	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	84	117	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	488	9	80	577	-70	39
	dnevna kol. masti	g	14.1	-0.6	80	9.7	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-0.1	79	20	-1.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	80	-0.16	0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	1	76	105	-2	35
	randman	g	106	1	76	110	2	34
	klase mesa	g	99	-1	74	100	-3	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	106	-2	35
	perzistencija	g	111	0	80	107	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	84	106	2	40
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	79	-1	86	88	-2	40
	mastitis	g	109	0	64	103	0	33
	ciste	g	98	1	68	101	-1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	65	102	-2	33
	plodnost	g	90	0	73	100	-4	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	1	80	97	-3	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	95	0	72	101	-2	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	-1	68	100	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	111	2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	103	1	36
	skupna ocj. noge	g	105	1	66	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	113	-1	83	109	1	36
	visina križa	g	116	0	79	111	1	37
	duljina leđa	g	114	0	74	112	0	36
	širina zdjelice	g	111	0	73	107	1	36
	dubina trupa	g	114	0	72	109	2	36
	položaj zdjelice	g	103	1	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	2	76	104	-2	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	100	-2	36
	putice	g	102	-1	71	101	0	36
	visina papaka	g	109	0	63	108	1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	103	-2	36
dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	-1	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): **1071 / 1502**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 78 1642 769 MY BEST**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **854 / 1502**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	75	101	4	36
	susp. ligament	g	107	-1	70	107	0	35
	dubina vimena	g	108	-1	79	104	1	36
	duljina sisa	g	104	-1	82	98	2	37
	debljina sisa	g	106	1	74	101	1	36
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	108	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	117	0	86	110	2	37
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	110	2	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 2604 i 2601

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