

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201954879**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 07 9503 489 WAIDMANN**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 6**
MG: **A1A2 AA PP***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 137795188**

Datum rođenja: **29.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 50 5973 174 HERCULEO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 6**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	75	122	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-1	85	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	70	102	0	38
	fitnes	g	94	-1	79	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1110	-28	77	875	-3	42
	dnevna kol. masti	g	20.1	-1.2	76	16.8	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.9	-0.4	76	23.6	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	76	-0.2	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.07	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	72	109	0	38
	randman	g	97	-1	71	99	0	38
	klase mesa	g	104	0	70	100	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	68	111	0	37
	perzistencija	g	100	-1	77	108	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	82	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	90	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	113	-1	85	105	-1	44
	mastitis	g	88	1	58	98	0	32
	ciste	g	105	1	62	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	108	2	61	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	68	104	2	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	76	101	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	106	0	39
	vitalnost	g	97	1	66	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	1	62	104	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	80	102	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	68	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	95	-2	62	98	-1	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	104	0	43
	visina križa	g	106	-1	77	104	0	43
	duljina leđa	g	105	-1	71	104	0	40
	širina zdjelice	g	98	-1	70	99	1	39
	dubina trupa	g	102	-1	68	99	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	73	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	74	103	-1	40
	putice	g	88	0	68	95	0	38
	visina papaka	g	99	0	58	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	1	68	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	95	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201954879
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 07 9503 489 WAIDMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 6
MG: A1A2 AA PP*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 137795188

Datum rođenja: 29.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 50 5973 174 HERCULEO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 6
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	72	107	0	39
	susp. ligament	g	96	0	66	102	0	37
	dubina vimena	g	109	0	76	108	0	41
	duljina sisa	g	111	0	81	107	-1	43
	debljina sisa	g	105	0	71	94	-1	39
	smjer zad. sisa	g	105	1	77	102	1	42
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	92	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	75	99	0	40
	čistoća vimena	g	98	-1	69	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	71	97	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova