

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201949132

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Rang po polubraći SI (GZW): 345 / 1018

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 210633888

Datum rođenja: 01.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 11 7479 168 WEEKEND

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 1018

Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-2	75	120	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	-3	84	116	1	39
	indeks mesnatosti	g	95	-1	70	102	-4	30
	fitnes	g	111	-1	80	110	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	126	-2	81	119	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	-103	76	457	-57	35
	dnevna kol. masti	g	44.1	-3.8	75	27.1	-0.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.4	-2.2	75	18.8	1.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0.01	75	0.11	0.03	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.02	75	0.04	0.04	34
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	71	106	-6	30
	randman	g	94	-1	71	99	-4	30
	klase mesa	g	98	0	70	100	-3	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	69	107	0	31
	perzistencija	g	118	1	76	105	3	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	82	109	2	37
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	106	2	33
	protok mlijeka	g	100	0	84	108	-3	36
	mastitis	g	114	-3	60	109	1	28
	ciste	g	100	0	63	102	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	62	97	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	69	104	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	103	3	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	75	104	0	35
	vitalnost	g	106	-2	71	100	2	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	63	101	-3	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	107	-2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-2	66	96	-2	30
	skupna ocj. noge	g	113	1	61	109	3	28
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	107	0	33
	visina križa	g	103	0	75	108	-1	32
	duljina leđa	g	101	-1	69	106	-3	31
	širina zdjelice	g	96	-1	68	101	-2	30
	dubina trupa	g	92	1	67	102	-3	30
	položaj zdjelice	g	103	0	71	103	1	31
	kut skoč. zgloba	g	90	0	72	98	-2	31
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	73	105	2	31
	putice	g	105	-1	66	104	1	29
	visina papaka	g	107	0	58	108	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	98	1	67	98	0	30
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	96	-1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201949132
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX
Rang po polubraći SI (GZW): 345 / 1018
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 210633888

Datum rođenja: 01.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 11 7479 168 WEEKEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 1018
Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	106	1	30
	susp. ligament	g	94	-1	65	100	-3	29
	dubina vimena	g	116	1	75	110	1	32
	duljina sisa	g	99	1	79	100	0	33
	debljina sisa	g	93	1	69	94	0	30
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	102	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	86	0	84	96	-4	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	74	100	-3	31
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	-1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-1	71	105	2	31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima