

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894657
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN
Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 274
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: DE 0953753490

Datum rođenja: 12.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 98 4236 628 HENDORF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 274
Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	76	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	113	0	43
	fitnes	g	103	0	80	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	120	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	286	0	78	132	0	43
	dnevna kol. masti	g	18.3	0	77	8.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0	76	12.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	77	0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.09	0	42
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	109	0	43
	randman	g	119	0	76	116	0	43
	klase mesa	g	107	0	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	109	0	38
	perzistencija	g	106	0	77	107	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	120	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	119	0	41
	protok mlijeka	g	112	0	84	99	0	44
	mastitis	g	114	0	60	117	0	34
	ciste	g	95	0	63	98	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	62	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	69	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	106	0	41
	vitalnost	g	96	0	72	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	63	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	108	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	61	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	115	0	43
	visina križa	g	102	0	75	110	0	41
	duljina leđa	g	99	0	69	106	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	68	107	0	38
	dubina trupa	g	102	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	72	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	82	0	73	88	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	94	0	40
	putice	g	109	0	66	108	0	37
	visina papaka	g	106	0	58	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	67	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	68	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894657

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN

Rang po polubračićima (GZW): 185 / 274

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: DE 0953753490

Datum rođenja: 12.09.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 4236 628 HENDORF

Rang po polubračićima (OEZW): 133 / 274

Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	71	113	0	39
	susp. ligament	g	103	0	65	108	0	37
	dubina vimena	g	109	0	75	113	0	41
	duljina sisa	g	89	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	90	0	69	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	106	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	107	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	0	71	105	0	39

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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima