

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 198983889**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **AT 82 4640 769 WOWARD**
 Rang po polubraču SI (GZW): **1586 / 1794**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 510593529**

Datum rođenja: **16.01.2023**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 45582236 EVEREST**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **1740 / 1794**
 Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	81	100	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	90	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	91	0	37
	fitnes	g	91	0	84	95	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	98	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-130	0	85	-30	0	43
	dnevna kol. masti	g	33.3	0	84	21.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	82	0.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.47	0	84	0.27	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	82	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	96	0	38
	randman	g	89	0	76	90	0	38
	klase mesa	g	99	0	74	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	96	0	38
	perzistencija	g	96	0	84	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	102	0	40
	protok mlijeka	g	104	0	87	105	0	41
	mastitis	g	106	0	66	107	0	35
	ciste	g	94	0	69	98	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	99	0	36
	plodnost	g	87	0	75	91	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	82	109	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	99	0	39
	vitalnost	g	102	0	73	102	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	103	0	37
	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	102	0	39
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	102	0	40
	visina križa	g	101	0	80	100	0	42
	duljina leđa	g	105	0	76	103	0	40
	širina zdjelice	g	103	0	75	106	0	40
	dubina trupa	g	110	0	74	115	0	39
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	97	0	39
	putice	g	97	0	73	100	0	39
	visina papaka	g	104	0	65	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	100	0	39
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	93	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 198983889
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 82 4640 769 WOWARD
Rang po polubraći SI (GZW): 1586 / 1794
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 510593529

Datum rođenja: 16.01.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45582236 EVEREST
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1740 / 1794
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	106	0	39
	susp. ligament	g	96	0	72	96	0	38
	dubina vimena	g	97	0	80	99	0	40
	duljina sisa	g	97	0	83	95	0	41
	debljina sisa	g	98	0	75	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	105	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	104	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	95	0	36

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima