

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): 1579 / 1787
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45582236 EVEREST
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1733 / 1787
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	1	81	100	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	2	90	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	93	-1	76	91	-1	37
	fitnes	g	91	0	84	95	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	98	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-130	100	85	-30	-31	43
	dnevna kol. masti	g	33.3	3.6	84	21.4	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	2.5	82	0.2	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.47	-0.02	84	0.27	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	82	0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	98	-2	77	96	-1	38
	randman	g	89	-1	76	90	0	38
	klase mesa	g	99	0	74	95	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	75	96	-1	38
	perzistencija	g	96	-1	84	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	102	-1	42
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	102	0	40
	protok mlijeka	g	104	1	87	105	0	41
	mastitis	g	106	-2	66	107	-1	35
	ciste	g	94	1	69	98	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	99	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	75	91	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	82	109	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	96	2	78	99	1	39
	vitalnost	g	102	1	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	103	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	102	-1	39
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	102	0	40
	visina križa	g	101	0	80	100	0	42
	duljina leđa	g	105	0	76	103	-1	40
	širina zdjelice	g	103	-1	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	1	78	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	78	97	1	39
	putice	g	97	-1	73	100	-1	39
	visina papaka	g	104	-1	65	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	100	1	39
	dulj. zad. vimena	g	92	1	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): **1579 / 1787**
 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): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 45582236 EVEREST**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1733 / 1787**
 Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	77	106	1	39
	susp. ligament	g	96	-1	72	96	0	38
	dubina vimena	g	97	-1	80	99	-1	40
	duljina sisa	g	97	1	83	95	0	41
	debljina sisa	g	98	2	75	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	103	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	105	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	79	104	-1	39
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	95	2	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima