

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): 1562 / 1797
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 510593529

Datum rođenja: 16.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45582236 EVEREST
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1746 / 1797
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	81	101	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	90	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	91	0	37
	fitnes	g	92	1	84	95	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	86	99	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-174	-44	85	-47	-17	43
	dnevna kol. masti	g	32.4	-0.9	84	21.2	-0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-0.1	83	0.4	0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.48	0.01	84	0.28	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	83	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	75	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	75	96	0	38
	perzistencija	g	96	0	84	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	2	85	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	2	81	103	1	40
	protok mlijeka	g	104	0	87	104	-1	41
	mastitis	g	106	0	66	106	-1	35
	ciste	g	95	1	70	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	88	1	75	91	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	82	108	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	78	98	-1	39
	vitalnost	g	102	0	73	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	104	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	102	0	39
	skupna ocj. noge	g	101	1	69	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	102	0	40
	visina križa	g	100	-1	80	100	0	42
	duljina leđa	g	104	-1	76	103	0	40
	širina zdjelice	g	104	1	75	106	0	40
	dubina trupa	g	110	0	74	116	1	39
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	108	1	78	105	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	97	0	39
	putice	g	97	0	73	100	0	39
	visina papaka	g	103	-1	66	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): 1562 / 1797
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 510593529

Datum rođenja: 16.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45582236 EVEREST
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1746 / 1797
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	84	95	0	41
	debljina sisa	g	98	0	75	98	1	40
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	104	1	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	75	98	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	95	0	37

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 s rogovima