

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 787850369 ATLANTA
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 2533
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 130244638

Datum rođenja: 04.11.2019
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 930 / 2533
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	83	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	77	105	0	35
	fitnes	g	94	0	86	89	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	87	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513	0	87	211	0	40
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	86	13.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	85	12.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	86	0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	85	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	78	105	0	35
	randman	g	111	0	78	103	0	35
	klase mesa	g	115	0	76	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	77	93	0	37
	perzistencija	g	88	0	86	87	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	87	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	83	105	0	38
	protok mlijeka	g	101	0	89	105	0	39
	mastitis	g	114	0	70	106	0	35
	ciste	g	101	0	72	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	72	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	77	83	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	83	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	79	102	0	37
	vitalnost	g	99	0	75	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	84	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	75	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	95	0	71	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	95	0	87	104	0	38
	visina križa	g	103	0	81	109	0	41
	duljina leđa	g	98	0	77	105	0	39
	širina zdjelice	g	100	0	76	106	0	39
	dubina trupa	g	97	0	75	106	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	79	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	80	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	80	96	0	38
	putice	g	103	0	75	101	0	38
	visina papaka	g	101	0	69	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	75	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	76	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 787850369 ATLANTA**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraču SI (GZW): **234 / 2533**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 130244638**

Datum rođenja: **04.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 87 6316 117 VOGT**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **930 / 2533**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	79	98	0	38
	susp. ligament	g	109	0	74	113	0	37
	dubina vimena	g	96	0	81	102	0	39
	duljina sisa	g	94	0	85	96	0	40
	debljina sisa	g	97	0	77	103	0	39
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	108	0	39
	položaj prednjih sisa	g	92	0	89	99	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	81	106	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	76	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	78	98	0	35

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