

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201813499
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 65 6986 674 DORIAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 700919128

Datum rođenja: 18.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	76	113	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	115	-2	71	110	-1	33
	fitnes	g	110	-1	81	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	82	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-171	-6	78	-76	-9	40
	dnevna kol. masti	g	9.8	0.1	77	1.4	0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	-0.4	77	3.1	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	77	0.06	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	77	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	72	107	-1	33
	randman	g	113	-1	72	109	-2	32
	klase mesa	g	108	0	70	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	71	105	0	33
	perzistencija	g	98	1	78	107	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	83	115	1	40
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	110	0	36
	protok mlijeka	g	99	-1	85	101	0	39
	mastitis	g	120	-1	61	120	1	30
	ciste	g	99	-1	64	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	63	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	70	105	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	76	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	73	107	-1	34
	vitalnost	g	96	-1	68	97	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	89	-2	65	97	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	68	103	-1	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	98	0	31
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	99	-1	36
	visina križa	g	108	0	76	97	-1	35
	duljina leđa	g	104	0	70	96	-1	34
	širina zdjelice	g	105	-1	69	102	0	33
	dubina trupa	g	99	-1	68	98	-1	33
	položaj zdjelice	g	115	0	73	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	74	109	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	74	100	0	34
	putice	g	105	-1	68	100	-1	33
	visina papaka	g	104	1	60	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	82	-1	68	87	-1	33
dulj. zad. vimena	g	103	0	69	100	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201813499**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 65 6986 674 DORIAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 3**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 700919128**

Datum rođenja: **18.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 17 2718 519 WOHLTAT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 3**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	72	102	0	34
	susp. ligament	g	100	0	66	103	0	32
	dubina vimena	g	105	0	76	104	-1	35
	duljina sisa	g	95	-1	80	103	-1	36
	debljina sisa	g	102	-1	70	109	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	1	85	102	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	75	101	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	69	100	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	71	105	0	33

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