

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201734521**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **AT 32 3508 538 EHR SAM**
Rang po polubraći SI (GZW): **166 / 578**
MG: **A1A1 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 326362174**

Datum rođenja: **13.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53337918 IVARIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **107 / 578**
Posjednik: **VIKTORIO BOGADI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	79	108	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	108	0	44
	fitnes	g	107	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	214	0	82	-194	0	46
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	81	1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	80	-2.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	98	0	44
	randman	g	104	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	105	0	74	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	103	0	43
	perzistencija	g	106	0	81	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	110	0	47
	mastitis	g	98	0	65	106	0	40
	ciste	g	101	0	69	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	67	110	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	108	0	46
	visina križa	g	91	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	84	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	76	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	94	0	44
	putice	g	120	0	72	117	0	43
	visina papaka	g	112	0	64	113	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	84	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201734521
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubračićima (GZW): 166 / 578
MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 326362174

Datum rođenja: 13.10.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53337918 IVARIS
Rang po polubračićima (OEZW): 107 / 578
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	76	104	0	44
	susp. ligament	g	111	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	111	0	45
	duljina sisa	g	86	0	83	86	0	46
	debljina sisa	g	99	0	74	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	94	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	91	0	43

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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima