

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201065431

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraču SI (GZW): 113 / 241

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200568571

Datum rođenja: 04.07.2018

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 148 / 241

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	112	0	35
	fitnes	g	87	0	84	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	332	0	80	89	0	36
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	80	0.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	80	7.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	80	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	118	0	77	111	0	35
	randman	g	113	0	77	109	0	35
	klase mesa	g	113	0	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	75	90	0	36
	perzistencija	g	90	0	80	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	97	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	88	96	0	36
	mastitis	g	82	0	67	90	0	34
	ciste	g	95	0	70	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	69	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	96	0	73	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	85	90	0	36
	visina križa	g	112	0	80	109	0	36
	duljina leđa	g	111	0	75	109	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	105	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	104	0	36
	putice	g	101	0	73	95	0	35
	visina papaka	g	100	0	66	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201065431

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Majka: HR 0200568571

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 113 / 241

Rang po polubračići ESI (OEZW): 148 / 241

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	89	0	36
	susp. ligament	g	89	0	72	94	0	35
	dubina vimena	g	96	0	80	94	0	36
	duljina sisa	g	107	0	84	98	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	102	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima