

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201741856**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **AT 17 6151 388 MARBLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 56**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201282406**

Datum rođenja: **13.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 56**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	77	113	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	86	110	-2	47
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	107	0	43
	fitnes	g	101	1	81	102	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	83	110	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	641	-14	80	350	-6	45
	dnevna kol. masti	g	21.6	-1.7	79	19.7	-1.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	-2.2	78	11.4	-2.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.02	79	0.06	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.02	78	-0.01	-0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	113	0	43
	randman	g	104	0	75	104	-1	43
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	69	97	1	38
	perzistencija	g	97	1	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	83	106	0	44
	broj somatskih stanica	g	110	1	79	108	0	43
	protok mlijeka	g	103	1	86	104	1	45
	mastitis	g	97	-1	59	99	-1	34
	ciste	g	101	0	63	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	-2	63	105	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	102	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	74	103	0	41
	vitalnost	g	98	-1	70	97	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	64	99	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	81	113	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	69	104	1	40
	skupna ocj. noge	g	95	-1	63	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	-2	82	101	-1	44
	visina križa	g	101	0	78	111	1	44
	duljina leđa	g	109	0	72	114	0	41
	širina zdjelice	g	105	0	71	106	0	41
	dubina trupa	g	113	0	70	115	0	40
	položaj zdjelice	g	103	2	74	104	1	42
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	104	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	75	96	0	41
	putice	g	95	0	69	102	0	40
	visina papaka	g	103	-1	60	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	70	99	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	70	98	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741856
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 56
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201282406

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 56
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-2	73	98	-2	41
	susp. ligament	g	99	-1	67	101	-1	39
	dubina vimena	g	92	-1	77	101	0	43
	duljina sisa	g	98	1	81	96	1	45
	debljina sisa	g	100	2	72	99	0	41
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	98	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	76	97	0	42
	čistoća vimena	g	97	0	71	99	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	71	96	-1	39

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