

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201282406

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubračići SI (GZW): 171 / 578

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200919581

Datum rođenja: 24.05.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 426 / 578

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	82	107	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	91	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	107	-1	44
	fitnes	g	95	0	84	103	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	87	105	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	316	3	87	60	-20	47
	dnevna kol. masti	g	11.9	-0.9	86	0.4	-0.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-0.1	85	2.6	-1	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	86	-0.02	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	85	0.01	0	47
3.Meso	neto prirast	g	117	0	77	108	0	44
	randman	g	111	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	75	102	1	44
	perzistencija	g	90	-1	87	90	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	103	0	47
	mastitis	g	104	-1	68	107	0	41
	ciste	g	100	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	107	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	75	98	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	104	-1	44
	vitalnost	g	96	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	99	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	2	83	107	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	107	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	99	-1	46
	visina križa	g	104	2	80	106	1	45
	duljina leđa	g	111	1	75	110	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	106	1	44
	dubina trupa	g	115	0	74	105	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	78	93	-1	44
	putice	g	110	0	73	110	0	43
	visina papaka	g	113	1	66	112	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	90	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201282406

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubračići SI (GZW): 171 / 578

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200919581

Datum rođenja: 24.05.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 426 / 578

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	77	103	0	44
	susp. ligament	g	89	0	72	95	-1	43
	dubina vimena	g	93	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	95	0	84	99	-1	46
	debljina sisa	g	98	0	75	106	1	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	1	88	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	90	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	77	99	0	44

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