

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200737393

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraču SI (GZW): 364 / 770

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200280681

Datum rođenja: 15.07.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraču ESI (OEZW): 395 / 770

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	82	90	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	91	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	91	0	34
	fitnes	g	85	0	85	89	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	87	84	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-49	87	-113	-31	41
	dnevna kol. masti	g	11.4	-0.4	86	7.7	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	-1.5	85	-3.4	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	86	0.16	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	85	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	77	94	-1	34
	randman	g	85	-1	77	89	0	34
	klase mesa	g	99	0	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	76	92	0	36
	perzistencija	g	82	0	86	86	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	1	82	104	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	88	102	0	36
	mastitis	g	117	0	69	107	0	35
	ciste	g	96	0	71	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	70	105	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	76	0	76	84	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	98	0	35
	vitalnost	g	98	-1	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	86	0	72	89	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	1	70	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	98	0	36
	visina križa	g	99	-1	80	98	0	36
	duljina leđa	g	98	-1	76	99	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	75	103	0	35
	dubina trupa	g	102	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	100	-1	78	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	79	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	78	0	79	91	0	36
	putice	g	97	0	74	99	0	35
	visina papaka	g	99	0	68	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	114	0	74	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200737393**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **AT 27 3921 518 VULKAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **364 / 770**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200280681**

Datum rođenja: **15.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **395 / 770**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	78	98	0	35
	susp. ligament	g	87	0	73	89	0	35
	dubina vimena	g	103	-1	81	94	-1	36
	duljina sisa	g	95	-1	84	96	0	36
	debljina sisa	g	97	0	76	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	94	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	122	0	88	113	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	99	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	75	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	101	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 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