

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): **460 / 762**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200280681**

Datum rođenja: **15.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **502 / 762**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	79	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	-2	76	92	0	34
	fitnes	g	84	0	84	89	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	85	87	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	94	-18	80	-15	-25	36
	dnevna kol. masti	g	9.3	-0.7	80	10.4	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	-0.3	79	-0.4	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	80	0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	96	0	34
	randman	g	87	-2	76	89	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	76	97	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	93	1	36
	perzistencija	g	81	0	80	84	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	102	0	36
	mastitis	g	114	2	67	107	0	35
	ciste	g	96	0	71	97	0	35
	mimoća kod mužnje	g	108		70	106		35
6.Plodnost	plodnost	g	74	-1	76	84	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	98	0	35
	vitalnost	g	100	-2	73	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	86	0	71	89	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	100	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	-2	69	95	-1	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	99	0	36
	visina križa	g	101	0	80	99	-1	36
	duljina leđa	g	100	-1	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	75	103	0	35
	dubina trupa	g	102	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	100	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	79	92	0	36
	putice	g	97	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	98	-1	67	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	114	-1	74	113	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	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 polubračići SI (GZW): 460 / 762

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200280681

Datum rođenja: 15.07.2016

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići ESI (OEZW): 502 / 762

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	88	1	72	89	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	95	-1	84	95	0	36
	debljina sisa	g	97	-1	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	1	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	121	1	88	113	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	80	99	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	74	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		76	102		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 2508 i 2504

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