

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577951

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 7200919659

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubračići SI (GZW): 103 / 216

Rang po polubračići ESI (OEZW): 172 / 216

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	105	0	36
	fitnes	g	101	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	446	0	81	450	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.9	0	80	7.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	80	11.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	109	0	37
	randman	g	108	0	74	103	0	34
	klase mesa	g	107	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	100	0	35
	perzistencija	g	96	0	81	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	104	0	37
	protok mlijeka	g	113	0	87	111	0	38
	mastitis	g	106	0	63	107	0	31
	ciste	g	103	0	67	99	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	110	0	66	110	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	106	0	36
	vitalnost	g	98	0	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	67	95	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	101	0	37
	visina križa	g	118	0	79	106	0	38
	duljina leđa	g	112	0	74	106	0	37
	širina zdjelice	g	112	0	73	105	0	37
	dubina trupa	g	113	0	73	106	0	36
	položaj zdjelice	g	114	0	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	92	0	37
	putice	g	102	0	72	104	0	36
	visina papaka	g	113	0	64	109	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201577951**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **103 / 216**
MG: **A2A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200919659**

Datum rođenja: **25.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 27 3921 518 VULKAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **172 / 216**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	76	98	0	37
	susp. ligament	g	101	0	70	101	0	36
	dubina vimena	g	92	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	104	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	109	0	74	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	100	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	73	100	0	34

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 2607 i 2606

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	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima