

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494370

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 6201282421

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraču SI (GZW): 172 / 2112

Rang po polubraču ESI (OEZW): 326 / 2112

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	81	124	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	-1	90	117	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	108	0	44
	fitnes	g	104	1	85	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	114	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	684	-90	85	610	-46	47
	dnevna kol. masti	g	35.1	-1.4	84	26.5	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.7	-2	83	23.7	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.02	84	0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	83	0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	111	0	44
	randman	g	97	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	106	-1	76	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	101	0	44
	perzistencija	g	98	1	85	99	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	86	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	82	105	-1	45
	protok mlijeka	g	118	-1	88	113	0	47
	mastitis	g	93	1	68	96	0	41
	ciste	g	103	0	71	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	71	104	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	76	105	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	106	1	74	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	100	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	96	-1	42
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	104	0	47
	visina križa	g	93	-1	80	100	-1	45
	duljina leđa	g	97	-1	76	104	-1	44
	širina zdjelice	g	96	-2	75	101	-1	44
	dubina trupa	g	102	-1	74	102	-1	44
	položaj zdjelice	g	91	0	78	98	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	79	90	0	45
	putice	g	104	0	74	101	1	43
	visina papaka	g	104	1	67	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	108	1	74	104	0	44
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494370**

Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**

Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**

Rang po polubraći SI (GZW): **172 / 2112**

MG: **A1A2 F1M+- F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**

Majka: **HR 6201282421**

Datum rođenja: **23.06.2022**

Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**

Majčin otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **326 / 2112**

Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	104	0	44
	susp. ligament	g	103	-1	73	108	0	43
	dubina vimena	g	93	-1	81	99	-1	45
	duljina sisa	g	104	-1	84	104	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	108	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	-1	82	102	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	80	103	-2	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	93	-2	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 2512 i 2511

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima