

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379481

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 6201188013

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 1855 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1934 / 2248

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	80	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	1	76	101	0	36
	fitnes	g	102	-1	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	86	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	624	7	84	431	-8	41
	dnevna kol. masti	g	7	0.5	83	11.1	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-0.4	82	14.9	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	83	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.01	82	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	37
	randman	g	93	1	76	94	0	37
	klase mesa	g	106	1	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	98	-1	37
	perzistencija	g	102	0	84	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	106	0	37
	protok mlijeka	g	108	-1	87	108	0	38
	mastitis	g	98	0	67	102	0	35
	ciste	g	104	0	70	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	69	102	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	75	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	97	-1	73	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	100	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	101	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	-1	69	93	-1	37
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	99	-1	38
	visina križa	g	101	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	102	1	37
	širina zdjelice	g	106	1	74	104	0	37
	dubina trupa	g	111	1	73	107	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	77	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	92	-1	37
	putice	g	99	0	73	96	-1	37
	visina papaka	g	104	-1	66	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	98	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	103	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379481**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1855 / 2248**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201188013**

Datum rođenja: **17.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1934 / 2248**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	77	102	0	37
	susp. ligament	g	107	0	72	104	-1	37
	dubina vimena	g	86	-1	80	93	0	37
	duljina sisa	g	108	0	83	102	0	37
	debljina sisa	g	109	-1	75	107	-1	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	102	0	37
	čistoća vimena	g	101	1	74	103	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	76	95	-1	36

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima