

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282461

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3201047708

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraču SI (GZW): 398 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 407 / 3056

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	83	112	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	92	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	-2	76	97	0	44
	fitnes	g	102	0	85	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	87	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	693	22	88	516	-19	47
	dnevna kol. masti	g	18.9	-0.2	87	15.3	-1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.7	0	86	17.6	-0.8	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	87	-0.07	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	86	-0.01	0	47
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	97	0	44
	randman	g	92	-1	77	93	-2	44
	klase mesa	g	99	-1	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	76	107	0	44
	perzistencija	g	105	1	87	105	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	86	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	120	-1	82	118	-1	45
	protok mlijeka	g	98	0	88	101	0	47
	mastitis	g	112	-1	69	104	-1	42
	ciste	g	97	0	71	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	70	100	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	81	-1	76	87	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	94	-1	44
	vitalnost	g	104	1	74	102	1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	71	96	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	92	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	74	96	-1	43
	skupna ocj. noge	g	107	1	70	100	1	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	100	0	46
	visina križa	g	101	-1	80	92	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	76	92	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	91	0	44
	dubina trupa	g	101	0	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	78	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	79	103	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	100	0	45
	putice	g	109	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	105	1	67	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201282461**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **398 / 3056**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201047708**

Datum rođenja: **28.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **407 / 3056**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	78	101	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	72	105	0	43
	dubina vimena	g	104	0	80	94	1	45
	duljina sisa	g	110	0	84	104	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	-1	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	77	99	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima