

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228096

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1200678363

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1142 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1300 / 3042

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	82	107	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	91	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	-1	44
	fitnes	g	100	-1	85	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	87	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	215	44	87	158	-18	47
	dnevna kol. masti	g	14.8	1.3	86	-2.3	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	1.2	85	6.8	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	86	-0.1	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	85	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	77	103	0	44
	randman	g	106	-2	77	100	-1	44
	klase mesa	g	108	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	76	103	-1	44
	perzistencija	g	98	-2	87	101	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	100	1	88	97	0	47
	mastitis	g	86	0	68	97	1	42
	ciste	g	101	-1	71	103	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	103	2	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	94	0	44
	vitalnost	g	110	-1	74	110	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	1	83	90	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	100	1	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	88	0	86	96	0	46
	visina križa	g	77	-1	80	89	0	45
	duljina leđa	g	84	0	76	93	0	44
	širina zdjelice	g	84	1	75	88	0	44
	dubina trupa	g	92	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	1	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	102	1	45
	putice	g	105	-1	74	99	0	43
	visina papaka	g	106	-1	67	105	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	110	2	74	118	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	1	75	108	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201228096**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1142 / 3042**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200678363**

Datum rođenja: **28.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1300 / 3042**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	78	100	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	73	94	0	43
	dubina vimena	g	82	1	80	89	0	45
	duljina sisa	g	117	0	84	118	0	46
	debljina sisa	g	113	1	75	107	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	94	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	77	98	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 2604 i 2601

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	monogeno 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