

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1352 / 1889

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1344 / 1889

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	81	101	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	89	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	1	76	104	0	37
	fitnes	g	99	0	84	99	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	86	101	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	-56	84	182	-49	42
	dnevna kol. masti	g	-11.8	-2	83	-5.1	-1.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-1.2	82	2.2	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	83	-0.15	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	82	-0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	98	0	37
	randman	g	110	1	77	106	0	37
	klase mesa	g	104	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	86	0	84	87	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	86	108	-2	42
	broj somatskih stanica	g	113	-1	82	105	-1	39
	protok mlijeka	g	87	-1	88	97	-1	39
	mastitis	g	117	-1	67	112	-1	36
	ciste	g	101	0	70	101	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	75	92	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	100	0	38
	vitalnost	g	104	0	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	74	106	-1	38
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	122	1	86	119	0	39
	visina križa	g	103	0	80	104	0	39
	duljina leđa	g	101	-1	76	103	0	38
	širina zdjelice	g	97	-1	75	100	0	38
	dubina trupa	g	99	0	74	98	0	38
	položaj zdjelice	g	97	1	78	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	75	0	79	87	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	94	0	39
	putice	g	108	0	74	104	0	38
	visina papaka	g	108	1	67	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	105	0	38
dulj. zad. vimena	g	92	0	74	93	0	38	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1352 / 1889

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1344 / 1889

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	78	117	0	38
	susp. ligament	g	104	0	72	102	0	38
	dubina vimena	g	115	-1	80	113	-1	39
	duljina sisa	g	100	0	84	99	0	39
	debljina sisa	g	98	0	75	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	118	-1	81	107	0	39
	položaj prednjih sisa	g	117	0	88	113	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	80	103	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	103	1	37

### 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima