

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494346

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 1200919592

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1301 / 1890

Rang po polubraći ESI (OEZW): 820 / 1890

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	104	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	88	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	106	0	37
	fitnes	g	103	0	84	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	220	0	81	212	0	42
	dnevna kol. masti	g	-14.3	0	81	-4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	0	80	1.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	81	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	80	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	0	37
	randman	g	106	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	106	0	75	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	95	0	81	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	99	0	38
	protok mlijeka	g	108	0	87	107	0	38
	mastitis	g	110	0	67	103	0	35
	ciste	g	95	0	70	102	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	104	0	36
	plodnost	g	88	0	75	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	102	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	99	0	36
	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	110	0	38
	visina križa	g	105	0	80	100	0	38
	duljina leđa	g	100	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	74	96	0	38
	dubina trupa	g	91	0	74	94	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	77	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	86	0	78	90	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	98	0	38
	putice	g	103	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	103	0	66	103	0	37
dulj. pred. vimena	g	101	0	74	98	0	37	
dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494346**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1301 / 1890**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200919592**

Datum rođenja: **17.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **820 / 1890**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	108	0	38
	susp. ligament	g	96	0	72	99	0	37
	dubina vimena	g	117	0	80	109	0	38
	duljina sisa	g	99	0	83	100	0	38
	debljina sisa	g	98	0	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	106	0	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 2606 i 2604

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