

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201962574**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **79 / 477**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201228115**

Datum rođenja: **26.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **252 / 477**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	79	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	88	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	117	0	34
	fitnes	g	101	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	661	0	81	401	0	41
	dnevna kol. masti	g	32	0	81	16	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.1	0	80	13.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	81	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	117	0	34
	randman	g	116	0	77	115	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	74	93	0	34
	perzistencija	g	94	0	81	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	97	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	87	97	0	35
	mastitis	g	105	0	64	98	0	31
	ciste	g	99	0	68	100	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	66	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	109	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	34
	vitalnost	g	91	0	73	93	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	105	0	35
	visina križa	g	106	0	79	110	0	35
	duljina leđa	g	107	0	74	110	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	112	0	34
	dubina trupa	g	109	0	72	110	0	34
	položaj zdjelice	g	99	0	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	95	0	34
	putice	g	99	0	72	98	0	34
	visina papaka	g	99	0	64	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201962574**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **79 / 477**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201228115**

Datum rođenja: **26.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **252 / 477**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	109	0	34
	susp. ligament	g	102	0	70	94	0	34
	dubina vimena	g	95	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	112	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	98	0	34
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	74	97	0	33

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 2607 i 2606

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