

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201962573**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **193 / 477**
MG: **A1A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 9201325929**

Datum rođenja: **04.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **183 / 477**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	117	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	115	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	77	111	0	34
	fitnes	g	111	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	590	0	81	703	0	40
	dnevna kol. masti	g	14.7	0	81	19.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	80	22.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	115	0	78	114	0	34
	randman	g	107	0	77	111	0	34
	klase mesa	g	99	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	95	0	34
	perzistencija	g	91	0	81	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	100	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	87	92	0	35
	mastitis	g	105	0	64	101	0	31
	ciste	g	110	0	68	101	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	66	95	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	74	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	101	0	73	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	104	0	35
	visina križa	g	115	0	80	111	0	35
	duljina leđa	g	115	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	116	0	74	109	0	35
	dubina trupa	g	118	0	73	112	0	34
	položaj zdjelice	g	89	0	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	34
	putice	g	105	0	72	99	0	34
	visina papaka	g	106	0	64	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	111	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962573
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 193 / 477
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 9201325929

Datum rođenja: 04.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 183 / 477
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	106	0	34
	susp. ligament	g	102	0	71	91	0	34
	dubina vimena	g	99	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	96	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	92	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima