

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962573

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubraču SI (GZW): 222 / 489

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201325929

Datum rođenja: 04.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 238 / 489

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	79	118	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	88	114	-1	44
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	111	0	36
	fitnes	g	109	-2	84	103	2	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	85	110	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	516	-74	81	681	-22	41
	dnevna kol. masti	g	12.7	-2	81	18.6	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-2.6	80	21	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	81	-0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	114	0	36
	randman	g	108	1	76	111	0	36
	klase mesa	g	100	1	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-3	75	96	1	36
	perzistencija	g	90	-1	81	94	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	100	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	87	94	2	37
	mastitis	g	104	-1	65	102	1	32
	ciste	g	109	-1	69	102	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	-1	75	110	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-2	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	100	-1	73	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	105	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	113	2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	105	2	36
	skupna ocj. noge	g	109	1	68	106	2	35
	skupna ocj. vime	g	107	-1	85	104	0	37
	visina križa	g	114	-1	80	112	1	37
	duljina leđa	g	114	-1	75	111	2	37
	širina zdjelice	g	116	0	74	111	2	36
	dubina trupa	g	117	-1	73	114	2	36
	položaj zdjelice	g	90	1	77	94	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	91	1	78	94	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	78	100	0	36
	putice	g	106	1	72	101	2	36
	visina papaka	g	106	0	65	104	1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	111	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	102	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962573

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubračići SI (GZW): 222 / 489

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201325929

Datum rođenja: 04.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići ESI (OEZW): 238 / 489

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	106	0	36
	susp. ligament	g	101	-1	71	94	3	36
	dubina vimena	g	98	-1	80	99	1	37
	duljina sisa	g	96	0	83	100	-1	37
	debljina sisa	g	93	1	75	100	-1	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	101	1	37
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	98	1	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	96	-1	35

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 2608 i 2607

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