

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201842100

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubraču SI (GZW): 134 / 477

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 12.06.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 228 / 477

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	79	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	88	115	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	106	0	44
	fitnes	g	101	0	83	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	832	0	82	915	0	47
	dnevna kol. masti	g	28.8	0	81	22.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	0	80	21.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	115	0	44
	randman	g	108	0	75	103	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	103	0	42
	perzistencija	g	97	0	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	86	107	0	46
	mastitis	g	98	0	63	99	0	38
	ciste	g	99	0	68	100	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	65	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	99	0	44
	vitalnost	g	88	0	72	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	109	0	46
	visina križa	g	109	0	79	109	0	45
	duljina leđa	g	100	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	105	0	72	112	0	42
	položaj zdjelice	g	98	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	44
	putice	g	95	0	71	98	0	42
	visina papaka	g	99	0	63	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	111	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201842100

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubraći SI (GZW): 134 / 477

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 12.06.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 228 / 477

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	75	115	0	43
	susp. ligament	g	85	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	106	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	82	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	73	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	98	0	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima