

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): 102 / 489

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 12.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 213 / 489

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	79	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	88	114	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	105	-1	44
	fitnes	g	101	0	83	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	791	-41	82	870	-45	47
	dnevna kol. masti	g	27.5	-1.3	81	21.2	-1.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.8	-0.4	81	20.5	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	-0.16	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	81	-0.11	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	119	1	76	115	0	44
	randman	g	108	0	75	102	-1	43
	klase mesa	g	104	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	103	0	42
	perzistencija	g	98	1	81	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	109	0	86	107	0	46
	mastitis	g	98	0	64	100	1	38
	ciste	g	99	0	68	100	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	65	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	106	2	74	106	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	88	0	72	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	1	69	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	67	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	101	1	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	100	1	73	106	0	43
	dubina trupa	g	106	1	72	112	0	42
	položaj zdjelice	g	98	0	76	99	1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	44
	putice	g	95	0	72	99	1	42
	visina papaka	g	100	1	63	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	111	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	99	-1	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): 102 / 489

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 12.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 489

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	76	115	0	43
	susp. ligament	g	83	-2	70	98	0	42
	dubina vimena	g	106	0	79	104	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	97	-1	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	86	100	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	78	103	-1	44
	čistoća vimena	g	95	0	73	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	75	97	-1	43

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