

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962511

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Majka: HR 4201228092

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 364 / 489

Rang po polubraču ESI (OEZW): 280 / 489

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	79	115	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	87	115	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	1	76	105	0	34
	fitnes	g	99	-1	83	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	109	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	567	-65	81	624	-47	41
	dnevna kol. masti	g	17.5	-2.7	80	20.8	-1.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-2.6	80	20.9	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	1	76	112	-1	34
	randman	g	99	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	91	1	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	74	95	-1	34
	perzistencija	g	98	0	80	95	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	103	-1	35
	protok mlijeka	g	108	0	86	104	0	35
	mastitis	g	97	2	64	99	1	31
	ciste	g	97	-1	68	98	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	1	35
	vitalnost	g	97	-2	73	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	82	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	97	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	107	-1	35
	visina križa	g	118	0	79	111	0	35
	duljina leđa	g	118	1	74	110	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	104	1	35
	dubina trupa	g	111	1	72	109	0	34
	položaj zdjelice	g	97	0	76	99	1	35
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	77	101	-1	34
	putice	g	105	1	72	101	1	34
	visina papaka	g	101	-1	64	103	1	32
	dulj. pred. vimena	g	110	-2	72	109	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	107	-2	73	104	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962511
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 364 / 489
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201228092

Datum rođenja: 13.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 280 / 489
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	0	76	110	0	34
	susp. ligament	g	98	0	70	98	-1	34
	dubina vimena	g	112	1	79	102	0	35
	duljina sisa	g	91	0	83	98	0	35
	debljina sisa	g	86	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	75	98	-1	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima