

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842147

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201576759

Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraču SI (GZW): 4148 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4217 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	79	120	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	110	-1	35
	fitnes	g	110	0	83	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	124	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	481	45	80	562	42	39
	dnevna kol. masti	g	5	0.6	80	9.9	0.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0	79	14.5	-0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	80	-0.15	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.02	79	-0.06	-0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	76	104	-1	35
	randman	g	119	0	76	115	-1	35
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	111	0	34
	perzistencija	g	116	5	80	117	5	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	85	112	1	39
	broj somatskih stanica	g	115	1	81	113	1	36
	protok mlijeka	g	95	-3	87	95	-4	36
	mastitis	g	104	-1	64	108	0	32
	ciste	g	104	0	68	104	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	67	105	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	74	99	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	-1	35
	vitalnost	g	116	-1	73	108	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	106	0	36
	visina križa	g	101	0	79	100	1	36
	duljina leđa	g	101	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	74	94	0	36
	dubina trupa	g	96	0	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	101	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	92	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	77	109	-2	36
	putice	g	98	1	72	100	1	35
	visina papaka	g	96	-2	65	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842147

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201576759

Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubračići SI (GZW): 4148 / 6176

Rang po polubračići ESI (OEZW): 4217 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	76	105	1	36
	susp. ligament	g	100	-2	71	103	-2	35
	dubina vimena	g	97	1	79	108	2	36
	duljina sisa	g	101	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	103	1	74	96	1	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-3	79	109	-2	36
	čistoća vimena	g	103	-1	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	3	75	113	4	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima