

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201576759

Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 3976 / 6044

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4254 / 6044

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	121	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	111	0	34
	fitnes	g	110	0	82	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	124	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	0	80	520	0	38
	dnevna kol. masti	g	4.4	0	79	9.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0	78	14.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	35
	randman	g	119	0	76	116	0	35
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	111	0	33
	perzistencija	g	111	0	79	112	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	112	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	86	99	0	36
	mastitis	g	105	0	61	108	0	30
	ciste	g	104	0	65	104	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	65	104	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	117	0	73	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	106	0	35
	visina križa	g	101	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	96	0	72	94	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	111	0	35
	putice	g	97	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	98	0	63	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842147
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3976 / 6044
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201576759

Datum rođenja: 13.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4254 / 6044
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	102	0	70	105	0	34
	dubina vimena	g	96	0	79	106	0	36
	duljina sisa	g	101	0	82	97	0	36
	debljina sisa	g	102	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	111	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	73	109	0	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 2606 i 2604

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