

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201163990

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 8200678362

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2438 / 2554

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2361 / 2554

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	93	-2	83	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	92	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	83	0	76	93	0	35
	fitnes	g	104	-1	85	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	87	103	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-322	-19	88	-90	-23	41
	dnevna kol. masti	g	-10.1	-1.1	87	-3.5	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	-0.7	86	3	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	87	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	86	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	83	0	77	91	-1	35
	randman	g	85	-1	77	94	0	35
	klase mesa	g	91	0	76	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	76	103	-1	37
	perzistencija	g	107	0	87	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	86	114	-1	39
	broj somatskih stanica	g	114	-1	82	115	-1	36
	protok mlijeka	g	100	0	88	97	0	36
	mastitis	g	113	0	69	111	0	35
	ciste	g	97	1	71	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	70	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	99	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	36
	vitalnost	g	105	-1	74	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	72	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	90	-1	86	95	-1	36
	visina križa	g	111	1	80	101	0	36
	duljina leđa	g	105	0	76	99	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	75	100	0	36
	dubina trupa	g	104	-1	74	104	0	36
	položaj zdjelice	g	106	1	78	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	103	0	36
	putice	g	102	0	74	101	0	36
	visina papaka	g	102	0	68	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	86	1	74	93	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	75	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201163990

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 8200678362

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 2438 / 2554

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2361 / 2554

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	102	-1	78	101	0	36
	susp. ligament	g	95	-1	73	97	0	36
	dubina vimena	g	104	-1	81	99	0	36
	duljina sisa	g	93	-1	84	104	0	36
	debljina sisa	g	93	0	76	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	82	0	82	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	77	-1	88	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	82	-2	80	92	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	78	101	0	36

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