

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576760

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 2201065480

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraču SI (GZW): 275 / 2235

Rang po polubraču ESI (OEZW): 252 / 2235

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	81	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	90	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	35
	fitnes	g	112	0	84	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	86	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	0	85	312	0	42
	dnevna kol. masti	g	19.9	0	84	14.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	83	9.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	84	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	83	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	35
	randman	g	102	0	76	97	0	35
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	107	0	84	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	105	0	37
	mastitis	g	102	0	67	99	0	35
	ciste	g	105	0	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	111	0	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	99	0	37
	visina križa	g	101	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	74	104	0	36
	dubina trupa	g	100	0	74	103	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	77	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	104	0	36
	putice	g	103	0	73	106	0	36
	visina papaka	g	104	0	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	112	0	74	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	115	0	74	112	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576760

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 275 / 2235

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201065480

Datum rođenja: 20.10.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 2235

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	94	0	36
	susp. ligament	g	98	0	72	104	0	36
	dubina vimena	g	98	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	97	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	106	0	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	88	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	91	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	93	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 2607 i 2606
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