

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): 348 / 2214

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201065480

Datum rođenja: 20.10.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 353 / 2214

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	115	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	103	0	35
	fitnes	g	113	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400	0	80	377	0	36
	dnevna kol. masti	g	20.2	0	79	15.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0	79	9.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	35
	randman	g	103	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	104	0	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	108	0	80	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	105	0	37
	mastitis	g	105	0	66	101	0	35
	ciste	g	105	0	69	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	68	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	111	0	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	110	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	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	98	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	101	0	73	103	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	77	112	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	104	0	36
	putice	g	103	0	73	106	0	36
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	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 polubraču SI (GZW): 348 / 2214

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201065480

Datum rođenja: 20.10.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 353 / 2214

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	94	0	36
	susp. ligament	g	101	0	71	105	0	36
	dubina vimena	g	100	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	96	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	106	0	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	88	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	91	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	92	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 2511 i 2508

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