

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 2201065480

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraču SI (GZW): 330 / 2238

Rang po polubraču ESI (OEZW): 259 / 2238

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	81	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	90	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	102	0	35
	fitnes	g	111	-1	84	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	86	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	-14	85	299	-13	42
	dnevna kol. masti	g	19	-0.9	84	14.5	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	-0.2	83	9.1	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	84	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	83	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	103	0	35
	randman	g	101	-1	76	97	0	35
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	101	-1	37
	perzistencija	g	106	-1	84	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-2	85	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	95	-2	81	100	-1	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	105	0	37
	mastitis	g	100	-2	68	98	-1	35
	ciste	g	105	0	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	102	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	-1	36
	vitalnost	g	111	0	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	73	109	1	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	99	0	37
	visina križa	g	101	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	98	1	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	74	105	1	36
	dubina trupa	g	101	1	74	103	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	77	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	104	0	36
	putice	g	103	0	73	106	0	36
	visina papaka	g	105	1	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	74	107	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	115	0	74	112	0	36

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 2201065480

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 2238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 259 / 2238

MG: A2A2 AA pp*

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	103	-1	36
	dubina vimena	g	97	-1	80	97	1	36
	duljina sisa	g	97	0	84	94	0	37
	debljina sisa	g	107	1	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	86	-1	81	88	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	90	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	90	-1	36
	čistoća vimena	g	97	-1	74	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	77	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima