

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 8200678362

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2448 / 2538

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2311 / 2538

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	79	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	84	0	76	94	0	35
	fitnes	g	107	0	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-269	0	80	11	0	36
	dnevna kol. masti	g	-9.6	0	80	-1.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6	0	79	5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	83	0	77	92	0	35
	randman	g	87	0	76	95	0	35
	klase mesa	g	92	0	76	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	108	0	80	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	116	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	117	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	98	0	36
	mastitis	g	111	0	67	111	0	35
	ciste	g	98	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	36
	vitalnost	g	105	0	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	96	0	36
	visina križa	g	110	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	75	100	0	36
	dubina trupa	g	104	0	74	105	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	103	0	36
	putice	g	101	0	73	101	0	36
	visina papaka	g	101	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	86	0	74	93	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201163990
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 2448 / 2538
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200678362

Datum rođenja: 24.09.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2311 / 2538
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	102	0	36
	susp. ligament	g	96	0	72	98	0	36
	dubina vimena	g	105	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	93	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	82	0	81	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	79	0	88	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	79	94	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima