

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201395921

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Majka: HR 5201055071

Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Rang po polubračići SI (GZW): 165 / 319

Rang po polubračići ESI (OEZW): 164 / 319

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	81	97	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	100	0	43
	fitnes	g	99	0	83	96	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-112	0	86	170	0	47
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	85	1.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.7	0	84	-1.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	85	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	95	0	44
	randman	g	107	0	75	104	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	107	0	42
	perzistencija	g	102	0	86	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	88	0	46
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	84	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	86	101	0	46
	mastitis	g	104	0	62	99	0	37
	ciste	g	97	0	68	97	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	64	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	93	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	90	0	68	92	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	109	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	110	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	103	0	45
	visina križa	g	97	0	79	94	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	99	0	42
	dubina trupa	g	96	0	72	95	0	42
	položaj zdjelice	g	88	0	75	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	94	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	43
	putice	g	103	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	107	0	62	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201395921
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 319
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201055071

Datum rođenja: 24.06.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 319
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	75	109	0	43
	susp. ligament	g	92	0	69	88	0	41
	dubina vimena	g	114	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	109	0	82	108	0	45
	debljina sisa	g	109	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	96	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	104	0	41

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima