

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201425020

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 42

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 29.07.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 42

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	81	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	108	0	44
	fitnes	g	116	0	83	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-415	0	86	-180	0	46
	dnevna kol. masti	g	10.8	0	84	4.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	0	83	-0.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.35	0	84	0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	83	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	44
	randman	g	110	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	99	0	84	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	86	104	0	47
	mastitis	g	130	0	65	115	0	40
	ciste	g	94	0	69	95	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	105	0	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	113	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	103	0	46
	visina križa	g	94	0	79	98	0	45
	duljina leđa	g	96	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	105	0	43
	dubina trupa	g	95	0	72	97	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	76	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	96	0	44
	putice	g	104	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	97	0	63	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	88	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201425020
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 42
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 29.07.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 42
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	104	0	43
	susp. ligament	g	119	0	70	112	0	42
	dubina vimena	g	97	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	90	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	91	0	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	113	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	99	0	42

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima