

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): 01.08.2026
Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 29.07.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 42
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	81	103	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	90	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	116	0	84	100	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-462	-47	86	-228	-48	47
	dnevna kol. masti	g	9.2	-1.6	85	3.2	-1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6	-1.1	83	-1.7	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.36	0.01	85	0.16	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	83	0.08	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	44
	randman	g	111	1	76	105	0	44
	klase mesa	g	104	-1	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	100	-1	43
	perzistencija	g	100	1	85	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	85	106	-2	46
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	102	-2	45
	protok mlijeka	g	90	-1	87	104	0	47
	mastitis	g	128	-2	66	114	-1	40
	ciste	g	94	0	69	94	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	67	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	74	95	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	98	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	72	113	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	100	-1	41
	skupna ocj. vime	g	103	1	84	103	0	46
	visina križa	g	92	-2	79	97	-1	45
	duljina leđa	g	95	-1	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	104	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	96	0	44
	putice	g	104	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	96	-1	64	102	-1	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): **01.08.2026**
Majka: **AT 055136469**

Datum rođenja: **29.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 42**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	76	105	1	43
	susp. ligament	g	119	0	70	112	0	42
	dubina vimena	g	97	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	91	1	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	108	-1	78	112	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima