

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201645676
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 56
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201425020

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 56
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	79	116	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	89	106	-2	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	105	0	43
	fitnes	g	117	-1	81	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	83	116	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-62	-21	84	-39	-31	45
	dnevna kol. masti	g	5.7	-0.7	83	18.3	-1.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	-1.4	82	2.1	-2.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	83	0.25	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	82	0.05	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	108	0	43
	randman	g	108	0	75	104	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	70	105	0	38
	perzistencija	g	113	1	83	105	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	113	1	44
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	111	1	43
	protok mlijeka	g	98	1	86	100	1	45
	mastitis	g	102	-2	60	111	-2	34
	ciste	g	102	0	64	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	64	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	70	109	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	103	0	41
	vitalnost	g	107	-1	70	102	0	40
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	64	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	81	106	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	69	107	1	40
	skupna ocj. noge	g	94	-1	63	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	106	-1	44
	visina križa	g	107	-2	78	105	-1	43
	duljina leđa	g	109	-1	72	106	-1	41
	širina zdjelice	g	105	-1	71	106	0	41
	dubina trupa	g	101	-1	70	105	0	40
	položaj zdjelice	g	111	0	74	108	1	41
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	108	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	75	102	0	41
	putice	g	94	0	69	99	0	40
	visina papaka	g	105	-1	60	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	70	94	-2	40
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	70	95	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201645676
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 56
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201425020

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 56
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	73	101	-1	41
	susp. ligament	g	118	-1	67	116	-1	38
	dubina vimena	g	106	0	77	103	0	43
	duljina sisa	g	102	1	81	94	2	44
	debljina sisa	g	97	1	72	96	1	41
	smjer zad. sisa	g	100	-1	78	105	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	80	-1	85	104	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	106	0	42
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	97	0	38

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