

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): 01.04.2026
Majka: HR 2201425020

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 56
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	77	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	105	0	43
	fitnes	g	118	0	80	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-41	0	81	-8	0	43
	dnevna kol. masti	g	6.4	0	80	19.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	78	4.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	80	0.25	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	108	0	43
	randman	g	108	0	75	104	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	105	0	38
	perzistencija	g	112	0	80	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	110	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	85	99	0	44
	mastitis	g	104	0	59	113	0	33
	ciste	g	102	0	63	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	110	0	62	104	0	34
	plodnost	g	114	0	69	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	103	0	40
	vitalnost	g	108	0	70	102	0	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	108	0	79	107	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	107	0	43
	visina križa	g	109	0	76	106	0	42
	duljina leđa	g	110	0	70	107	0	39
	širina zdjelice	g	106	0	69	106	0	38
	dubina trupa	g	102	0	68	105	0	38
	položaj zdjelice	g	111	0	72	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	108	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	73	102	0	40
	putice	g	94	0	67	99	0	37
	visina papaka	g	106	0	58	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	0	68	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	86	0	68	95	0	38

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): 01.04.2026
Majka: HR 2201425020

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 56
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	72	102	0	39
	susp. ligament	g	119	0	66	117	0	36
	dubina vimena	g	106	0	76	103	0	41
	duljina sisa	g	101	0	80	92	0	43
	debljina sisa	g	96	0	70	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	106	0	41
	položaj prednjih sisa	g	81	0	84	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	75	106	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	97	0	37

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