

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): 10 / 50
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201425020

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 50
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	75	119	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	105	0	42
	fitnes	g	118	-1	80	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	82	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	62	-38	77	90	-22	42
	dnevna kol. masti	g	8.6	-0.2	76	20.5	0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	-0.6	75	7.7	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	76	0.21	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	75	0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	113	1	75	107	1	43
	randman	g	108	-1	74	105	-1	42
	klase mesa	g	104	-1	73	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	107	1	37
	perzistencija	g	111	-1	76	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	81	113	-1	43
	broj somatskih stanica	g	111	-1	76	111	-1	41
	protok mlijeka	g	98	0	84	99	0	44
	mastitis	g	104	2	59	114	1	33
	ciste	g	101	-1	62	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	61	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	69	110	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	104	0	39
	vitalnost	g	108	-2	70	102	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	107	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	66	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	61	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	108	-1	42
	visina križa	g	111	0	75	107	-1	40
	duljina leđa	g	111	1	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	68	107	1	37
	dubina trupa	g	103	-1	67	106	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	71	107	1	39
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	72	107	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	101	-1	39
	putice	g	94	-1	66	100	-1	36
	visina papaka	g	106	0	57	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	67	97	0	37

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): 10 / 50
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201425020

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 41 1065 428 GS WIZZAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 50
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-2	71	103	-1	38
	susp. ligament	g	120	0	65	118	1	36
	dubina vimena	g	106	-1	75	103	-1	40
	duljina sisa	g	101	0	79	93	0	42
	debljina sisa	g	95	0	69	95	1	38
	smjer zad. sisa	g	102	-1	76	107	0	41
	položaj prednjih sisa	g	82	-1	84	105	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	-3	74	107	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	69	97	1	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 2512 i 2511
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