

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): 4 / 42
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 29.07.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
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	selekcijski indeks	g	116	0	80	106	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	90	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	108	-1	44
	fitnes	g	116	-1	83	101	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	108	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-376	2	85	-157	-26	46
	dnevna kol. masti	g	11.7	1.7	84	5.5	0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	1.1	83	0.4	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.35	0.02	84	0.15	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.02	83	0.08	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	106	-2	44
	randman	g	112	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	106	0	74	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	101	-1	43
	perzistencija	g	99	-2	84	100	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	104	0	45
	protok mlijeka	g	90	-1	86	105	0	47
	mastitis	g	129	1	64	115	1	39
	ciste	g	95	-2	68	95	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	96	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	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	102	0	69	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	113	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	100	-1	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	104	-1	45
	visina križa	g	94	-1	79	98	-1	45
	duljina leđa	g	96	0	74	99	-2	43
	širina zdjelice	g	106	1	73	105	-1	43
	dubina trupa	g	95	0	72	96	-1	42
	položaj zdjelice	g	106	1	76	106	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	108	1	76	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-2	76	97	0	44
	putice	g	104	-1	71	106	-1	42
	visina papaka	g	97	-1	63	103	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	91	1	72	94	1	42
	dulj. zad. vimena	g	90	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): 4 / 42
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 29.07.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
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	105	2	75	105	1	43
	susp. ligament	g	120	1	70	113	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	104	-1	44
	duljina sisa	g	90	0	82	92	0	45
	debljina sisa	g	91	1	74	95	1	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	112	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	113	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	73	99	2	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 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