

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201714422
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 56
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201325977

Datum rođenja: 17.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 56
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	76	118	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	85	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	102	0	43
	fitnes	g	106	0	80	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	703	0	78	535	0	43
	dnevna kol. masti	g	15.3	0	77	23.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.1	0	76	20	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	110	0	43
	randman	g	90	0	75	97	0	43
	klase mesa	g	92	0	74	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	101	0	37
	perzistencija	g	110	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	103	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	84	104	0	44
	mastitis	g	97	0	59	96	0	33
	ciste	g	102	0	62	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	104	0	40
	vitalnost	g	103	0	70	101	0	40
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	79	113	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	106	0	43
	visina križa	g	114	0	76	112	0	41
	duljina leđa	g	115	0	70	114	0	39
	širina zdjelice	g	106	0	69	107	0	38
	dubina trupa	g	117	0	68	113	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	72	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	104	0	39
	putice	g	101	0	67	98	0	37
	visina papaka	g	107	0	58	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201714422
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 56
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201325977

Datum rođenja: 17.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 56
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	99	0	39
	susp. ligament	g	122	0	65	110	0	36
	dubina vimena	g	105	0	76	104	0	41
	duljina sisa	g	87	0	80	91	0	43
	debljina sisa	g	100	0	70	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	77	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	99	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	69	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