

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741856
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 42
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201282406

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 42
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	73	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	83	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	70	109	0	38
	fitnes	g	102	0	78	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	80	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	815	0	75	486	0	40
	dnevna kol. masti	g	25.2	0	74	22.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.1	0	73	16.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	73	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	117	0	70	113	0	38
	randman	g	106	0	70	109	0	38
	klase mesa	g	105	0	68	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	67	99	0	37
	perzistencija	g	93	0	74	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	80	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	75	110	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	83	104	0	44
	mastitis	g	98	0	56	102	0	32
	ciste	g	100	0	61	103	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	107		59	106		34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	67	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	105	0	39
	vitalnost	g	102	0	68	101	0	40
	poremećaj plodnosti	g	93	0	61	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	114	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	65	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	60	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	107	0	42
	visina križa	g	103	0	75	113	0	40
	duljina leđa	g	111	0	69	115	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	67	107	0	37
	dubina trupa	g	114	0	66	116	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	70	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	107	0	71	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	71	97	0	39
	putice	g	96	0	65	103	0	36
	visina papaka	g	104	0	56	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741856
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 42
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201282406

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 42
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	102	0	64	103	0	36
	dubina vimena	g	96	0	74	102	0	40
	duljina sisa	g	97	0	79	95	0	42
	debljina sisa	g	96	0	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	75	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	99	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	67	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		67	97		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 2505 i 2504
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