

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201734115
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 196
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201435729

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 196
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	135	0	76	132	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	86	121	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	107	0	43
	fitnes	g	114	0	80	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	82	126	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1194	0	78	1005	0	43
	dnevna kol. masti	g	31.2	0	78	32.9	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.4	0	77	28.5	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	78	-0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.08	0	43
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	110	0	43
	randman	g	104	0	75	98	0	43
	klase mesa	g	113	0	74	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	110	0	38
	perzistencija	g	117	0	78	116	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	112	0	78	113	0	43
	protok mlijeka	g	124	0	85	119	0	45
	mastitis	g	103	0	59	103	0	34
	ciste	g	106	0	63	106	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	106		64	107		37
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	109	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	101	0	44
	visina križa	g	107	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	107	0	42
	širina zdjelice	g	104	0	71	107	0	41
	dubina trupa	g	106	0	70	109	0	41
	položaj zdjelice	g	104	0	74	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	96	0	42
	putice	g	100	0	70	102	0	41
	visina papaka	g	107	0	60	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	96	0	41
	dulj. zad. vimena	g	120	0	71	117	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201734115
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 196
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201435729

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 196
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	74	96	0	42
	susp. ligament	g	110	0	68	111	0	40
	dubina vimena	g	91	0	78	92	0	43
	duljina sisa	g	89	0	82	91	0	45
	debljina sisa	g	91	0	72	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	103	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		70	95		39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima