

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834873
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201543095

Datum rođenja: 19.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 59
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 59
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	106	0	43
	fitnes	g	103	0	81	104	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	113	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	0	79	547	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	78	14.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	0	77	18.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	78	-0.09	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	109	0	43
	randman	g	100	0	75	101	0	43
	klase mesa	g	107	0	73	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	107	0	40
	perzistencija	g	99	0	78	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	106	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	108	0	44
	protok mlijeka	g	100	0	85	108	0	46
	mastitis	g	94	0	59	101	0	36
	ciste	g	91	0	65	95	0	39
	mimoća kod mužnje	g	104		62	99		38
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	96	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	42
	vitalnost	g	110	0	69	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	110	0	40
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	100	0	45
	visina križa	g	92	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	97	0	73	103	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	72	99	0	42
	dubina trupa	g	102	0	71	101	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	75	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	104	0	43
	putice	g	101	0	70	104	0	42
	visina papaka	g	105	0	61	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	108	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834873
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201543095

Datum rođenja: 19.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 59
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 59
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	108	0	42
	kut pred. vimena	g	97	0	74	97	0	43
	susp. ligament	g	95	0	68	95	0	41
	dubina vimena	g	97	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	110	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	82	0	78	92	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	76	92	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	99		40

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