

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): 01.12.2025
Majka: HR 7201543095

Datum rođenja: 19.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 60
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 60
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	112	1	78	117	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	87	113	2	47
	indeks mesnatosti	g	104	-2	75	105	-1	43
	fitnes	g	102	0	82	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	444	64	80	621	71	45
	dnevna kol. masti	g	12.1	1.9	80	15.3	2.1	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	16.5	1.1	79	20.2	1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.12	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	-0.01	79	-0.02	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	109	0	43
	randman	g	100	0	75	100	-1	43
	klase mesa	g	106	-1	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	72	105	-2	41
	perzistencija	g	97	0	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	83	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-2	79	108	-1	45
	protok mlijeka	g	99	-1	85	107	0	46
	mastitis	g	93	-1	61	100	-1	37
	ciste	g	91	-1	66	96	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	64	97	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	72	98	2	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	102	0	43
	vitalnost	g	110	0	69	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	104	2	66	103	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	99	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	1	42
	skupna ocj. noge	g	105	-1	65	110	-1	40
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	100	0	45
	visina križa	g	92	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	97	0	74	102	-1	43
	širina zdjelice	g	98	0	72	98	0	43
	dubina trupa	g	101	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	75	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	105	0	43
	putice	g	100	-1	71	104	0	42
	visina papaka	g	105	1	62	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	107	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): 01.12.2025
Majka: HR 7201543095

Datum rođenja: 19.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 60
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 60
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	108	0	42
	kut pred. vimena	g	98	1	75	98	1	43
	susp. ligament	g	95	0	69	94	-1	41
	dubina vimena	g	97	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	102	1	45
	debljina sisa	g	112	1	73	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	81	0	79	92	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	1	85	98	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	77	93	1	44
	čistoća vimena	g	103	-1	72	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	72	98	-2	41

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