

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201711181

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 3911 / 5444

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5201079206

Datum rođenja: 05.02.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 48228080 MARFIELD

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2780 / 5444

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	98	0	46
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	107	0	43
	fitnes	g	115	0	82	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	544	0	79	247	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	79	-5.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	78	0.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	98	0	44
	randman	g	102	0	76	110	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	110	0	41
	perzistencija	g	112	0	79	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	86	111	0	46
	mastitis	g	101	0	62	107	0	38
	ciste	g	106	0	67	107	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	96		65	94		39
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	115	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	108	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	72	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	114	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	108	0	46
	visina križa	g	82	0	79	94	0	44
	duljina leđa	g	89	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	85	0	73	94	0	43
	dubina trupa	g	86	0	72	94	0	43
	položaj zdjelice	g	89	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	76	111	0	43
	putice	g	102	0	71	107	0	42
	visina papaka	g	94	0	63	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	117	0	73	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201711181
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3911 / 5444
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201079206

Datum rođenja: 05.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48228080 MARFIELD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2780 / 5444
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	99	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	101	0	42
	dubina vimena	g	89	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	84	0	82	85	0	45
	debljina sisa	g	96	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	0	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		72	107		42

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