

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201734105

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Rang po polubraći SI (GZW): 474 / 1665

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7201176569

Datum rođenja: 16.07.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 467 / 1665

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	0	73	121	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	83	113	0	35
	indeks mesnatosti	g	105	0	72	111	0	31
	fitnes	g	116	0	78	110	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	80	121	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	425	0	74	483	0	30
	dnevna kol. masti	g	27.4	0	73	16.7	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	0	73	19.2	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	73	-0.03	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	73	0.03	0	30
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	108	0	31
	randman	g	102	0	72	107	0	31
	klase mesa	g	105	0	70	109	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	67	111	0	29
	perzistencija	g	104	0	74	105	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	80	107	0	35
	broj somatskih stanica	g	116	0	75	107	0	30
	protok mlijeka	g	105	0	82	109	0	32
	mastitis	g	107	0	56	104	0	26
	ciste	g	107	0	61	104	0	26
	mirnoća kod mužnje	g	96		58	99		25
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	67	101	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	103	0	33
	vitalnost	g	106	0	71	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	61	102	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	64	103	0	27
	skupna ocj. noge	g	107	0	58	102	0	25
	skupna ocj. vime	g	116	0	79	106	0	31
	visina križa	g	96	0	74	99	0	30
	duljina leđa	g	100	0	68	99	0	29
	širina zdjelice	g	109	0	66	103	0	28
	dubina trupa	g	97	0	65	97	0	27
	položaj zdjelice	g	99	0	70	105	0	29
	kut skoč. zgloba	g	93	0	70	98	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	71	101	0	29
	putice	g	103	0	64	100	0	27
	visina papaka	g	102	0	55	102	0	24
	dulj. pred. vimena	g	104	0	65	100	0	27
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	93	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201734105
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 474 / 1665
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201176569

Datum rođenja: 16.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 467 / 1665
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	69	103	0	28
	susp. ligament	g	115	0	63	111	0	27
	dubina vimena	g	104	0	73	102	0	30
	duljina sisa	g	97	0	78	99	0	31
	debljina sisa	g	88	0	67	97	0	28
	smjer zad. sisa	g	123	0	74	112	0	30
	položaj prednjih sisa	g	122	0	82	110	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	72	109	0	29
	čistoća vimena	g	106	0	66	102	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		68	100		29

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