

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714413
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201494400

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 543 / 3099
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 421 / 3099
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	122	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	0	34
	fitnes	g	112	0	84	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	447	0	80	514	0	36
	dnevna kol. masti	g	18.4	0	79	13.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	0	79	19.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	34
	randman	g	104	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	110	0	36
	perzistencija	g	105	0	80	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	120	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	116	0	36
	protok mlijeka	g	114	0	87	109	0	36
	mastitis	g	124	0	66	116	0	34
	ciste	g	97	0	69	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104		69	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	108	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	112	0	36
	visina križa	g	102	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	108	0	35
	putice	g	98	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	99	0	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714413
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201494400

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 543 / 3099
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 421 / 3099
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	107	0	35
	kut pred. vimena	g	109	0	77	109	0	35
	susp. ligament	g	105	0	72	104	0	35
	dubina vimena	g	113	0	80	107	0	36
	duljina sisa	g	96	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	107	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	98	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		75	107		35

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