

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714363
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4037 / 5227
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201325903

Datum rođenja: 26.12.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3791 / 5227
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	108	0	44
	fitnes	g	106	0	82	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	0	79	468	0	45
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	79	10	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	0	78	10.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	44
	randman	g	111	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	108	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	71	104	0	40
	perzistencija	g	100	0	79	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	104	0	44
	protok mlijeka	g	105	0	86	118	0	46
	mastitis	g	105	0	61	105	0	37
	ciste	g	106	0	65	106	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	112	0	72	111	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	99	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	123	0	66	118	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	106	0	45
	visina križa	g	98	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	98	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	88	0	73	92	0	43
	dubina trupa	g	94	0	72	95	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	123	0	76	118	0	44
	putice	g	107	0	71	106	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	72	109	0	43
	kut pred. vimena	g	100	0	75	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714363
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4037 / 5227
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201325903

Datum rođenja: 26.12.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3791 / 5227
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	106	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	104	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	122	0	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	99	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	43

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 2501 i 2412
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