

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576787
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 192
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201228071

Datum rođenja: 31.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 192
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	74	119	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	83	110	0	36
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	107	0	32
	fitnes	g	114	0	79	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	672	0	75	408	0	31
	dnevna kol. masti	g	22	0	74	13.5	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4	0	74	15.2	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	74	-0.03	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	109	0	32
	randman	g	102	0	73	104	0	32
	klase mesa	g	106	0	72	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	109	0	30
	perzistencija	g	108	0	74	108	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	110	0	31
	protok mlijeka	g	117	0	83	110	0	33
	mastitis	g	105	0	57	108	0	27
	ciste	g	107	0	62	105	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	109	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	104	0	32
	vitalnost	g	103	0	71	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	104	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	106	0	27
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	96	0	26
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	102	0	30
	visina križa	g	100	0	75	102	0	29
	duljina leđa	g	100	0	69	106	0	28
	širina zdjelice	g	98	0	67	107	0	27
	dubina trupa	g	99	0	66	105	0	27
	položaj zdjelice	g	107	0	71	101	0	28
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	105	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	94	0	28
	putice	g	100	0	66	99	0	27
	visina papaka	g	103	0	57	106	0	25
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	97	0	27
	dulj. zad. vimena	g	108	0	67	105	0	27
	kut pred. vimena	g	96	0	70	102	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576787
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 192
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9201228071

Datum rođenja: 31.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 192
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	64	104	0	27
	dubina vimena	g	89	0	74	95	0	29
	duljina sisa	g	105	0	79	100	0	30
	debljina sisa	g	101	0	68	98	0	28
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	102	0	29
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	103	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	100	0	29
	čistoća vimena	g	99	0	67	101	0	27

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 2407 i 2404
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