

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711076
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1696 / 3124
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201450989

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1190 / 3124
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	-1	74	129	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	83	112	-2	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	71	104	-2	39
	fitnes	g	126	-1	79	122	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	125	-2	81	129	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	-39	74	640	-57	40
	dnevna kol. masti	g	9.5	-2.2	74	16.8	-2.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0.1	73	18.3	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	74	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	73	-0.05	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	101	-1	39
	randman	g	105	-1	72	106	0	39
	klase mesa	g	106	0	70	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-2	68	123	-1	38
	perzistencija	g	94	0	74	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-2	80	121	-2	43
	broj somatskih stanica	g	118	-1	75	121	-1	40
	protok mlijeka	g	101	0	82	107	0	43
	mastitis	g	112	-2	57	113	-2	34
	ciste	g	108	1	62	102	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	123	2	68	107	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	75	108	0	43
	vitalnost	g	111	-2	72	110	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	110	1	62	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	77	99	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	-1	59	115	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	-2	79	111	-1	42
	visina križa	g	93	1	74	100	1	40
	duljina leđa	g	99	1	68	102	0	38
	širina zdjelice	g	96	-1	67	97	1	37
	dubina trupa	g	89	-1	66	90	0	37
	položaj zdjelice	g	98	1	70	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	1	71	97	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	71	111	-2	39
	putice	g	108	1	65	109	0	36
	visina papaka	g	98	-1	55	101	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	102	1	66	96	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	66	98	-1	37
	kut pred. vimena	g	114	0	70	108	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711076
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1696 / 3124
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201450989

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1190 / 3124
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	63	99	-1	35
	dubina vimena	g	110	-1	74	114	-1	40
	duljina sisa	g	99	1	78	103	1	42
	debljina sisa	g	92	0	68	95	1	38
	smjer zad. sisa	g	95	-1	75	99	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	82	88	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	88	1	72	95	0	39
	čistoća vimena	g	95	0	67	99	0	37

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 2408 i 2407
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 bez rogova