

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201255645
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 254
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201020134

Datum rođenja: 17.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 109 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	96	0	46
	indeks mesnatosti	g	121	0	75	115	0	43
	fitnes	g	110	0	82	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-338	0	79	16	0	45
	dnevna kol. masti	g	-20.5	0	79	-12	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	0	78	-1.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	104	0	44
	randman	g	120	0	75	116	0	43
	klase mesa	g	115	0	73	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	109	0	43
	perzistencija	g	110	0	79	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	99	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	85	94	0	46
	mastitis	g	93	0	61	99	0	39
	ciste	g	98	0	67	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	73	114	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	114	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	105	0	71	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	71	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	88	0	66	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	91	0	46
	visina križa	g	96	0	79	90	0	45
	duljina leđa	g	97	0	74	96	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	98	0	72	95	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	75	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	94	0	44
	putice	g	90	0	71	97	0	43
	visina papaka	g	95	0	62	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	94	0	43
	kut pred. vimena	g	95	0	75	103	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201255645
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 254
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201020134

Datum rođenja: 17.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 109 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	70	93	0	42
	dubina vimena	g	90	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	103	0	82	112	0	46
	debljina sisa	g	104	0	73	110	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	86	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	90	0	44
	čistoća vimena	g	94	0	72	96	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova