

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201188011
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 08 15784871 MAGIER
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 65
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816644987

Datum rođenja: 10.06.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 65
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	103	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	100	0	43
	fitnes	g	106	0	83	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	659	0	80	238	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.7	0	79	-1.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	78	4.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	107	0	44
	randman	g	89	0	75	92	0	43
	klase mesa	g	100	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	100	0	79	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	86	98	0	47
	mastitis	g	110	0	61	109	0	37
	ciste	g	98	0	68	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	107	0	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	88	0	68	91	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	121	0	46
	visina križa	g	109	0	79	105	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	111	0	44
	putice	g	107	0	72	108	0	43
	visina papaka	g	102	0	64	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	117	0	72	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	116	0	73	108	0	43
	kut pred. vimena	g	102	0	76	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201188011
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 08 15784871 MAGIER
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 65
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816644987

Datum rođenja: 10.06.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 65
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	71	111	0	42
	dubina vimena	g	102	0	79	115	0	45
	duljina sisa	g	88	0	83	93	0	46
	debljina sisa	g	83	0	74	82	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	118	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	120	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	114	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	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 2411 i 2408
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima