

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123310
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 524
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200528902

Datum rođenja: 12.11.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 524
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	78	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	86	93	0	41
	indeks mesnatosti	g	117	0	75	111	0	37
	fitnes	g	118	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-463	-40	79	-276	-39	37
	dnevna kol. masti	g	-26.7	-1.3	79	-12.6	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.9	-1.4	78	-7.7	-1.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	79	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	109	-1	37
	randman	g	115	1	75	107	0	36
	klase mesa	g	113	-1	74	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	100	0	38
	perzistencija	g	95	-1	79	93	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	84	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	108	0	37
	protok mlijeka	g	76	0	86	86	-1	38
	mastitis	g	116	1	64	108	1	36
	ciste	g	103	0	69	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	124	1	74	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	76	97	0	37
	vitalnost	g	108	1	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	1	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	113	-1	37
	skupna ocj. noge	g	104	-1	67	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	102	0	38
	visina križa	g	99	1	79	101	1	37
	duljina leđa	g	107	-1	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	73	108	-1	37
	dubina trupa	g	99	0	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	76	109	1	37
	kut skoč. zgloba	g	92	1	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	88	0	37
	putice	g	112	0	72	108	-1	37
	visina papaka	g	114	0	64	113	0	36
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	82	0	73	89	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	76	102	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123310
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 524
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200528902

Datum rođenja: 12.11.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 524
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-1	71	97	0	37
	dubina vimena	g	118	-1	79	108	0	37
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	38
	debljina sisa	g	98	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	85	-1	80	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	114	1	86	107	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	94	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	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 2412 i 2411
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