

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201325617
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 17
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7201041849

Datum rođenja: 10.12.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 17
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	76	118	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	98	0	42
	fitnes	g	118	0	81	106	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	870	0	78	796	0	44
	dnevna kol. masti	g	14.1	0	78	16.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	25	0	77	23.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	78	-0.19	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	99	0	43
	randman	g	97	0	73	94	0	41
	klase mesa	g	100	0	72	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	71	106	0	40
	perzistencija	g	101	0	78	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	119	0	79	105	0	44
	protok mlijeka	g	109	0	84	106	0	45
	mastitis	g	107	0	58	99	0	34
	ciste	g	106	0	65	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	71	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	98	0	42
	vitalnost	g	95	0	69	100	0	40
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	101	0	41
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	101	0	44
	visina križa	g	97	0	78	93	0	44
	duljina leđa	g	103	0	73	101	0	42
	širina zdjelice	g	102	0	72	102	0	42
	dubina trupa	g	100	0	71	99	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	74	96	0	42
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	91	0	42
	putice	g	104	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	99	0	61	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	103	0	42
	kut pred. vimena	g	94	0	74	87	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201325617
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 17
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7201041849

Datum rođenja: 10.12.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 17
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	68	109	0	40
	dubina vimena	g	103	0	78	92	0	43
	duljina sisa	g	90	0	81	95	0	45
	debljina sisa	g	87	0	73	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	122	0	85	117	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	76	108	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	104	0	42

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima