

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200893474
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200428468

Datum rođenja: 10.05.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 160
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 160
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	1	87	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	96	0	34
	fitnes	g	107	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	115	-3	80	20	-19	36
	dnevna kol. masti	g	-11.4	0.2	80	-7.4	-0.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0.5	79	-1.1	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	-0.01	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	84	-2	76	93	0	34
	randman	g	93	-1	76	96	0	34
	klase mesa	g	96	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	103	-1	36
	perzistencija	g	114	0	80	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	1	81	94	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	107	0	36
	mastitis	g	89	-1	66	97	0	33
	ciste	g	103	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	103	-1	73	101	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	2	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	1	85	97	0	35
	visina križa	g	91	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	93	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	95	-1	73	100	-1	35
	položaj zdjelice	g	95	1	77	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	101	1	35
	putice	g	105	-1	73	104	-1	35
	visina papaka	g	106	0	65	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	73	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	74	89	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200893474
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200428468

Datum rođenja: 10.05.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 160
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 160
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	93	1	71	91	0	35
	dubina vimena	g	107	0	80	104	0	35
	duljina sisa	g	111	1	83	106	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	92	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	35

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