

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200901622
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 31
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200318973

Datum rođenja: 14.02.2017
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 31
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	75	106	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	85	95	-1	40
	indeks mesnatosti	g	127	-1	72	120	0	35
	fitnes	g	102	0	80	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	82	107	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-172	-57	77	-454	-44	37
	dnevna kol. masti	g	8.9	-0.1	77	0.4	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8	-2.2	76	-10.4	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.03	77	0.27	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	126	-1	73	117	-1	36
	randman	g	125	0	72	119	0	35
	klase mesa	g	115	0	72	111	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	70	96	-1	34
	perzistencija	g	94	0	77	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	81	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	1	77	103	0	36
	protok mlijeka	g	109	-1	83	100	-1	37
	mastitis	g	102	1	55	101	0	30
	ciste	g	96	1	63	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	69	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	-2	77	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	100	-1	35
	vitalnost	g	96	-1	67	101	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	64	100	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	68	108	0	31
	skupna ocj. noge	g	96	-1	61	94	0	30
	skupna ocj. vime	g	108	-1	80	99	0	31
	visina križa	g	105	-1	77	96	0	32
	duljina leđa	g	104	0	71	100	0	31
	širina zdjelice	g	98	-1	70	99	-1	31
	dubina trupa	g	104	0	69	100	0	31
	položaj zdjelice	g	94	0	72	90	0	31
	kut skoč. zgloba	g	90	0	73	101	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	84	-1	72	95	-1	31
	putice	g	101	1	68	96	0	31
	visina papaka	g	112	0	57	101	1	29
	dulj. pred. vimena	g	91	1	69	97	0	31
	dulj. zad. vimena	g	94	1	69	95	0	31
	kut pred. vimena	g	117	0	71	104	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200901622
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 31
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200318973

Datum rođenja: 14.02.2017
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 31
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	85	0	66	88	-1	30
	dubina vimena	g	112	-1	76	101	0	31
	duljina sisa	g	113	0	80	109	0	32
	debljina sisa	g	93	1	71	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	106	-1	77	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	82	107	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	74	101	-1	31
	čistoća vimena	g	99	0	70	100	0	31

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 2404 i 2402
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