

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371
Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 528
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 528
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	78	105	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	96	-1	39
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	99	-1	34
	fitnes	g	116	1	83	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	84	110	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	208	-47	80	-181	-31	35
	dnevna kol. masti	g	2.9	-1.3	79	-6.5	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-1.8	79	-3	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	79	0.02	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	100	-1	34
	randman	g	103	-1	76	98	0	34
	klase mesa	g	101	-1	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	75	107	-1	36
	perzistencija	g	97	-1	79	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	84	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	113	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	86	94	0	36
	mastitis	g	104	3	65	107	0	34
	ciste	g	99	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	122	0	79	112	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	77	103	-1	35
	vitalnost	g	119	0	72	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	99	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	120	1	68	119	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	1	84	99	-1	33
	visina križa	g	100	-1	80	98	-1	33
	duljina leđa	g	99	-1	75	99	-1	33
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	0	33
	dubina trupa	g	105	-1	73	103	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	77	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	88	1	77	92	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	78	110	-1	33
	putice	g	112	0	72	111	0	33
	visina papaka	g	106	-1	65	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	1	73	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	104	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371
Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 528
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 528
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	103	0	33
	susp. ligament	g	88	0	71	90	0	33
	dubina vimena	g	98	-1	79	99	-1	33
	duljina sisa	g	106	0	83	105	0	33
	debljina sisa	g	102	-1	74	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	102	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	97	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima