

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801277
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći SI (GZW): 164 / 4180
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 5200565298

Datum rođenja: 31.08.2016
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZV): 369 / 4180
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-1	79	109	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	103	0	38
	fitnes	g	113	-1	84	99	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	103	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	581	-80	80	446	-50	40
	dnevna kol. masti	g	19.2	-1.7	80	16.1	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	-1.5	79	9.9	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	80	-0.03	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.02	79	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	104	1	77	105	0	38
	randman	g	99	0	77	97	0	38
	klase mesa	g	105	0	76	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	75	103	-1	39
	perzistencija	g	98	0	80	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	98	-1	43
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	97	0	40
	protok mlijeka	g	113	0	87	105	-1	41
	mastitis	g	109	-1	67	101	1	38
	ciste	g	101	-1	70	96	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	100	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	96	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	78	104	0	39
	vitalnost	g	96	0	74	93	0	39
	poremećaj plodnosti	g	110	0	71	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	2	83	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	99	0	33
	visina križa	g	107	1	80	106	0	33
	duljina leđa	g	107	1	76	107	-1	33
	širina zdjelice	g	105	1	75	106	0	33
	dubina trupa	g	105	0	74	108	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	78	111	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	79	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	79	92	1	33
	putice	g	101	0	73	105	0	33
	visina papaka	g	110	-1	67	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	103	0	33
kut pred. vimena	g	102	-1	77	103	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801277
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći SI (GZW): 164 / 4180
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 5200565298

Datum rođenja: 31.08.2016
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZV): 369 / 4180
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	72	97	0	33
	dubina vimena	g	107	0	80	101	-1	33
	duljina sisa	g	112	0	84	114	-1	33
	debljina sisa	g	111	1	75	110	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	1	81	95	1	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	92	1	33
	čistoća vimena	g	101	1	75	102	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 2312 i 2308

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova