

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201067669
Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći SI (GZW): 625 / 1199
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200690319

Datum rođenja: 29.01.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 502 / 1199
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	77	108	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	104	0	38
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	108	0	34
	fitnes	g	104	0	82	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	0	78	104	0	34
	dnevna kol. masti	g	9	0	78	11	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	0	77	2.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	78	0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	103	0	34
	randman	g	111	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	111	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	100	0	35
	perzistencija	g	97	0	78	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	106	0	34
	protok mlijeka	g	78	0	84	86	0	34
	mastitis	g	105	0	63	103	0	33
	ciste	g	97	0	67	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	78	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	107	0	34
	vitalnost	g	97	0	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	98	0	34
	visina križa	g	97	0	78	104	0	34
	duljina leđa	g	99	0	73	107	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	93	0	71	101	0	34
	položaj zdjelice	g	110	0	74	115	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	103	0	34
	putice	g	103	0	70	104	0	34
	visina papaka	g	98	0	62	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	99	0	34
	kut pred. vimena	g	107	0	74	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201067669

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 625 / 1199

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4200690319

Datum rođenja: 29.01.2018

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 502 / 1199

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	99	0	34
	dubina vimena	g	100	0	78	101	0	34
	duljina sisa	g	103	0	81	104	0	34
	debljina sisa	g	88	0	73	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	87	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	91	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	34

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 2411 i 2408

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