

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201067669

Spol: M

Datum rođenja: 29.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 692 / 1199

Rang po polubraći ESI (OEZW): 489 / 1199

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	108	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	104	0	38
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	108	0	34
	fitnes	g	105	0	81	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	107	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-107	0	78	128	0	34
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	77	11.5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	0	77	3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	77	0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	103	0	34
	randman	g	110	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	111	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	100	0	34
	perzistencija	g	98	0	77	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	106	0	37
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	107	0	34
	protok mlijeka	g	80	0	84	87	0	34
	mastitis	g	104	0	62	103	0	33
	ciste	g	97	0	66	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	77	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	107	0	34
	vitalnost	g	97	0	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	98	0	31
	visina križa	g	98	0	78	104	0	31
	duljina leđa	g	100	0	73	108	0	31
	širina zdjelice	g	97	0	72	102	0	31
	dubina trupa	g	93	0	71	102	0	31
	položaj zdjelice	g	110	0	74	115	0	31
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	103	0	31
	putice	g	103	0	70	104	0	31
	visina papaka	g	97	0	61	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	104	0	31
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	100	0	31
	kut pred. vimena	g	108	0	74	107	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201067669

Spol: M

Datum rođenja: 29.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 692 / 1199

Rang po polubraći ESI (OEZW): 489 / 1199

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	99	0	31
	dubina vimena	g	102	0	77	102	0	31
	duljina sisa	g	103	0	81	104	0	31
	debljina sisa	g	88	0	72	95	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	97	0	31
	položaj prednjih sisa	g	87	0	84	86	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	92	0	31
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	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 2407 i 2404
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