

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650

Spol: M

Datum rođenja: 11.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 971 / 1199

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1023 / 1199

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	76	102	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	101	-1	38
	indeks mesnatosti	g	99	1	73	103	0	34
	fitnes	g	100	-1	81	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	96	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	90	-16	78	118	-29	35
	dnevna kol. masti	g	1.6	-0.5	77	3.4	-1	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	2.9	0.1	77	1.5	-0.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	77	-0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	0.01	77	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	103	0	34
	randman	g	96	2	73	99	0	34
	klase mesa	g	103	1	72	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	72	98	0	35
	perzistencija	g	100	1	77	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	83	97	1	38
	broj somatskih stanica	g	97	1	78	100	1	35
	protok mlijeka	g	83	-1	84	92	0	35
	mastitis	g	97	1	62	98	0	33
	ciste	g	95	0	66	93	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	71	99	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	107	0	34
	vitalnost	g	103	-1	69	96	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	80	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	81	-1	82	88	0	35
	visina križa	g	94	-1	78	105	0	34
	duljina leđa	g	98	-1	73	107	0	34
	širina zdjelice	g	95	1	71	104	0	34
	dubina trupa	g	99	0	70	107	0	34
	položaj zdjelice	g	124	0	74	120	0	34
	kut skoč. zgloba	g	105	1	74	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	74	98	0	34
	putice	g	99	-1	70	104	0	34
	visina papaka	g	103	-1	61	107	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	70	100	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	104	1	71	101	0	34
	kut pred. vimena	g	94	-1	73	98	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650
Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći SI (GZW): 971 / 1199
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200334355

Datum rođenja: 11.12.2016
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1023 / 1199
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	68	95	0	34
	dubina vimena	g	85	-1	77	92	0	34
	duljina sisa	g	120	-2	81	112	-1	35
	debljina sisa	g	100	-2	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	87	-1	78	92	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	67	-2	84	79	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	76	88	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	-1	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 2408 i 2407
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima