

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201000376**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
 Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **132 / 604**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 8200707390**

Datum rođenja: **27.08.2018**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **159 / 604**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	1	79	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	99	0	37
	fitnes	g	102	0	83	101	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	84	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	505	-27	80	452	-25	38
	dnevna kol. masti	g	0.7	0.1	79	-5.6	-0.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-0.9	79	16	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	79	-0.28	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	101	0	37
	randman	g	101	2	76	99	1	37
	klase mesa	g	97	1	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	105	0	38
	perzistencija	g	102	0	79	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	105	-1	38
	protok mlijeka	g	103	1	86	102	0	39
	mastitis	g	105	1	66	101	0	36
	ciste	g	90	-1	69	96	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	93	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	99	0	72	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	1	70	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	117	-1	68	114	-1	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	105	-1	38
	visina križa	g	107	-1	80	101	0	38
	duljina leđa	g	102	-1	75	99	-1	38
	širina zdjelice	g	98	-1	74	97	0	38
	dubina trupa	g	107	0	73	102	1	38
	položaj zdjelice	g	95	1	77	90	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	77	106	0	38
	putice	g	111	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	113	0	65	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	107	0	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	104	0	38
	kut pred. vimena	g	99	0	76	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201000376
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA
Rang po polubraći SI (GZW): 132 / 604
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200707390

Datum rođenja: 27.08.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 159 / 604
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	1	71	107	0	38
	dubina vimena	g	99	0	79	100	-1	38
	duljina sisa	g	111	1	83	107	1	38
	debljina sisa	g	95	0	74	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	104	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	107	-1	38
	čistoća vimena	g	109	0	74	105	0	38

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 2412 i 2411
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