

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201065391
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 42
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	0	77	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	99	0	36
	fitnes	g	99	0	82	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	83	95	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-443	0	79	-320	0	37
	dnevna kol. masti	g	-4.8	0	78	-4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	0	78	-4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	78	0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	99	0	36
	randman	g	99	0	74	100	0	35
	klase mesa	g	97	0	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	72	93	0	35
	perzistencija	g	93	0	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	110	0	37
	protok mlijeka	g	80	0	85	88	0	37
	mastitis	g	100	0	60	103	0	31
	ciste	g	92	0	66	97	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		63	99		32
	plodnost	g	98	0	72	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	75	96	0	36
	vitalnost	g	106	0	70	108	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	103	0	34
	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	100	0	36
	visina križa	g	98	0	78	98	0	37
	duljina leđa	g	98	0	73	101	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	99	0	71	98	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	75	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	104	0	36
	putice	g	101	0	70	105	0	35
	visina papaka	g	96	0	61	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201065391**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **41 / 42**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200262656**

Datum rođenja: **24.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **42 / 42**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	74	111	0	36
	susp. ligament	g	96	0	68	89	0	35
	dubina vimena	g	95	0	78	98	0	36
	duljina sisa	g	86	0	82	93	0	37
	debljina sisa	g	88	0	73	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	88	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	76	90	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	72	106	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		71	99		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 2505 i 2504

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima