

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849060

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 7200262656

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići SI (GZW): 233 / 467

Rang po polubračići ESI (OEZW): 242 / 467

MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	79	93	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	95	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	95	0	37
	fitnes	g	97	0	84	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-264	0	80	-424	0	37
	dnevna kol. masti	g	2	0	79	-6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	0	79	-6.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	79	0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.11	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	93	0	37
	randman	g	97	0	76	97	0	37
	klase mesa	g	99	0	75	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	99	0	38
	perzistencija	g	98	0	79	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	98	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	87	95	0	38
	mastitis	g	94	0	66	101	0	36
	ciste	g	97	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102		68	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	94	0	37
	vitalnost	g	108	0	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	105	0	38
	visina križa	g	108	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	97	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	77	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	37
	putice	g	93	0	72	96	0	37
	visina papaka	g	97	0	65	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	90	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849060

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 7200262656

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići SI (GZW): 233 / 467

Rang po polubračići ESI (OEZW): 242 / 467

MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	105	0	37
	susp. ligament	g	106	0	71	110	0	37
	dubina vimena	g	108	0	79	107	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	94	0	38
	debljina sisa	g	110	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	76	0	80	85	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	91	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	99		37

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima