

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849060
Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 467
MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 01.12.2016
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 467
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	84	92	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	94	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	93	0	37
	fitnes	g	97	0	84	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	87	93	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-236	0	92	-465	0	42
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	91	-4.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	0	90	-6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	91	0.19	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	90	0.13	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	92	0	37
	randman	g	98	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	98	0	75	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	98	0	38
	perzistencija	g	107	0	91	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	98	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	87	95	0	38
	mastitis	g	92	0	68	100	0	36
	ciste	g	97	0	71	100	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	102	0	36
	plodnost	g	98	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	95	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	100	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	95	0	36
	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	103	0	38
	visina križa	g	107	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	99	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	101	0	74	96	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	77	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	101	0	37
	putice	g	92	0	73	95	0	37
	visina papaka	g	98	0	66	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	94	0	37
dulj. zad. vimena	g	92	0	74	90	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200849060**
Datum zaprimanja uzorka: **20.02.2017**
Otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **166 / 467**
MG: **A1A2 F4M+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200262656**

Datum rođenja: **01.12.2016**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **184 / 467**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	103	0	37
	susp. ligament	g	106	0	72	109	0	37
	dubina vimena	g	108	0	80	106	0	37
	duljina sisa	g	103	0	83	95	0	38
	debljina sisa	g	110	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	76	0	81	85	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	91	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	100	0	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 2606 i 2604

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