

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): 42 / 42
 MG: A1A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 24.02.2018
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
 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	88	0	78	96	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	87	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	98	0	36
	fitnes	g	97	0	83	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	84	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-434	0	81	-334	0	42
	dnevna kol. masti	g	-6.6	0	80	-3.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.2	0	80	-4.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	80	0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	97	0	36
	randman	g	97	0	74	100	0	35
	klase mesa	g	95	0	74	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	73	92	0	35
	perzistencija	g	96	0	81	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	109	0	37
	protok mlijeka	g	80	0	86	87	0	37
	mastitis	g	99	0	63	103	0	31
	ciste	g	92	0	67	97	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	64	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	103	0	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	65	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	99	0	37
	visina križa	g	97	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	98	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	99	0	71	98	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	75	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	103	0	36
	putice	g	100	0	71	104	0	35
	visina papaka	g	98	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	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): **42 / 42**
MG: **A1A2 AB pp***

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

Datum rođenja: **24.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
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	103	0	75	110	0	36
	susp. ligament	g	97	0	69	90	0	35
	dubina vimena	g	93	0	78	97	0	37
	duljina sisa	g	86	0	82	93	0	37
	debljina sisa	g	88	0	73	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	88	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	90	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	72	106	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	100	0	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 2607 i 2606

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