

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201079092

Spol: M

Datum rođenja: 28.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 1200486636

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći SI (GZW): 327 / 530

Rang po polubraći ESI (OEZW): 350 / 530

MG: A2A2 MSM+- F2M+- F5M+- AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	81	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	89	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	109	0	37
	fitnes	g	104	-2	86	106	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	86	101	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	5	-53	82	-136	-30	41
	dnevna kol. masti	g	-9.2	-1.3	82	-6.4	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-2.2	81	-2	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	82	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	81	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	115	0	78	112	0	37
	randman	g	105	0	77	105	0	37
	klase mesa	g	103	1	76	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	77	100	0	38
	perzistencija	g	85	-1	82	88	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	87	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	102	-1	83	107	0	38
	protok mlijeka	g	105	0	88	98	0	38
	mastitis	g	98	0	70	105	0	36
	ciste	g	104	0	72	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	71	104	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	77	112	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	99	-1	75	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	72	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	104	1	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	71	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	-1	87	102	0	38
	visina križa	g	108	0	81	105	0	37
	duljina leđa	g	107	-1	76	108	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	75	106	0	37
	dubina trupa	g	103	-1	75	104	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	78	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	2	80	100	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	80	92	0	37
	putice	g	97	0	74	102	1	37
	visina papaka	g	104	-1	69	106	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	75	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	92	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201079092**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **327 / 530**
MG: **A2A2 MSM+- F2M+- F5M+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200486636**

Datum rođenja: **28.05.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **350 / 530**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	78	92	0	37
	susp. ligament	g	104	-1	73	97	-1	37
	dubina vimena	g	100	0	81	104	0	37
	duljina sisa	g	85	1	84	90	0	38
	debljina sisa	g	99	1	76	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	-1	82	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	89	115	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	81	101	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	78	96	1	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 2608 i 2607

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima