

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201068944**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **117 / 530**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200607044**

Datum rođenja: **25.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 530**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	82	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	92	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	114	0	35
	fitnes	g	115	0	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-116	0	88	-82	0	41
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	87	-3.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	0	86	-1.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	87	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	86	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	112	0	35
	randman	g	111	0	76	111	0	35
	klase mesa	g	109	0	74	109	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	98	0	36
	perzistencija	g	96	0	88	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	83	0	86	86	0	36
	mastitis	g	106	0	67	104	0	35
	ciste	g	111	0	70	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	126	0	74	113	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	103	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	110	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	103	0	36
	visina križa	g	104	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	106	0	75	109	0	36
	širina zdjelice	g	112	0	74	109	0	36
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	36
	položaj zdjelice	g	110	0	76	110	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	92	0	36
	putice	g	102	0	72	106	0	36
	visina papaka	g	109	0	65	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	93	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201068944**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **117 / 530**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200607044**

Datum rođenja: **25.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 530**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	101	0	36
	susp. ligament	g	116	0	71	105	0	36
	dubina vimena	g	100	0	79	103	0	36
	duljina sisa	g	107	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	106	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	100	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	99	0	35

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