

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200754928

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.08.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 4200469124

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 120 / 1067

Rang po polubračići ESI (OEZW): 52 / 1067

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	81	96	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	98	0	35
	fitnes	g	109	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	75	0	87	-46	0	41
	dnevna kol. masti	g	7.8	0	86	6.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	85	-2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	86	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	102	0	35
	randman	g	101	0	75	97	0	35
	klase mesa	g	101	0	73	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	93	0	36
	perzistencija	g	109	0	86	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	86	93	0	36
	mastitis	g	96	0	66	94	0	34
	ciste	g	107	0	69	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	67	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	93	0	36
	vitalnost	g	104	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	94	0	35
	visina križa	g	91	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	109	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	107	0	35
	dubina trupa	g	101	0	72	108	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	94	0	35
	putice	g	108	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	104	0	63	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200754928**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **120 / 1067**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4200469124**

Datum rođenja: **17.08.2016**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **52 / 1067**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	75	94	0	35
	susp. ligament	g	106	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	99	0	78	96	0	35
	duljina sisa	g	98	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	94	0	73	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	74	101	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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima