

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200558703

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 244 / 1068

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1101892819

Datum rođenja: 08.02.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 1068

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	81	94	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	90	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	101	0	34
	fitnes	g	97	0	84	90	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	91	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	-29	85	-61	-28	42
	dnevna kol. masti	g	8	-1	84	4.9	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	-1.3	83	0.3	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	84	0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	83	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	34
	randman	g	107	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	91	-1	36
	perzistencija	g	93	0	84	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-2	85	87	-1	39
	broj somatskih stanica	g	90	-1	81	89	0	36
	protok mlijeka	g	99	-2	87	97	0	36
	mastitis	g	87	-1	67	89	0	35
	ciste	g	105	-1	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	69	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	77	95	0	35
	vitalnost	g	95	0	73	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	2	71	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	108	1	35
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	-1	85	94	-1	36
	visina križa	g	108	0	80	103	-1	36
	duljina leđa	g	111	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	74	109	0	35
	dubina trupa	g	111	1	74	110	0	35
	položaj zdjelice	g	100	1	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	78	89	0	35
	putice	g	111	0	73	108	-1	35
	visina papaka	g	114	0	66	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200558703**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći **SI (GZW): 244 / 1068**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1101892819**

Datum rođenja: **08.02.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 220 / 1068**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-2	77	98	0	35
	susp. ligament	g	99	-1	72	99	0	35
	dubina vimena	g	90	-1	80	93	0	36
	duljina sisa	g	103	1	83	105	0	36
	debljina sisa	g	109	1	75	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	87	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	95	-1	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	76	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima