

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): 233 / 1067
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1101892819

Datum rođenja: 08.02.2016
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 255 / 1067
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	81	96	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	90	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	101	0	34
	fitnes	g	97	0	84	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	16	0	85	-33	0	42
	dnevna kol. masti	g	9	0	84	5.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	83	1.3	0	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	92	0	36
	perzistencija	g	93	0	84	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	88	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	89	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	97	0	36
	mastitis	g	88	0	67	89	0	35
	ciste	g	106	0	70	103	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	69	95	0	35
	plodnost	g	111	0	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	95	0	73	94	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	100	0	35
	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	95	0	36
	visina križa	g	108	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	111	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	74	109	0	35
	dubina trupa	g	110	0	74	110	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	89	0	35
	putice	g	111	0	73	109	0	35
	visina papaka	g	114	0	66	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	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): **233 / 1067**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1101892819**

Datum rođenja: **08.02.2016**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **255 / 1067**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	100	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	91	0	80	93	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	108	0	75	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	96	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	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 2606 i 2604

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