

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200737832

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 682 / 1053

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0101883050

Datum rođenja: 12.03.2016

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 361 / 1053

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	80	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	106	0	37
	fitnes	g	98	0	85	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-178	0	81	5	0	39
	dnevna kol. masti	g	-7.1	0	80	2.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.7	0	80	-1.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	80	0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	78	102	0	37
	randman	g	107	0	77	104	0	37
	klase mesa	g	107	0	76	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	77	95	0	39
	perzistencija	g	105	0	81	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	86	95	0	42
	broj somatskih stanica	g	92	0	82	98	0	39
	protok mlijeka	g	99	0	88	95	0	39
	mastitis	g	91	0	69	92	0	37
	ciste	g	108	0	72	103	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	71	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	77	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	91	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	98	0	38
	vitalnost	g	103	0	75	95	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	72	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	108	0	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	71	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	0	87	98	0	39
	visina križa	g	105	0	81	104	0	39
	duljina leđa	g	104	0	76	106	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	75	104	0	38
	dubina trupa	g	106	0	75	109	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	78	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	80	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	80	90	0	39
	putice	g	111	0	74	107	0	38
	visina papaka	g	108	0	68	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	91	0	75	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200737832**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **682 / 1053**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0101883050**

Datum rođenja: **12.03.2016**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **361 / 1053**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	99	0	39
	susp. ligament	g	100	0	73	100	0	38
	dubina vimena	g	108	0	81	97	0	39
	duljina sisa	g	100	0	84	102	0	39
	debljina sisa	g	103	0	76	107	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	0	82	107	0	39
	položaj prednjih sisa	g	110	0	89	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	81	97	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	102	0	38

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 2511 i 2508

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