

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): 752 / 1067**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0101883050**

Datum rođenja: **12.03.2016**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 388 / 1067**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	84	98	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	92	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	77	105	0	37
	fitnes	g	98	0	86	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	88	97	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-283	0	89	17	0	43
	dnevna kol. masti	g	-11.6	0	88	2.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	0	87	-2.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	88	0.01	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	87	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	78	101	0	37
	randman	g	105	0	78	103	0	37
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	77	95	0	39
	perzistencija	g	104	0	88	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	87	96	0	42
	broj somatskih stanica	g	91	0	83	98	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	89	94	0	39
	mastitis	g	93	0	70	93	0	37
	ciste	g	109	0	72	103	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	72	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	77	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	81	90	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	79	98	0	38
	vitalnost	g	101	0	75	94	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	73	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	84	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	75	108	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	71	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	87	97	0	39
	visina križa	g	104	0	81	104	0	39
	duljina leđa	g	103	0	76	105	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	76	105	0	38
	dubina trupa	g	105	0	75	108	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	79	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	80	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	80	90	0	39
	putice	g	110	0	75	107	0	38
	visina papaka	g	107	0	69	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	89	0	75	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	102	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): 752 / 1067**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0101883050**

Datum rođenja: **12.03.2016**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 388 / 1067**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	79	98	0	39
	susp. ligament	g	100	0	74	100	0	38
	dubina vimena	g	107	0	81	96	0	39
	duljina sisa	g	100	0	84	102	0	39
	debljina sisa	g	103	0	76	107	0	38
	smjer zad. sisa	g	113	0	82	106	0	39
	položaj prednjih sisa	g	109	0	89	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	81	98	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	76	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	78	101	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 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