

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201668996
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 1283 / 1891
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201174885

Datum rođenja: 21.05.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1083 / 1891
Posjednik: FRANJO STRUČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	81	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	89	91	0	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	113	0	34
	fitnes	g	115	0	84	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-402	0	84	-182	0	40
	dnevna kol. masti	g	-28	0	83	-18.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13	0	82	-7.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	83	-0.14	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	82	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	109	0	34
	randman	g	115	0	76	111	0	34
	klase mesa	g	111	0	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	94	0	84	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	87	93	0	36
	mastitis	g	109	0	67	104	0	34
	ciste	g	110	0	70	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	114	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	96	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	101	0	36
	visina križa	g	100	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	107	0	35
	dubina trupa	g	100	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	90	0	35
	putice	g	103	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	0	35
dulj. zad. vimena	g	79	0	74	88	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201668996**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1283 / 1891**
MG: **A2A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201174885**

Datum rođenja: **21.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1083 / 1891**
Posjednik: **FRANJO STRUČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	98	0	72	98	0	35
	dubina vimena	g	110	0	80	106	0	36
	duljina sisa	g	99	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	91	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	96	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima