

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201397225**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći **SI (GZW): 14 / 252**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200558160**

Datum rođenja: **30.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 10 / 252**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	77	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	97	0	34
	fitnes	g	119	0	81	115	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	564	0	79	224	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	78	-3.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	78	5.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	78	-0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	96	0	34
	randman	g	96	0	74	96	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	108	0	34
	perzistencija	g	111	0	78	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	119	0	79	113	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	85	101	0	36
	mastitis	g	109	0	60	109	0	30
	ciste	g	107	0	66	105	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	63	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	116	0	70	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	104	0	35
	visina križa	g	97	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	102	0	73	104	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	103	0	71	104	0	34
	položaj zdjelice	g	112	0	74	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	101	0	34
	putice	g	108	0	70	107	0	34
	visina papaka	g	103	0	60	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	108	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	103	0	34

Životni broj: HR 9201397225

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 252

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200558160

Datum rođenja: 30.03.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 252

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	74	99	0	34
	susp. ligament	g	103	0	68	102	0	34
	dubina vimena	g	96	0	77	99	0	35
	duljina sisa	g	85	0	81	91	0	35
	debljina sisa	g	96	0	72	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	106	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	101	0	32

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima