

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): 11 / 259
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200558160

Datum rođenja: 30.03.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 259
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	96	0	34
	fitnes	g	118	0	83	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	566	0	85	224	0	42
	dnevna kol. masti	g	-2.6	0	84	-0.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	0	83	6.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	84	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	83	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	96	0	34
	randman	g	95	0	75	94	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	106	0	35
	perzistencija	g	109	0	84	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	112	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	85	101	0	36
	mastitis	g	108	0	62	107	0	31
	ciste	g	107	0	67	104	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	64	103	0	32
	plodnost	g	106	0	73	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	116	0	70	104	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	100	0	33
	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	103	0	35
	visina križa	g	97	0	79	98	0	36
	duljina leđa	g	101	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	72	102	0	35
	dubina trupa	g	104	0	71	104	0	34
	položaj zdjelice	g	111	0	75	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	101	0	35
	putice	g	108	0	70	107	0	34
	visina papaka	g	102	0	61	101	0	33
dulj. pred. vimena	g	102	0	71	107	0	34	
dulj. zad. vimena	g	99	0	72	103	0	35	

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): **11 / 259**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200558160**

Datum rođenja: **30.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 259**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	74	99	0	35
	susp. ligament	g	102	0	69	100	0	34
	dubina vimena	g	95	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	83	0	82	91	0	35
	debljina sisa	g	96	0	73	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	104	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	101	0	33

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