

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201534565**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 55080804 HANUTA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **51 / 75**
 MG: **A1A1 AA P??**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 3201342870**

Datum rođenja: **24.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 75**
 Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	75	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	106	0	34
	fitnes	g	108	0	79	100	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	108	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	37	0	78	152	0	35
	dnevna kol. masti	g	13.4	0	77	20.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	0	76	5.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	77	0.17	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	91	0	74	97	0	34
	randman	g	102	0	73	107	0	33
	klase mesa	g	105	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	100	0	31
	perzistencija	g	104	0	77	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	103	0	34
	protok mlijeka	g	108	0	84	106	0	35
	mastitis	g	104	0	55	100	0	26
	ciste	g	102	0	61	97	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	60	108	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	68	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	99	0	33
	vitalnost	g	96	0	68	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	111	0	63	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	80	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	91	0	81	94	0	34
	visina križa	g	89	0	78	90	0	35
	duljina leđa	g	88	0	72	91	0	34
	širina zdjelice	g	88	0	71	91	0	34
	dubina trupa	g	96	0	69	98	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	73	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	103	0	33
	putice	g	108	0	69	102	0	33
	visina papaka	g	101	0	58	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201534565**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 55080804 HANUTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **51 / 75**
MG: **A1A1 AA P??**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201342870**

Datum rođenja: **24.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 75**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	72	97	0	34
	susp. ligament	g	89	0	67	96	0	33
	dubina vimena	g	93	0	77	95	0	34
	duljina sisa	g	91	0	81	94	0	35
	debljina sisa	g	86	0	72	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	102	0	34
	položaj prednjih sisa	g	85	0	83	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	75	92	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	70	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	67	101	0	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost			P	