

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 / 81**
MG: **A1A1 AA P??**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201342870**

Datum rođenja: **24.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 81**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	77	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	106	0	34
	fitnes	g	109	0	81	99	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-39	0	79	121	0	39
	dnevna kol. masti	g	8.9	0	79	17.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	0	78	3.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	92	0	74	97	0	34
	randman	g	102	0	74	107	0	33
	klase mesa	g	105	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	100	0	32
	perzistencija	g	102	0	79	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	109	0	84	106	0	35
	mastitis	g	102	0	57	100	0	27
	ciste	g	101	0	64	97	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	61	108	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	70	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	33
	vitalnost	g	97	0	68	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	102	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	63	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	90	0	81	94	0	34
	visina križa	g	91	0	78	91	0	35
	duljina leđa	g	88	0	73	90	0	34
	širina zdjelice	g	88	0	71	90	0	34
	dubina trupa	g	96	0	70	97	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	102	0	34
	putice	g	108	0	69	103	0	34
	visina papaka	g	102	0	59	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	97	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 / 81**
 MG: **A1A1 AA P??**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 3201342870**

Datum rođenja: **24.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 81**
 Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	96	0	34
	susp. ligament	g	88	0	67	95	0	33
	dubina vimena	g	92	0	77	95	0	35
	duljina sisa	g	92	0	81	94	0	35
	debljina sisa	g	86	0	72	92	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	84	0	84	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	76	91	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	103	0	31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost			P	