

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): 49 / 77
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 77
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	77	107	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	106	-2	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	-43	79	121	-50	39
	dnevna kol. masti	g	8.9	-2.3	79	17.8	-2.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	-0.9	78	3.7	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	78	-0.01	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	92	1	74	97	0	34
	randman	g	102	-1	74	107	0	33
	klase mesa	g	105	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	70	100	0	32
	perzistencija	g	102	-2	79	104	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	102	-1	35
	protok mlijeka	g	109	1	84	106	1	35
	mastitis	g	102	0	57	100	0	27
	ciste	g	101	0	64	97	0	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	109	0	61	108	0	30
	plodnost	g	113	1	70	98	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	74	99	0	33
	vitalnost	g	97	-1	68	98	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	102	0	31
	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	-1	32
	skupna ocj. vime	g	90	0	81	94	1	34
	visina križa	g	91	1	78	91	1	35
	duljina leđa	g	88	1	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	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	103	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	102	0	34
	putice	g	108	0	69	103	1	34
visina papaka	g	102	0	59	101	0	31	
dulj. pred. vimena	g	100	1	70	99	0	34	
dulj. zad. vimena	g	93	-1	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): **49 / 77**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 77**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	96	-1	34
	susp. ligament	g	88	0	67	95	0	33
	dubina vimena	g	92	0	77	95	0	35
	duljina sisa	g	92	1	81	94	0	35
	debljina sisa	g	86	1	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	1	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 2604 i 2601

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	