

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201648319
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2102 / 6117
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201466899

Datum rođenja: 28.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2947 / 6117
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	115	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	108	-1	42
	indeks mesnatosti	g	89	-1	76	100	0	34
	fitnes	g	114	1	84	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	85	115	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	956	15	81	575	-7	40
	dnevna kol. masti	g	19.2	-0.2	80	10.6	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	-0.1	80	12	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.15	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.09	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	76	95	0	34
	randman	g	91	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	97	-1	75	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	2	75	106	0	36
	perzistencija	g	104	1	80	102	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	108	-1	35
	protok mlijeka	g	119	1	87	114	0	36
	mastitis	g	102	0	67	105	0	34
	ciste	g	105	0	70	105	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	69	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	108	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	106	1	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	126	0	69	123	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	1	85	106	0	36
	visina križa	g	94	1	80	102	0	35
	duljina leđa	g	88	-1	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	89	0	74	95	-1	35
	dubina trupa	g	95	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	78	94	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	78	110	0	35
	putice	g	117	1	73	114	0	35
	visina papaka	g	113	0	66	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	121	0	73	112	0	35
dulj. zad. vimena	g	128	0	74	119	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201648319**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **2102 / 6117**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201466899**

Datum rođenja: **28.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2947 / 6117**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	97	0	35
	susp. ligament	g	94	0	72	103	1	35
	dubina vimena	g	90	1	80	99	0	35
	duljina sisa	g	104	-1	83	95	-1	36
	debljina sisa	g	117	0	75	107	-1	35
	smjer zad. sisa	g	84	1	81	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	98	0	35
	čistoća vimena	g	103	-1	74	102	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	76	100	-1	35

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima