

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646928

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 5201000071

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1912 / 3450

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1295 / 3450

MG: A1A2 BB P??

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	80	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	88	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	36
	fitnes	g	123	0	84	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-234	0	81	52	0	42
	dnevna kol. masti	g	-16	0	81	-3.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	0	80	6.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	80	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	100	0	37
	randman	g	97	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	99	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	105	0	81	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	85	121	0	40
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	119	0	37
	protok mlijeka	g	103	0	87	100	0	38
	mastitis	g	122	0	67	116	0	35
	ciste	g	103	0	70	97	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	69	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	106	0	37
	visina križa	g	96	0	80	97	0	37
	duljina leđa	g	98	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	93	0	74	100	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	37
	putice	g	96	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	102	0	66	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	89	0	73	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201646928**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1912 / 3450**
MG: **A1A2 BB P??**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201000071**

Datum rođenja: **07.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1295 / 3450**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	77	114	0	37
	susp. ligament	g	111	0	72	102	0	37
	dubina vimena	g	112	0	80	103	0	37
	duljina sisa	g	97	0	83	102	0	37
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	93	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	103	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost			P	