

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 5201000071

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1972 / 3462

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1389 / 3462

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	110	-1	80	108	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	88	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	98	-1	37
	fitnes	g	122	-1	84	110	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	106	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-248	-14	81	33	-19	42
	dnevna kol. masti	g	-16.4	-0.4	81	-3.7	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	-1.4	80	5.8	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	80	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	77	100	0	37
	randman	g	97	0	76	97	-1	37
	klase mesa	g	98	-1	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	104	-2	37
	perzistencija	g	105	0	81	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	86	120	-1	40
	broj somatskih stanica	g	119	0	82	119	0	37
	protok mlijeka	g	102	-1	87	100	0	38
	mastitis	g	120	-2	68	115	-1	35
	ciste	g	102	-1	71	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	1	70	104	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	75	102	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	99	0	37
	vitalnost	g	107	1	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	98	-1	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	96	-1	69	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	106	0	38
	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	103	-1	78	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	79	100	-1	37
	putice	g	96	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	102	0	66	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	1	74	98	1	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): **1972 / 3462**
 MG: **A1A2 BB P??**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5201000071**

Datum rođenja: **07.09.2023**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1389 / 3462**
 Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	1	77	113	-1	37
	susp. ligament	g	111	0	72	102	0	37
	dubina vimena	g	112	0	80	103	0	37
	duljina sisa	g	98	1	84	102	0	37
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	93	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	77	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 2608 i 2607
 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	