

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201949046

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraču SI (GZW): 31 / 109

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201610772

Datum rođenja: 03.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 32 / 109

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-3	76	115	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-1	85	112	-1	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	72	108	-1	39
	fitnes	g	102	-2	81	99	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	82	113	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1035	-17	78	858	-24	42
	dnevna kol. masti	g	23.9	-1.9	77	10.4	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.7	-1.3	77	22.1	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	77	-0.27	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.09	0	42
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	73	104	0	39
	randman	g	106	0	73	109	0	39
	klase mesa	g	102	0	71	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-3	71	104	-2	38
	perzistencija	g	108	-1	78	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	83	104	-1	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	105	0	41
	protok mlijeka	g	114	0	86	120	-1	44
	mastitis	g	99	-1	63	99	-2	35
	ciste	g	98	1	65	100	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	97	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	71	91	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	73	102	0	40
	vitalnost	g	97	0	71	100	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	92	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	79	112	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	68	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	119	1	64	113	1	36
	skupna ocj. vime	g	115	-1	83	107	-1	44
	visina križa	g	113	-1	76	117	-1	40
	duljina leđa	g	106	0	70	109	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	69	97	-1	38
	dubina trupa	g	96	1	69	98	0	38
	položaj zdjelice	g	103	0	73	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	75	107	0	40
	putice	g	110	2	68	109	0	37
	visina papaka	g	110	0	61	112	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	69	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	1	69	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201949046**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **31 / 109**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201610772**

Datum rođenja: **03.02.2026**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 109**
 Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	73	103	0	39
	susp. ligament	g	107	-1	67	100	0	37
	dubina vimena	g	111	-2	76	110	0	41
	duljina sisa	g	100	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	104	1	70	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	101	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	76	100	-1	41
	čistoća vimena	g	101	0	69	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	101	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima