

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201954554**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
 Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1959 / 2074**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 3201188177**

Datum rođenja: **08.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48343767 WATTZAH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2003 / 2074**
 Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	70	102	0	30
	fitnes	g	109	0	79	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	0	76	247	0	37
	dnevna kol. masti	g	2.6	0	75	13.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	74	5.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	75	0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	71	103	0	31
	randman	g	101	0	70	101	0	31
	klase mesa	g	103	0	69	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	108	0	31
	perzistencija	g	100	0	75	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	107	0	33
	protok mlijeka	g	96	0	83	98	0	34
	mastitis	g	118	0	57	111	0	27
	ciste	g	109	0	61	105	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	59	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	101	0	35
	vitalnost	g	87	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	99	0	30
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	107	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	109	0	34
	visina križa	g	112	0	75	108	0	33
	duljina leđa	g	104	0	69	103	0	31
	širina zdjelice	g	107	0	67	106	0	31
	dubina trupa	g	108	0	66	106	0	30
	položaj zdjelice	g	112	0	71	106	0	32
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	72	111	0	32
	putice	g	90	0	66	98	0	30
	visina papaka	g	103	0	57	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	99	0	30
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	101	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201954554**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1959 / 2074**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201188177**

Datum rođenja: **08.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48343767 WATTZahl**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2003 / 2074**
Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	70	104	0	32
	susp. ligament	g	107	0	64	109	0	30
	dubina vimena	g	107	0	74	108	0	33
	duljina sisa	g	88	0	79	96	0	34
	debljina sisa	g	88	0	68	95	0	31
	smjer zad. sisa	g	112	0	75	107	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	108	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	73	111	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	67	104	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	69	105	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima