

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201920982
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 582851138

Datum rođenja: 22.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1512 / 2186
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1060 / 2186
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	1	76	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	85	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	92	0	72	96	0	31
	fitnes	g	115	1	80	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	123	2	82	116	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	821	65	77	298	13	38
	dnevna kol. masti	g	16	0.9	76	12.5	0.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	1.6	76	6.2	0.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	76	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	76	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	1	73	102	0	31
	randman	g	90	0	73	93	0	31
	klase mesa	g	96	0	70	98	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	70	109	0	32
	perzistencija	g	107	1	76	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	105	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	105	0	33
	protok mlijeka	g	116	-1	84	110	0	35
	mastitis	g	102	1	61	105	1	29
	ciste	g	103	-1	64	104	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	62	105	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	70	105	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	101	1	35
	vitalnost	g	104	0	73	98	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	64	98	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	113	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	67	99	0	30
	skupna ocj. noge	g	116	0	62	114	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	-2	82	110	0	34
	visina križa	g	108	0	75	115	0	32
	duljina leđa	g	99	0	70	108	-1	31
	širina zdjelice	g	99	0	69	106	0	30
	dubina trupa	g	106	0	68	111	0	30
	položaj zdjelice	g	99	1	72	102	0	31
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	98	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	73	109	0	32
	putice	g	108	0	67	107	0	30
	visina papaka	g	109	0	59	106	0	28
	dulj. pred. vimena	g	107	0	68	99	-1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201920982**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
 Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **AT 582851138**

Datum rođenja: **22.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **1512 / 2186**
 MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1060 / 2186**
 Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115	0	68	105	0	30
	kut pred. vimena	g	100	0	72	104	0	31
	susp. ligament	g	95	-2	66	100	-1	30
	dubina vimena	g	97	-1	75	107	0	32
	duljina sisa	g	98	0	80	101	0	33
	debljina sisa	g	100	1	69	99	0	31
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	107	0	32
	položaj prednjih sisa	g	114	0	85	116	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	-2	75	108	-1	32
	čistoća vimena	g	101	0	68	104	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	103	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 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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima