

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): 01.04.2026
Majka: AT 582851138

Datum rođenja: 22.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1246 / 1632
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 943 / 1632
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-3	75	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-3	84	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	92	1	72	96	-2	31
	fitnes	g	114	-3	80	108	2	37
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	82	115	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	756	-128	77	285	13	38
	dnevna kol. masti	g	15.1	-5.5	76	12.2	-3.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-2.5	75	6.1	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	0	-0.05	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0.02	75	-0.05	-0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	102	-2	31
	randman	g	90	1	72	93	-2	31
	klase mesa	g	96	0	70	98	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-2	70	109	2	31
	perzistencija	g	106	-1	76	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	82	105	-1	37
	broj somatskih stanica	g	110	-2	77	105	2	33
	protok mlijeka	g	117	1	84	110	2	35
	mastitis	g	101	-2	60	104	-2	28
	ciste	g	104	-1	63	104	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	62	105	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	70	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	103	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	75	100	-1	35
	vitalnost	g	104	0	72	99	2	35
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	64	97	-2	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	113	-3	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	67	99	-1	30
	skupna ocj. noge	g	116	0	62	114	0	29
	skupna ocj. vime	g	108	1	82	110	-1	33
	visina križa	g	108	-1	75	115	-2	32
	duljina leđa	g	99	-1	70	109	-3	31
	širina zdjelice	g	99	-1	68	106	-2	30
	dubina trupa	g	106	0	67	111	-1	30
	položaj zdjelice	g	98	-1	72	102	-2	31
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	73	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	73	109	0	32
	putice	g	108	0	67	107	0	30
	visina papaka	g	109	0	58	106	2	28
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	100	2	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): 01.04.2026
Majka: AT 582851138

Datum rođenja: 22.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1246 / 1632
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 943 / 1632
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115	1	68	105	4	30
	kut pred. vimena	g	100	0	72	104	-2	31
	susp. ligament	g	97	1	65	101	-1	29
	dubina vimena	g	98	-1	75	107	-3	32
	duljina sisa	g	98	1	80	101	0	33
	debljina sisa	g	99	2	69	99	1	31
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	107	1	32
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	84	116	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	74	109	-2	32
	čistoća vimena	g	101	0	68	104	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-2	71	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 2604 i 2601

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