

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201941809

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Rang po polubraći SI (GZW): 971 / 2074

MG: A1A1 AB Pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: AT 778778374

Datum rođenja: 23.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 53516069 HERAKLES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1141 / 2074

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	76	118	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	100	0	39
	fitnes	g	109	0	80	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	825	0	77	440	0	42
	dnevna kol. masti	g	20.5	0	77	20.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	25	0	76	15.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	105	0	40
	randman	g	100	0	73	98	0	39
	klase mesa	g	97	0	71	99	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	108	0	38
	perzistencija	g	99	0	77	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	109	0	44
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	108	0	42
	protok mlijeka	g	112	0	85	107	0	45
	mastitis	g	112	0	60	105	0	34
	ciste	g	102	0	64	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	62	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	101	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	95	0	72	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	79	115	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	62	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	111	0	43
	visina križa	g	122	0	76	118	0	41
	duljina leđa	g	114	0	70	113	0	39
	širina zdjelice	g	106	0	69	107	0	38
	dubina trupa	g	115	0	68	109	0	38
	položaj zdjelice	g	99	0	72	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	73	99	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	103	0	40
	putice	g	116	0	67	110	0	37
	visina papaka	g	116	0	59	109	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	68	104	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	68	102	0	38

Životni broj: **HR 2201941809**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **971 / 2074**
MG: **A1A1 AB Pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **AT 778778374**

Datum rođenja: **23.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53516069 HERAKLES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1141 / 2074**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	72	107	0	39
	susp. ligament	g	88	0	66	95	0	37
	dubina vimena	g	116	0	76	112	0	41
	duljina sisa	g	117	0	80	105	0	43
	debljina sisa	g	105	0	70	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	101	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	100	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		