

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201941774
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1742 / 1982
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201319771

Datum rođenja: 25.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1664 / 1982
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	75	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	100	0	30
	fitnes	g	116	0	80	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	0	76	567	0	37
	dnevna kol. masti	g	2.8	0	76	21.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	0	75	15.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	104	0	30
	randman	g	95	0	72	97	0	30
	klase mesa	g	101	0	70	101	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	70	111	0	30
	perzistencija	g	101	0	76	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	82	112	0	36
	broj somatskih stanica	g	125	0	77	114	0	32
	protok mlijeka	g	96	0	84	102	0	33
	mastitis	g	112	0	61	105	0	28
	ciste	g	103	0	64	101	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	63	105	0	28
	plodnost	g	99	0	69	100	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	96	0	33
	vitalnost	g	107	0	72	101	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	100	0	28
	skupna ocj. okvir	g	107	0	79	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	67	97	0	29
	skupna ocj. noge	g	113	0	62	112	0	28
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	112	0	33
	visina križa	g	112	0	75	109	0	31
	duljina leđa	g	99	0	70	102	0	30
	širina zdjelice	g	96	0	68	98	0	30
	dubina trupa	g	97	0	68	102	0	29
	položaj zdjelice	g	104	0	72	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	73	110	0	31
	putice	g	106	0	67	105	0	29
	visina papaka	g	100	0	59	104	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	108	0	29
dulj. zad. vimena	g	101	0	68	105	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201941774
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1742 / 1982
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201319771

Datum rođenja: 25.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1664 / 1982
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	106	0	30
	susp. ligament	g	110	0	65	107	0	29
	dubina vimena	g	121	0	75	110	0	31
	duljina sisa	g	122	0	80	109	0	32
	debljina sisa	g	111	0	69	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	108	0	31
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	110	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	108	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	68	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	102	0	30

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 2606 i 2604

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima