

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201854951
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54017400 SAHNE
Rang po polubraći SI (GZW): 852 / 2356
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201589994

Datum rođenja: 18.10.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 277 / 2356
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	79	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	105	0	43
	fitnes	g	110	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	116	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	0	81	228	0	46
	dnevna kol. masti	g	6.9	0	81	9.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	80	-1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	101	0	44
	randman	g	112	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	107	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	116	0	40
	perzistencija	g	104	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	104	0	46
	mastitis	g	98	0	63	102	0	36
	ciste	g	99	0	67	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	105	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	98	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	111	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	94	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	0	67	110	0	40
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	114	0	45
	visina križa	g	95	0	79	93	0	44
	duljina leđa	g	90	0	75	91	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	74	91	0	42
	dubina trupa	g	95	0	73	97	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	76	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	88	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	103	0	43
	putice	g	112	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	108	0	64	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	97	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201854951

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Majka: HR 9201589994

Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI

Rang po polubraći SI (GZW): 852 / 2356

Rang po polubraći ESI (OEZW): 277 / 2356

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	113	0	43
	susp. ligament	g	108	0	71	106	0	41
	dubina vimena	g	109	0	79	107	0	44
	duljina sisa	g	90	0	83	104	0	45
	debljina sisa	g	89	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	100	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	105	0	41

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima