

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201139300
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 17
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200683156

Datum rođenja: 10.03.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42900133 MATTAWA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 17
Posjednik: INES SLUKIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	81	93	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	91	93	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	1	74	99	0	33
	fitnes	g	100	-1	83	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-44	-27	87	-243	-29	41
	dnevna kol. masti	g	-3.6	-1.1	86	-3.6	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.1	-1.3	85	-14.1	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	86	0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	-0.01	85	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	96	1	34
	randman	g	106	0	72	98	0	31
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	74	98	-1	33
	perzistencija	g	91	1	86	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	84	96	-1	37
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	86	98	0	35
	mastitis	g	91	-1	60	97	-1	26
	ciste	g	101	0	66	100	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	65	106	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	99	0	34
	vitalnost	g	101	1	71	99	1	32
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	66	100	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	101	0	34
	visina križa	g	100	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	100	-1	74	101	0	34
	širina zdjelice	g	102	0	73	101	0	34
	dubina trupa	g	110	-1	72	109	0	34
	položaj zdjelice	g	112	1	76	113	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	92	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	95	0	34
	putice	g	104	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	107	1	63	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	72	101	-1	34

Životni broj: **HR 5201139300**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 17**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200683156**

Datum rođenja: **10.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42900133 MATTAWA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 17**
Posjednik: **INES SLUKIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	75	109	-1	34
	susp. ligament	g	95	-1	70	96	0	33
	dubina vimena	g	101	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	101	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	1	80	91	1	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	91	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	73	94	-1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima