

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902111

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201486819

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraći SI (GZW): 2524 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1727 / 5737

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-4	79	118	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-3	88	105	-3	47
	indeks mesnatosti	g	106	-2	76	105	-2	44
	fitnes	g	117	0	83	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	127	-3	84	121	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	-90	81	236	-79	46
	dnevna kol. masti	g	14.7	-4.4	81	8.8	-4.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-5.4	80	5.2	-5.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	81	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.03	80	-0.03	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	105	0	44
	randman	g	108	-3	77	107	-2	44
	klase mesa	g	98	-1	76	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-2	72	117	-1	40
	perzistencija	g	112	2	81	110	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	2	81	109	0	44
	protok mlijeka	g	111	-2	87	105	-3	46
	mastitis	g	102	-3	64	108	-1	36
	ciste	g	110	0	66	105	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	67	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	102	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	111	0	74	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	73	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	-2	68	101	-3	40
	skupna ocj. vime	g	121	2	85	115	1	45
	visina križa	g	106	-1	80	100	-1	45
	duljina leđa	g	104	-1	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	103	-1	74	97	0	43
	dubina trupa	g	100	-2	73	94	-2	43
	položaj zdjelice	g	94	-2	77	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	-4	78	95	-4	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-4	78	108	-5	43
	putice	g	95	1	72	98	1	42
	visina papaka	g	103	2	65	106	3	39
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	73	94	-3	43
	dulj. zad. vimena	g	103	-3	73	97	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902111
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 2524 / 5737
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201486819

Datum rođenja: 30.07.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1727 / 5737
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	4	76	112	5	43
	susp. ligament	g	111	-1	71	106	-2	42
	dubina vimena	g	113	2	80	115	2	44
	duljina sisa	g	90	-1	83	90	0	46
	debljina sisa	g	99	-1	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	111	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	125	-1	87	113	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	131	0	79	119	-2	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	-2	74	110	-2	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova