

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201484780

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 76

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201588496

Datum rođenja: 25.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 76

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	78	122	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	117	-2	76	116	-1	43
	fitnes	g	114	-2	82	112	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	84	123	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	-46	81	719	-15	45
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-2.3	80	8.4	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	1.5	79	15.3	1.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	80	-0.23	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.04	79	-0.11	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	119	-2	76	120	-1	44
	randman	g	113	-1	75	110	-2	43
	klase mesa	g	111	0	74	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	72	110	-2	40
	perzistencija	g	109	1	80	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	100	-1	45
	protok mlijeka	g	96	-3	86	100	-2	46
	mastitis	g	101	-2	62	101	0	37
	ciste	g	107	-1	66	101	0	38
	mimoća kod mužnje	g	95	0	65	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	114	-2	72	112	-3	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	98	-1	72	100	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	67	107	-2	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	72	112	1	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	115	0	45
	visina križa	g	115	0	79	111	-1	45
	duljina leđa	g	115	-1	74	114	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	112	-1	72	108	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	76	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	1	77	90	1	43
	putice	g	110	0	72	111	0	42
	visina papaka	g	115	-1	63	111	0	39
	dulj. pred. vimena	g	104	2	72	107	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201484780

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 76

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201588496

Datum rođenja: 25.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 76

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	1	73	99	1	42
	kut pred. vimena	g	114	2	76	109	-1	43
	susp. ligament	g	97	0	70	97	0	42
	dubina vimena	g	116	-1	79	110	-1	44
	duljina sisa	g	104	2	83	99	2	45
	debljina sisa	g	96	1	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	-2	80	103	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	116	0	86	116	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	78	100	1	44
	čistoća vimena	g	98	1	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	100	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima