

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201846471
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 53
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201173014

Datum rođenja: 15.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 53
Posjednik: ANĐELKO FISTRIC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	77	106	0	37
	dnevni indeks mlječnosti	g	109	-1	86	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	113	-1	74	110	1	33
	fitnes	g	93	0	81	98	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	83	104	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-288	-66	80	-159	-69	40
	dnevna kol. masti	g	24.2	-0.9	79	8.7	2.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-1.6	78	1.4	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.45	0.02	79	0.19	0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	0.01	78	0.09	0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	75	108	0	33
	randman	g	113	1	74	110	2	32
	klase mesa	g	105	0	73	105	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-3	70	100	-4	31
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	1	83	91	-5	37
	broj somatskih stanica	g	76	1	79	90	-5	34
	protok mlijeka	g	104	0	85	100	2	34
	mastitis	g	86	0	59	97	-3	27
	ciste	g	105	0	63	101	2	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	2	62	104	1	29
	plodnost	g	113	2	70	106	4	30
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	74	102	1	32
	vitalnost	g	95	-1	69	97	-2	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	113	1	64	103	4	29
	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	102	5	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	70	100	-2	33
	skupna ocj. noge	g	97	-2	64	100	-4	31
	skupna ocj. vime	g	84	-2	83	94	-4	34
	visina križa	g	112	0	78	101	4	35
	duljina leđa	g	110	0	73	102	4	34
	širina zdjelice	g	110	0	71	104	4	33
	dubina trupa	g	105	2	70	100	4	33
	položaj zdjelice	g	80	0	74	83	-2	34
	kut skoč. zgloba	g	102	2	75	97	2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	75	93	-1	33
	putice	g	103	-1	69	104	-1	33
	visina papaka	g	111	0	60	108	1	30
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	70	103	-1	33
dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	99	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201846471**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **40 / 53**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201173014**

Datum rođenja: **15.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **46 / 53**
Posjednik: **ANĐELKO FISTRIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	74	105	-2	33
	susp. ligament	g	89	-2	68	91	-4	32
	dubina vimena	g	91	1	78	97	-1	34
	duljina sisa	g	108	0	82	104	3	35
	debljina sisa	g	100	0	72	96	2	34
	smjer zad. sisa	g	88	-1	79	91	-3	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	96	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	76	94	-1	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	-1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	103	1	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima