

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201936047

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201626508

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 837 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1165 / 6176

MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	-2	78	123	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	-1	75	108	0	43
	fitnes	g	126	-1	82	117	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	129	-1	83	124	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	568	30	80	533	39	45
	dnevna kol. masti	g	13	0.1	80	7.3	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	0.4	79	14.8	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	80	-0.17	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	79	-0.04	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	112	-4	76	110	-2	43
	randman	g	112	0	76	110	0	43
	klase mesa	g	98	-1	73	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	111	0	41
	perzistencija	g	114	3	80	115	5	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	84	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	122	1	80	114	1	44
	protok mlijeka	g	94	-4	86	99	-3	46
	mastitis	g	118	-1	63	112	0	38
	ciste	g	111	-1	66	106	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	65	101	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	120	-2	72	112	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	-2	79	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	-1	43
	vitalnost	g	103	-2	72	104	-2	42
	poremećaj plodnosti	g	107	1	68	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	-1	83	112	-1	45
	visina križa	g	109	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	106	1	74	101	1	43
	širina zdjelice	g	101	1	73	96	1	43
	dubina trupa	g	99	0	72	96	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	94	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	76	95	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	76	102	-2	44
	putice	g	101	0	71	101	1	42
	visina papaka	g	108	0	63	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201936047
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201626508

Datum rođenja: 20.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 837 / 6176
MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1165 / 6176
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	98	1	43
	kut pred. vimena	g	114	1	75	111	1	43
	susp. ligament	g	106	-3	70	104	-3	42
	dubina vimena	g	120	1	79	115	2	44
	duljina sisa	g	96	1	82	94	0	45
	debljina sisa	g	84	1	74	87	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	106	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	-2	78	109	-1	44
	čistoća vimena	g	101	-1	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	5	74	111	4	42

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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima