

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201933175

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 6201064474

Majčin otac: DE 09 45398166 SALDANA

Rang po polubraču SI (GZW): 4390 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4967 / 6974

MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	79	106	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	118	1	75	106	2	36
	fitnes	g	103	-1	83	99	4	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	101	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-3	-70	81	27	-54	42
	dnevna kol. masti	g	4.3	-1.2	80	-0.9	-1.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-1	79	8.1	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.02	80	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.02	79	0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	104	0	36
	randman	g	112	1	76	104	-1	36
	klase mesa	g	116	1	74	105	5	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	99	3	37
	perzistencija	g	98	-3	80	96	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	99	4	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	100	4	37
	protok mlijeka	g	85	1	86	94	-3	37
	mastitis	g	107	-4	65	100		35
	ciste	g	94	1	69	97		36
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	67	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	74	102		36
	lakoća tel. paternalna	g	93	2	79	98		37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	98		36
	vitalnost	g	99	-1	72	103		36
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	101		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	100	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	105	4	36
	skupna ocj. noge	g	90	0	67	95	-4	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	104	0	37
	visina križa	g	91	1	79	99	-2	37
	duljina leđa	g	99	1	74	101	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	73	102	3	37
	dubina trupa	g	102	1	73	105	1	37
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	101	4	37
	kut skoč. zgloba	g	115	0	77	111	2	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	101	-3	37
	putice	g	91	-1	72	94	-1	36
	visina papaka	g	95	0	64	95	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	72	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	93	1	73	97	-5	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201933175
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4390 / 6974
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201064474

Datum rođenja: 15.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45398166 SALDANA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4967 / 6974
Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	108	4	37
	susp. ligament	g	103	0	71	97	1	36
	dubina vimena	g	99	1	79	99	0	37
	duljina sisa	g	103	0	83	100	1	37
	debljina sisa	g	93	0	74	96	-2	37
	smjer zad. sisa	g	103	1	80	101	2	37
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	108	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	78	101	1	37
	čistoća vimena	g	104	-1	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	75	96		36

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima