

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201936458**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2417 / 3172**
 MG: **B2M+- A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201282197**

Datum rođenja: **06.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2208 / 3172**
 Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	88	115	0	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	105	0	43
	fitnes	g	94	0	83	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674	0	82	670	0	47
	dnevna kol. masti	g	26.5	0	81	28.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	80	17	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	81	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	107	0	44
	randman	g	102	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	96	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	100	0	43
	perzistencija	g	103	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	105	0	46
	mastitis	g	89	0	65	97	0	40
	ciste	g	97	0	69	100	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	67	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	99	0	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	68	115	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	110	0	46
	visina križa	g	113	0	79	110	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	117	0	73	110	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	112	0	44
	putice	g	110	0	72	108	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	124	0	73	116	0	43
	dulj. zad. vimena	g	116	0	73	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201936458

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 4201282197

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 2417 / 3172

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2208 / 3172

MG: B2M+- A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	104	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	96	0	79	103	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	102	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	91	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	91	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	96	0	43

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 2607 i 2606

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima