

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 4201282197

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 2551 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2312 / 3215

MG: B2M+- A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	79	116	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	88	114	-1	48
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	105	0	43
	fitnes	g	93	-1	83	99	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	112	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	634	-40	82	642	-28	47
	dnevna kol. masti	g	25.5	-1	81	27.5	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	-1.7	81	15.9	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	81	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	-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	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	75	99	-1	43
	perzistencija	g	103	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	91	-1	81	99	-2	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	105	0	46
	mastitis	g	86	-3	66	97	0	40
	ciste	g	97	0	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	74	101	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	102	0	44
	vitalnost	g	98	-1	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	94	-1	43
	skupna ocj. noge	g	114	-1	68	114	-1	41
	skupna ocj. vime	g	108	-1	84	109	-1	46
	visina križa	g	113	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	107	-1	75	103	-1	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	98	-1	43
	dubina trupa	g	118	1	73	110	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	2	78	112	0	44
	putice	g	109	-1	72	108	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	123	-1	73	116	0	43
	dulj. zad. vimena	g	117	1	73	108	0	43

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): 2551 / 3215
MG: B2M+- A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201282197

Datum rođenja: 06.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2312 / 3215
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	101	-2	44
	susp. ligament	g	103	-1	71	99	-1	43
	dubina vimena	g	95	-1	79	102	-1	45
	duljina sisa	g	99	1	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	104	1	87	101	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	91	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	97	1	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 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
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