

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201755443
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 2430
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201310828

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 2430
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	79	121	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	1	87	114	1	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	2	34
	fitnes	g	118	-2	84	106	3	39
	ekološki selekc. indeks	g	128	-1	85	119	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	718	57	81	633	45	41
	dnevna kol. masti	g	13.2	2.5	80	17.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	1.5	80	21.7	1.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	80	-0.09	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	109	2	34
	randman	g	106	-1	76	105	1	34
	klase mesa	g	110	1	75	106	3	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	75	104	1	35
	perzistencija	g	101	-1	80	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	95	3	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	94	4	35
	protok mlijeka	g	104	-1	87	110	-2	36
	mastitis	g	103	-1	66	99		32
	ciste	g	113	-2	69	107		34
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	68	102	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	117	-2	74	110		34
	lakoća tel. paternalna	g	119	-2	79	111		35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101		35
	vitalnost	g	114	-1	73	107		35
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	69	102		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	82	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	98	-2	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	110	-2	34
	skupna ocj. vime	g	115	1	85	111	2	35
	visina križa	g	99	1	80	102	-1	35
	duljina leđa	g	101	0	75	102	-1	35
	širina zdjelice	g	101	-1	74	101	-1	35
	dubina trupa	g	101	0	73	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	103	0	77	101	1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	96	2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	105	1	35
	putice	g	98	0	73	103	-2	35
	visina papaka	g	102	-1	65	107	-4	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	1	74	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201755443

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Majka: HR 9201310828

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 2430

Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 2430

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	104	0	35
	susp. ligament	g	113	2	71	105	3	35
	dubina vimena	g	104	0	80	102	1	35
	duljina sisa	g	106	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	124	1	81	104	6	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	107	2	36
	položaj zadnjih sisa	g	116	1	79	103	5	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	75	102		34

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima