

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Majka: HR 9201310828

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 134 / 2848

Rang po polubraču ESI (OEZW): 107 / 2848

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	-1	79	120	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	114	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	108	0	34
	fitnes	g	118	0	84	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	85	118	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	709	-9	81	618	-15	41
	dnevna kol. masti	g	12.6	-0.6	80	17.8	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	80	21.8	0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	80	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	110	1	34
	randman	g	104	-2	76	103	-2	34
	klase mesa	g	110	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	75	103	-1	35
	perzistencija	g	100	-1	81	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	1	81	93	-1	35
	protok mlijeka	g	104	0	87	109	-1	36
	mastitis	g	104	1	67	98	-1	33
	ciste	g	115	2	70	108	1	34
	mimoća kod mužnje	g	105	0	68	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	119	2	75	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	119	0	80	111	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	101	0	35
	vitalnost	g	114	0	73	108	1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	1	70	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	73	97	-1	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	110	-1	36
	visina križa	g	99	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	102	1	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	104	1	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	105	0	35
	putice	g	97	-1	73	103	0	35
	visina papaka	g	103	1	66	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	107	0	35

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): 134 / 2848
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201310828

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 2848
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	103	-1	35
	susp. ligament	g	113	0	72	105	0	35
	dubina vimena	g	103	-1	80	101	-1	35
	duljina sisa	g	106	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	125	1	81	105	1	36
	položaj prednjih sisa	g	113	1	87	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	79	103	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	76	101	-1	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima