

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201856440

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.08.2024

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201331452

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 5656 / 6583

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5664 / 6583

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TIN MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109		79	117		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		87	110		47
	indeks mesnatosti	g	96		76	106		44
	fitnes	g	98		84	105		46
	ekološki selekc. indeks	g	105		85	111		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	614		80	359		45
	dnevna kol. masti	g	20.8		80	16.4		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8		79	13.3		45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06		80	0.02		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		79	0.01		45
3.Meso	neto prirast	g	103		77	109		44
	randman	g	94		77	105		44
	klase mesa	g	97		76	102		44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		75	103		43
	perzistencija	g	99		80	99		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		85	99		46
	broj somatskih stanica	g	100		81	98		45
	protok mlijeka	g	107		87	100		47
	mastitis	g	97		66	102		41
	ciste	g	94		69	99		42
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	93		42
6.Plodnost	plodnost	g	91		75	108		43
	lakoća tel. paternalna	g	92		80	96		45
	lakoća tel. maternalna	g	100		77	99		44
	vitalnost	g	107		73	107		43
	poremećaj plodnosti	g	97		70	104		42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		82	107		46
	skupna ocj. mišićavost	g	96		73	97		43
	skupna ocj. noge	g	111		68	109		42
	skupna ocj. vime	g	115		85	111		46
	visina križa	g	110		80	108		45
	duljina leđa	g	107		75	106		44
	širina zdjelice	g	104		74	103		44
	dubina trupa	g	112		73	106		43
	položaj zdjelice	g	94		77	98		44
	kut skoč. zgloba	g	111		78	105		44
	izraž. skoč. zgloba	g	113		78	110		44
	putice	g	92		73	97		43
	visina papaka	g	109		65	103		41
	dulj. pred. vimena	g	105		73	104		43
	dulj. zad. vimena	g	105		74	102		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201856440
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5656 / 6583
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 1201331452

Datum rođenja: 07.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5664 / 6583
Posjednik: TIN MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110		77	108		44
	susp. ligament	g	91		72	96		43
	dubina vimena	g	107		80	107		45
	duljina sisa	g	97		83	98		46
	debljina sisa	g	91		75	98		44
	smjer zad. sisa	g	107		81	102		45
	položaj prednjih sisa	g	117		87	109		47
	položaj zadnjih sisa	g	102		79	102		45
	čistoća vimena	g	99		74	99		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	103		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 2511 i 2508
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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima