

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201502940

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201234340

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1125 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 462 / 6607

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122		81	119		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		90	109		44
	indeks mesnatosti	g	96		76	101		37
	fitnes	g	125		85	115		41
	ekološki selekc. indeks	g	121		86	115		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	235		85	122		41
	dnevna kol. masti	g	8.6		84	11.8		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3		83	14.1		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01		84	0.08		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08		83	0.12		40
3.Meso	neto prirast	g	98		77	100		37
	randman	g	96		77	101		37
	klase mesa	g	98		76	100		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		75	105		37
	perzistencija	g	112		84	109		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		86	118		41
	broj somatskih stanica	g	115		82	117		38
	protok mlijeka	g	94		88	93		38
	mastitis	g	120		68	117		35
	ciste	g	109		71	100		36
	mirnoća kod mužnje	g	103		70	97		36
6.Plodnost	plodnost	g	123		76	110		37
	lakoća tel. paternalna	g	100		80	98		37
	lakoća tel. maternalna	g	108		78	102		37
	vitalnost	g	100		74	100		37
	poremećaj plodnosti	g	106		71	102		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		83	104		37
	skupna ocj. mišićavost	g	106		74	106		37
	skupna ocj. noge	g	100		70	103		37
	skupna ocj. vime	g	112		86	109		38
	visina križa	g	112		80	104		37
	duljina leđa	g	106		76	103		37
	širina zdjelice	g	105		75	101		37
	dubina trupa	g	108		74	106		37
	položaj zdjelice	g	96		78	97		37
	kut skoč. zgloba	g	108		79	109		37
	izraž. skoč. zgloba	g	103		79	104		37
	putice	g	94		74	99		37
	visina papaka	g	105		67	104		36
	dulj. pred. vimena	g	92		74	97		37
	dulj. zad. vimena	g	90		75	94		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201502940
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1125 / 6607
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201234340

Datum rođenja: 13.10.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 462 / 6607
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		78	108		37
	susp. ligament	g	98		73	95		37
	dubina vimena	g	117		80	109		37
	duljina sisa	g	99		84	99		37
	debljina sisa	g	95		75	96		37
	smjer zad. sisa	g	94		81	98		37
	položaj prednjih sisa	g	113		88	106		38
	položaj zadnjih sisa	g	96		80	96		37
	čistoća vimena	g	104		75	101		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		77	100		37

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 2512 i 2511
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima