

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201198213
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 111
MG: DWH+- F1H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200690094

Datum rođenja: 11.07.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 111
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109		78	102		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		87	102		41
	indeks mesnatosti	g	106		75	101		36
	fitnes	g	104		83	97		39
	ekološki selekc. indeks	g	106		84	99		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13		80	-119		37
	dnevna kol. masti	g	4.2		79	1.3		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1		79	4.4		37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06		79	0.08		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12		79	0.11		37
3.Meso	neto prirast	g	104		76	98		36
	randman	g	106		75	102		35
	klase mesa	g	104		75	100		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		74	95		35
	perzistencija	g	96		79	96		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		85	103		40
	broj somatskih stanica	g	102		81	103		37
	protok mlijeka	g	100		86	99		37
	mastitis	g	106		64	108		31
	ciste	g	98		68	95		33
	mirnoća kod mužnje	g	106		66	100		32
6.Plodnost	plodnost	g	100		74	95		34
	lakoća tel. paternalna	g	106		79	105		36
	lakoća tel. maternalna	g	98		76	101		35
	vitalnost	g	105		72	105		34
	poremećaj plodnosti	g	105		68	101		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		82	98		37
	skupna ocj. mišićavost	g	107		72	101		35
	skupna ocj. noge	g	107		67	112		33
	skupna ocj. vime	g	101		84	95		36
	visina križa	g	91		79	98		37
	duljina leđa	g	96		74	99		36
	širina zdjelice	g	98		73	99		35
	dubina trupa	g	100		72	101		35
	položaj zdjelice	g	86		76	93		36
	kut skoč. zgloba	g	106		77	102		35
	izraž. skoč. zgloba	g	100		77	104		35
	putice	g	112		71	115		35
	visina papaka	g	102		63	105		33
	dulj. pred. vimena	g	105		72	105		35
	dulj. zad. vimena	g	111		73	108		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201198213**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 111**
MG: **DWH+- F1H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200690094**

Datum rođenja: **11.07.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 111**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		76	105		35
	susp. ligament	g	92		70	88		35
	dubina vimena	g	94		79	94		36
	duljina sisa	g	88		83	92		37
	debljina sisa	g	94		74	96		36
	smjer zad. sisa	g	103		80	95		36
	položaj prednjih sisa	g	102		87	95		36
	položaj zadnjih sisa	g	99		78	91		36
	čistoća vimena	g	103		73	103		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		73	106		33

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 2508 i 2504

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	DW	Patuljasti rast	+-	H		
1	FH1	FH1	+-	H		