

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201902123
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201486889

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50718412
HIMMLISCH

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 5
MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		75	114		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		84	107		45
	indeks mesnatosti	g	102		70	102		38
	fitnes	g	112		80	108		37
	ekološki selekc. indeks	g	111		81	113		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	229		77	403		42
	dnevna kol. masti	g	-0.3		76	3.4		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6		75	14.8		41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12		76	-0.14		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		75	0.01		41
3.Meso	neto prirast	g	103		71	100		38
	randman	g	103		71	105		38
	klase mesa	g	100		70	100		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111		69	109		29
	perzistencija	g	96		76	103		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		81	101		42
	broj somatskih stanica	g	101		76	99		41
	protok mlijeka	g	124		84	121		44
	mastitis	g	109		59	103		33
	ciste	g	109		62	107		35
	mimoća kod mužnje	g	100		61	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	116		69	110		38
	lakoća tel. paternalna	g	97		78	100		44
	lakoća tel. maternalna	g	107		72	102		39
	vitalnost	g	95		68	100		39
	poremećaj plodnosti	g	97		63	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114		78	104		41
	skupna ocj. mišićavost	g	93		66	91		37
	skupna ocj. noge	g	105		61	107		35
	skupna ocj. vime	g	93		81	100		43
	visina križa	g	121		75	109		40
	duljina leđa	g	110		69	102		38
	širina zdjelice	g	104		68	94		37
	dubina trupa	g	98		67	95		37
	položaj zdjelice	g	103		71	101		39
	kut skoč. zgloba	g	104		72	100		39
	izraž. skoč. zgloba	g	101		73	107		39
	putice	g	103		66	102		37
	visina papaka	g	109		58	102		33
	dulj. pred. vimena	g	95		67	99		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201902123
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201486889

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50718412
HIMMLISCH

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 5
MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100		67	101		37
	kut pred. vimena	g	88		71	95		39
	susp. ligament	g	89		65	93		36
	dubina vimena	g	107		75	106		40
	duljina sisa	g	109		79	97		42
	debljina sisa	g	103		68	100		38
	smjer zad. sisa	g	98		76	105		40
	položaj prednjih sisa	g	82		84	90		44
	položaj zadnjih sisa	g	100		74	102		40
	čistoća vimena	g	102		68	101		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		70	96		38

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova