

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853114
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 357 / 364
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201284482

Datum rođenja: 19.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 364
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		62	124		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		84	109		45
	indeks mesnatosti	g	111		70	111		38
	fitnes	k	108		51			
	ekološki selekc. indeks	g	112		67	119		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	414		76	461		42
	dnevna kol. masti	g	13.5		75	11.3		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2		74	14.3		41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04		75	-0.09		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01		74	-0.02		41
3.Meso	neto prirast	g	107		71	107		39
	randman	g	108		71	109		39
	klase mesa	g	108		69	109		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	k						
	perzistencija	g	108		76	109		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		76	110		42
	broj somatskih stanica	g	103		75	108		40
	protok mlijeka	g	96		82	96		43
	mastitis	k						
	ciste	k						
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99		58	101		33
	plodnost	k						
	lakoća tel. paternalna	k	108		33			
	lakoća tel. maternalna	k						
	vitalnost	k	104		30			
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	k						
	skupna ocj. okvir	g	101		77	97		41
	skupna ocj. mišićavost	g	104		64	101		36
	skupna ocj. noge	g	96		58	101		33
	skupna ocj. vime	g	98		79	102		42
	visina križa	g	101		74	96		40
	duljina leđa	g	98		68	96		37
	širina zdjelice	g	102		66	99		37
	dubina trupa	g	99		65	98		36
	položaj zdjelice	g	97		70	102		38
	kut skoč. zgloba	g	102		70	107		38
	izraž. skoč. zgloba	g	95		70	104		38
	putice	g	96		64	99		36
	visina papaka	g	95		55	98		32
	dulj. pred. vimena	g	103		65	103		36
dulj. zad. vimena	g	93		66	98		36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853114
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 357 / 364
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201284482

Datum rođenja: 19.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 364
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		69	99		38
	susp. ligament	g	106		63	107		35
	dubina vimena	g	89		73	94		40
	duljina sisa	g	95		78	99		42
	debljina sisa	g	96		67	96		37
	smjer zad. sisa	g	104		74	103		40
	položaj prednjih sisa	g	112		82	111		43
	položaj zadnjih sisa	g	103		72	105		39
	čistoća vimena	g	99		66	98		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	k						

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