

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201842100
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 263
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 263
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		78	121		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119		86	116		47
	indeks mesnatosti	g	112		75	106		43
	fitnes	g	101		82	104		45
	ekološki selekc. indeks	g	111		83	114		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	837		79	925		45
	dnevna kol. masti	g	30.7		79	24.3		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2		78	22.3		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05		79	-0.16		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		78	-0.12		44
3.Meso	neto prirast	g	119		76	116		44
	randman	g	108		75	103		43
	klase mesa	g	104		75	101		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		72	102		41
	perzistencija	g	100		79	98		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		84	106		45
	broj somatskih stanica	g	106		80	107		45
	protok mlijeka	g	111		86	108		46
	mastitis	g	101		61	101		37
	ciste	g	100		66	100		39
	mirmoća kod mužnje	g	98		64	99		38
6.Plodnost	plodnost	g	104		72	105		42
	lakoća tel. paternalna	g	94		79	97		45
	lakoća tel. maternalna	g	94		76	98		43
	vitalnost	g	89		71	95		42
	poremećaj plodnosti	g	102		67	106		40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		81	109		45
	skupna ocj. mišićavost	g	99		71	102		42
	skupna ocj. noge	g	98		65	103		40
	skupna ocj. vime	g	102		83	110		45
	visina križa	g	109		79	109		45
	duljina leđa	g	99		74	109		43
	širina zdjelice	g	98		72	106		43
	dubina trupa	g	104		71	112		42
	položaj zdjelice	g	100		75	98		43
	kut skoč. zgloba	g	100		76	99		43
	izraž. skoč. zgloba	g	99		76	101		43
	putice	g	96		71	98		42
	visina papaka	g	99		62	102		39
	dulj. pred. vimena	g	111		71	111		42
	dulj. zad. vimena	g	98		72	100		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201842100
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 263
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 263
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112		75	114		43
	susp. ligament	g	85		69	99		41
	dubina vimena	g	107		78	106		44
	duljina sisa	g	96		82	100		45
	debljina sisa	g	96		73	99		43
	smjer zad. sisa	g	100		79	109		44
	položaj prednjih sisa	g	83		86	101		46
	položaj zadnjih sisa	g	91		77	104		44
	čistoća vimena	g	95		72	98		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		72	98		41

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