

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834421
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 3201625382

Datum rođenja: 05.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 1052
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 385 / 1052
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134		73	124		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	123		83	110		43
	indeks mesnatosti	g	111		70	107		38
	fitnes	g	118		78	120		41
	ekološki selekc. indeks	g	126		80	122		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1306		74	760		40
	dnevna kol. masti	g	25.8		73	8.7		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.2		73	17.3		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3		73	-0.26		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11		73	-0.11		39
3.Meso	neto prirast	g	112		71	103		39
	randman	g	110		70	106		39
	klase mesa	g	106		69	106		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116		66	119		36
	perzistencija	g	103		74	100		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		80	112		42
	broj somatskih stanica	g	107		75	107		40
	protok mlijeka	g	101		82	104		43
	mastitis	g	115		55	118		31
	ciste	g	106		60	105		33
	mimoća kod mužnje	g	106		58	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	114		66	117		36
	lakoća tel. paternalna	g	108		78	109		44
	lakoća tel. maternalna	g	98		72	101		40
	vitalnost	g	106		70	105		41
	poremećaj plodnosti	g	118		61	114		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		77	98		41
	skupna ocj. mišićavost	g	98		65	100		36
	skupna ocj. noge	g	95		59	104		33
	skupna ocj. vime	g	105		79	109		42
	visina križa	g	101		74	98		40
	duljina leđa	g	100		68	98		37
	širina zdjelice	g	103		66	100		37
	dubina trupa	g	96		65	95		36
	položaj zdjelice	g	99		70	97		38
	kut skoč. zgloba	g	119		71	105		38
	izraž. skoč. zgloba	g	100		71	103		38
	putice	g	90		64	101		36
	visina papaka	g	97		55	99		32
	dulj. pred. vimena	g	97		65	99		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834421
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 3201625382

Datum rođenja: 05.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 1052
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 385 / 1052
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88		66	94		36
	kut pred. vimena	g	99		69	104		38
	susp. ligament	g	112		63	114		35
	dubina vimena	g	105		73	103		39
	duljina sisa	g	100		78	99		41
	debljina sisa	g	99		67	91		37
	smjer zad. sisa	g	110		74	109		40
	položaj prednjih sisa	g	105		82	113		43
	položaj zadnjih sisa	g	106		72	111		39
	čistoća vimena	g	97		66	100		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		67	101		36

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