

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939817

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 1052

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: HR 0201623813

Datum rođenja: 02.07.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Rang po polubraći ESI (OEZW): 443 / 1052

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132		74	132		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	124		83	115		44
	indeks mesnatosti	g	108		71	108		39
	fitnes	g	118		79	125		42
	ekološki selekc. indeks	g	125		80	128		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1310		75	742		40
	dnevna kol. masti	g	30.4		74	22.1		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.8		74	21.2		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26		74	-0.1		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		74	-0.06		40
3.Meso	neto prirast	g	112		72	106		39
	randman	g	105		72	109		39
	klase mesa	g	105		70	104		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		67	116		37
	perzistencija	g	101		74	105		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		81	109		42
	broj somatskih stanica	g	110		76	109		40
	protok mlijeka	g	88		83	93		44
	mastitis	g	102		57	107		32
	ciste	g	99		61	102		34
	mirmoća kod mužnje	g	91		60	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	117		68	124		37
	lakoća tel. paternalna	g	121		79	116		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		73	106		41
	vitalnost	g	115		71	117		42
	poremećaj plodnosti	g	115		62	115		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		78	99		41
	skupna ocj. mišićavost	g	97		66	100		36
	skupna ocj. noge	g	99		60	106		34
	skupna ocj. vime	g	104		80	108		42
	visina križa	g	100		74	100		40
	duljina leđa	g	103		69	102		38
	širina zdjelice	g	103		67	101		37
	dubina trupa	g	97		66	95		37
	položaj zdjelice	g	88		71	93		38
	kut skoč. zgloba	g	109		72	104		39
	izraž. skoč. zgloba	g	95		72	104		39
	putice	g	102		66	106		36
	visina papaka	g	106		57	104		33
	dulj. pred. vimena	g	112		66	109		37
	dulj. zad. vimena	g	107		67	102		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201939817
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 1052
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 0201623813

Datum rođenja: 02.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 443 / 1052
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90		70	100		38
	susp. ligament	g	100		64	103		36
	dubina vimena	g	96		74	103		40
	duljina sisa	g	93		79	99		42
	debljina sisa	g	95		68	97		38
	smjer zad. sisa	g	103		75	106		40
	položaj prednjih sisa	g	114		83	109		43
	položaj zadnjih sisa	g	98		73	105		39
	čistoća vimena	g	99		67	100		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		68	95		37

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 bez rogova