

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201843619
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201611780

Datum rođenja: 29.04.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 791 / 799
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 757 / 799
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		74	119		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		83	106		44
	indeks mesnatosti	g	110		71	111		39
	fitnes	g	111		79	116		42
	ekološki selekc. indeks	g	114		80	119		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207		75	225		40
	dnevna kol. masti	g	4.2		74	10.6		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2		73	6.1		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05		74	0.03		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		73	-0.02		40
3.Meso	neto prirast	g	104		72	105		39
	randman	g	105		72	109		39
	klase mesa	g	112		70	110		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		67	114		37
	perzistencija	g	99		74	96		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		80	109		42
	broj somatskih stanica	g	105		75	106		40
	protok mlijeka	g	98		83	99		44
	mastitis	g	114		57	112		32
	ciste	g	98		61	101		34
	mimoća kod mužnje	g	107		60	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	106		67	114		37
	lakoća tel. paternalna	g	108		79	108		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		73	104		41
	vitalnost	g	110		71	107		41
	poremećaj plodnosti	g	106		62	111		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90		78	90		41
	skupna ocj. mišićavost	g	101		66	99		36
	skupna ocj. noge	g	102		60	104		34
	skupna ocj. vime	g	112		80	110		42
	visina križa	g	86		74	89		40
	duljina leđa	g	94		68	95		38
	širina zdjelice	g	101		67	95		37
	dubina trupa	g	97		66	92		37
	položaj zdjelice	g	92		71	95		38
	kut skoč. zgloba	g	99		72	106		39
	izraž. skoč. zgloba	g	99		72	105		39
	putice	g	101		65	101		36
	visina papaka	g	95		56	99		32
	dulj. pred. vimena	g	102		66	105		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201843619
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201611780

Datum rođenja: 29.04.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 791 / 799
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 757 / 799
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96		67	97		37
	kut pred. vimena	g	110		70	106		38
	susp. ligament	g	105		64	105		36
	dubina vimena	g	104		74	103		40
	duljina sisa	g	93		79	97		42
	debljina sisa	g	93		68	96		38
	smjer zad. sisa	g	105		75	109		40
	položaj prednjih sisa	g	127		83	113		43
	položaj zadnjih sisa	g	109		73	108		39
	čistoća vimena	g	101		67	99		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		68	97		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 2508 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima