

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841332
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 14.05.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 260
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 260
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109		74	124		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		84	115		44
	indeks mesnatosti	g	97		70	104		38
	fitnes	g	102		79	112		42
	ekološki selekc. indeks	g	107		81	120		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508		76	652		41
	dnevna kol. masti	g	9.2		75	23.1		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8		74	20.5		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		75	-0.04		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		74	-0.03		40
3.Meso	neto prirast	g	97		72	105		39
	randman	g	99		71	102		39
	klase mesa	g	97		70	103		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		68	118		37
	perzistencija	g	98		75	101		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		81	110		43
	broj somatskih stanica	g	99		76	108		41
	protok mlijeka	g	111		84	112		44
	mastitis	g	113		58	109		33
	ciste	g	108		62	107		35
	mimoća kod mužnje	g	102		60	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	96		68	102		37
	lakoća tel. paternalna	g	105		79	110		45
	lakoća tel. maternalna	g	98		73	100		40
	vitalnost	g	98		70	102		41
	poremećaj plodnosti	g	103		62	106		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		78	102		42
	skupna ocj. mišićavost	g	90		66	96		37
	skupna ocj. noge	g	108		61	106		35
	skupna ocj. vime	g	106		81	114		43
	visina križa	g	104		75	103		40
	duljina leđa	g	101		69	104		38
	širina zdjelice	g	93		68	101		37
	dubina trupa	g	97		67	101		37
	položaj zdjelice	g	97		71	95		39
	kut skoč. zgloba	g	90		72	101		39
	izraž. skoč. zgloba	g	99		73	101		39
	putice	g	105		66	103		37
	visina papaka	g	112		58	107		33
	dulj. pred. vimena	g	102		67	110		37

Životni broj: HR 8201841332

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 14.05.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 260

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 260

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103		67	103		37
	kut pred. vimena	g	96		71	102		39
	susp. ligament	g	100		65	102		36
	dubina vimena	g	108		75	108		40
	duljina sisa	g	91		79	92		42
	debljina sisa	g	87		69	92		38
	smjer zad. sisa	g	102		76	102		41
	položaj prednjih sisa	g	99		84	114		44
	položaj zadnjih sisa	g	100		74	102		40
	čistoća vimena	g	100		68	103		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		69	100		38

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima