

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450990

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Rang po polubraći SI (GZW): 859 / 2298

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5201020118

Datum rođenja: 20.11.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 203 / 2298

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	77	104	0	44
	fitnes	g	120	0	85	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-64	0	81	323	0	45
	dnevna kol. masti	g	-9.2	0	80	-6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	0	80	9.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.23	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	96	0	44
	randman	g	108	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	76	112	0	44
	perzistencija	g	106	0	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	112	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	88	95	0	47
	mastitis	g	105	0	68	110	0	41
	ciste	g	103	0	71	101	0	43
	mirmoća kod mužnje	g	103		70	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	122	0	80	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	117	0	74	111	0	44
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	70	117	0	43
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	105	0	46
	visina križa	g	97	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	101	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	99	0	44
	položaj zdjelice	g	104	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	79	118	0	45
	putice	g	103	0	74	106	0	43
	visina papaka	g	97	0	67	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201450990**

Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**

Otac: **DE 09 48496774 MANOLO**

Rang po polubraču SI (GZW): **859 / 2298**

MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**

Majka: **HR 5201020118**

Datum rođenja: **20.11.2021**

Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**

Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**

Rang po polubraču ESI (OEZW): **203 / 2298**

Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	104	0	44
	susp. ligament	g	100	0	73	99	0	43
	dubina vimena	g	111	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	116	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		76	101		44

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 2505 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