

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): 805 / 2381

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201020118

Datum rođenja: 20.11.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 177 / 2381

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	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-40	24	81	308	-15	45
	dnevna kol. masti	g	-9.1	0.1	80	-6.5	-0.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0.5	80	8.7	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	80	-0.23	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	80	-0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	78	95	-1	44
	randman	g	108	0	77	107	-1	44
	klase mesa	g	97	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	2	76	112	0	44
	perzistencija	g	107	1	80	99	-1	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	94	-1	47
	mastitis	g	107	2	68	111	1	42
	ciste	g	103	0	71	101	0	43
	mimoća kod mužnje	g	104		70	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	76	100	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	122	0	80	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	78	102	1	45
	vitalnost	g	116	-1	74	110	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	99	0	72	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	114	1	70	117	0	43
	skupna ocj. vime	g	110	1	86	106	1	47
	visina križa	g	98	1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	101	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	99	1	44
	dubina trupa	g	98	1	74	100	1	44
	položaj zdjelice	g	104	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	104	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	79	118	0	45
	putice	g	103	0	74	106	0	43
	visina papaka	g	97	0	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	106	0	44
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	103	1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450990

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 5201020118

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 805 / 2381

Rang po polubraču ESI (OEZW): 177 / 2381

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	78	104	0	44
	susp. ligament	g	101	1	73	100	1	43
	dubina vimena	g	111	0	81	104	0	45
	duljina sisa	g	116	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	103	0	76	102	1	44
	smjer zad. sisa	g	104	1	82	104	1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	80	102	1	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		77	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 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