

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450989

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.11.2021

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 4200714398

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 908 / 2381

Rang po polubraći ESI (OEZW): 279 / 2381

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	79	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	102	0	36
	fitnes	g	111	-1	84	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	269	-30	80	197	-19	37
	dnevna kol. masti	g	-5	-0.7	79	-7.8	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-0.6	79	2.9	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	79	-0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	96	0	37
	randman	g	103	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	75	112	0	37
	perzistencija	g	99	-1	80	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	85	112	1	40
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	110	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	87	95	0	38
	mastitis	g	117	0	66	111	1	35
	ciste	g	101	-1	69	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102		68	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	75	99	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	114	0	73	108	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	90	-3	70	98	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	72	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	123	2	68	118	0	37
	skupna ocj. vime	g	110	1	84	104	1	37
	visina križa	g	95	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	95	1	74	96	0	37
	dubina trupa	g	90	1	73	98	1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	122	1	77	119	0	37
	putice	g	113	-1	72	108	0	37
	visina papaka	g	101	-1	65	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	104	0	37

Životni broj: HR 0201450989

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 18.11.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 908 / 2381

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 279 / 2381

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	105	0	37
	kut pred. vimena	g	112	0	76	104	0	37
	susp. ligament	g	97	1	71	100	1	37
	dubina vimena	g	110	1	79	104	0	37
	duljina sisa	g	108	1	83	106	0	37
	debljina sisa	g	107	1	74	104	1	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	98	1	37
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	103		36

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