

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450989

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 18.11.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 952 / 2298

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 331 / 2298

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	0	36
	fitnes	g	112	0	83	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	299	0	80	216	0	37
	dnevna kol. masti	g	-4.3	0	79	-7.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	79	3.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	79	-0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	96	0	36
	randman	g	103	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	112	0	37
	perzistencija	g	100	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	110	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	86	95	0	38
	mastitis	g	117	0	65	110	0	35
	ciste	g	102	0	69	102	0	36
	mimoća kod mužnje	g	102		67	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	100	0	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	72	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	121	0	68	118	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	103	0	37
	visina križa	g	95	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	73	96	0	37
	dubina trupa	g	89	0	73	97	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	76	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	77	119	0	37
	putice	g	114	0	72	108	0	37
	visina papaka	g	102	0	65	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450989

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 18.11.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 952 / 2298

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 331 / 2298

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	96	0	71	99	0	37
	dubina vimena	g	109	0	79	104	0	37
	duljina sisa	g	107	0	83	106	0	37
	debljina sisa	g	106	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	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 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