

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): 01.08.2026

Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 18.11.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 796 / 2450

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 230 / 2450

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	82	107	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	91	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	1	76	101	0	37
	fitnes	g	110	-1	84	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	86	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	-63	86	156	-29	43
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-2.6	85	-6.6	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	-1.9	84	3.3	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	85	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	84	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	95	0	37
	randman	g	104	2	76	105	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	112	0	37
	perzistencija	g	98	0	86	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	86	111	-1	41
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	110	0	37
	protok mlijeka	g	103	-1	87	94	0	38
	mastitis	g	121	0	68	111	0	36
	ciste	g	99	-1	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	-2	75	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	112	0	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	0	71	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	83	99	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	120	0	69	116	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	102	0	37
	visina križa	g	94	0	80	101	-1	37
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	74	96	0	37
	dubina trupa	g	89	0	74	97	0	37
	položaj zdjelice	g	98	1	77	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	78	119	0	37
	putice	g	114	0	73	107	0	37
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	102	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 18.11.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 796 / 2450
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 230 / 2450
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	103	-1	37
	kut pred. vimena	g	114	0	77	104	0	37
	susp. ligament	g	96	-1	72	99	0	37
	dubina vimena	g	110	-1	80	103	-1	37
	duljina sisa	g	108	0	83	106	0	37
	debljina sisa	g	109	1	75	105	1	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	97	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	86	1	87	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	102	0	37

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 2608 i 2607

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