

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201686084

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraći SI (GZW): 692 / 1680

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 27.09.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 540 / 1680

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	108	0	43
	fitnes	g	100	0	83	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	0	80	59	0	45
	dnevna kol. masti	g	23.4	0	79	8.6	0	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.1	0	79	6.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	79	0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.13	0	79	0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	102	0	44
	randman	g	105	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	105	0	42
	perzistencija	g	96	0	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	77	0	86	81	0	46
	mastitis	g	102	0	63	108	0	38
	ciste	g	100	0	68	94	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	94	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	97	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	90	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	109	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	112	0	45
	visina križa	g	85	0	79	88	0	45
	duljina leđa	g	88	0	74	92	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	92	0	72	92	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	76	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	94	0	44
	putice	g	112	0	72	110	0	42
	visina papaka	g	100	0	63	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201686084

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Majka: HR 9201395922

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraču SI (GZW): 692 / 1680

Rang po polubraču ESI (OEZW): 540 / 1680

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	111	0	43
	susp. ligament	g	93	0	70	94	0	42
	dubina vimena	g	96	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	104	0	82	107	0	45
	debljina sisa	g	90	0	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	109	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	73	104	0	42

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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova