

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): 839 / 1708
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 27.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZV): 766 / 1708
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	79	106	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	88	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	106	-1	43
	fitnes	g	99	0	83	102	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	85	106	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-105	-80	81	-3	-40	46
	dnevna kol. masti	g	19.6	-2.2	81	6.6	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-1.9	80	4.3	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0.01	81	0.08	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.01	80	0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	101	0	44
	randman	g	103	-2	76	102	-2	43
	klase mesa	g	106	-1	75	108	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	2	43
	perzistencija	g	94	1	81	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	-2	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	75	-1	87	80	-1	46
	mastitis	g	101	-1	64	110	1	39
	ciste	g	99	0	69	95	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	95	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	82	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	118	-1	72	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	111	0	45
	visina križa	g	83	-1	79	87	-1	45
	duljina leđa	g	86	-1	75	90	-1	43
	širina zdjelice	g	99	-1	74	100	0	43
	dubina trupa	g	92	0	73	91	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	77	98	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	93	0	44
	putice	g	111	0	72	109	0	42
	visina papaka	g	101	0	64	107	1	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	102	-1	43
dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	102	0	43	

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): 839 / 1708
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 27.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZV): 766 / 1708
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	111	0	43
	susp. ligament	g	94	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	96	-1	79	103	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	107	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	95	1	43
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	108	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	78	99	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	105	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 2604 i 2601

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