

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836002

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201020047

Datum rođenja: 08.09.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43004476

INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 915 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 690 / 1614

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	79	112	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	112	1	76	110	0	34
	fitnes	g	105	0	84	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	112	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	185	-30	81	180	-45	42
	dnevna kol. masti	g	9.1	-1.3	81	3.4	-1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	-1.7	80	11.1	-1.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	81	-0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	80	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	106	-1	34
	randman	g	114	1	76	112	1	34
	klase mesa	g	103	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	104	-1	35
	perzistencija	g	115	1	81	112	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	111	1	81	108	0	35
	protok mlijeka	g	71	-1	87	83	-1	35
	mastitis	g	109	-2	66	105	-1	32
	ciste	g	100	2	69	100	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	66	103	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	98	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	96	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	104	-1	73	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	2	82	106	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	72	110	1	34
	skupna ocj. noge	g	105	1	68	103	1	34
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	98	0	35
	visina križa	g	112	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	112	2	75	108	1	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	104	0	35
	dubina trupa	g	111	1	73	106	1	35
	položaj zdjelice	g	100	-1	76	101	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	104	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	77	97	0	35
	putice	g	99	1	72	101	0	34
	visina papaka	g	112	0	65	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	96	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836002
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201020047

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 915 / 1614
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 690 / 1614
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-2	73	96	-1	35
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	98	0	35
	susp. ligament	g	95	-2	71	99	-1	34
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	103	-1	83	101	0	36
	debljina sisa	g	101	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	-2	80	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	87	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	99	-1	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima