

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201853063
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 292 / 1377
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201404415

Datum rođenja: 09.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 422 / 1377
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	-2	75	122	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	84	105	-2	45
	indeks mesnatosti	g	103	-1	71	108	0	39
	fitnes	g	124	-3	79	122	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	124	-2	81	121	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	700	-8	77	264	-55	42
	dnevna kol. masti	g	19.2	-0.2	76	8.2	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	-1.1	75	7.3	-2.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	76	-0.03	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	75	-0.02	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	72	108	-1	39
	randman	g	100	1	72	105	0	40
	klase mesa	g	102	-1	70	106	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-3	68	116	-2	38
	perzistencija	g	96	-2	76	96	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	81	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	-1	76	111	-1	41
	protok mlijeka	g	98	-1	83	90	-1	44
	mastitis	g	114	1	58	118	1	34
	ciste	g	102	0	62	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	1	60	100	0	35
	plodnost	g	121	-2	68	117	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	109	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	74	104	0	42
	vitalnost	g	119	0	71	113	-1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	-2	62	115	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	97	1	78	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	66	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	-2	60	112	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	80	109	0	43
	visina križa	g	98	0	75	98	0	40
	duljina leđa	g	98	2	69	101	1	38
	širina zdjelice	g	97	1	67	103	0	37
	dubina trupa	g	95	1	66	97	0	37
	položaj zdjelice	g	101	1	71	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	111	1	72	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	72	111	-1	39
	putice	g	100	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	105	1	57	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	113	0	66	103	-1	37
dulj. zad. vimena	g	104	1	67	94	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201853063

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 9201404415

Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO

Rang po polubraći SI (GZW): 292 / 1377

Rang po polubraći ESI (OEZW): 422 / 1377

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	70	105	-1	39
	susp. ligament	g	108	0	64	108	0	36
	dubina vimena	g	99	0	74	107	-1	40
	duljina sisa	g	115	2	79	109	1	42
	debljina sisa	g	100	2	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	75	112	0	41
	položaj prednjih sisa	g	114	0	83	110	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	73	113	0	40
	čistoća vimena	g	104	1	67	99	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	69	105	2	38

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	monogeno 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