

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201853129
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 983 / 1499
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201404288

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1218 / 1499
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	75	130	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	112	0	39
	fitnes	g	116	0	80	123	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	607	0	77	762	0	42
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	76	18	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	75	16.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	111	0	39
	randman	g	103	0	72	107	0	40
	klase mesa	g	107	0	70	108	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	115	0	38
	perzistencija	g	103	0	77	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	84	95	0	44
	mastitis	g	105	0	59	110	0	34
	ciste	g	102	0	63	106	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	102	0	35
	plodnost	g	118	0	69	123	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	104	0	72	109	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	115	0	36
	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	61	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	101	0	43
	visina križa	g	97	0	75	97	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	68	107	0	38
	dubina trupa	g	102	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	117	0	72	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	104	0	39
	putice	g	90	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	103	0	58	106	0	33
dulj. pred. vimena	g	102	0	67	105	0	37	
dulj. zad. vimena	g	97	0	67	102	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201853129

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 7201404288

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 983 / 1499

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1218 / 1499

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	94	0	71	96	0	39
	susp. ligament	g	115	0	65	112	0	36
	dubina vimena	g	106	0	75	100	0	40
	duljina sisa	g	107	0	79	106	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	106	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	70	99	0	39

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 2606 i 2604

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