

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834421
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201625382

Datum rođenja: 05.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 358 / 1515
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 632 / 1515
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	74	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	84	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	70	108	0	39
	fitnes	g	115	0	79	118	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1078	0	76	582	0	41
	dnevna kol. masti	g	19.8	0	75	2.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	29	0	74	11.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	75	-0.24	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	74	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	0	71	104	0	39
	randman	g	111	0	71	107	0	39
	klase mesa	g	107	0	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	115	0	37
	perzistencija	g	101	0	76	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	83	103	0	43
	mastitis	g	115	0	58	117	0	33
	ciste	g	107	0	62	106	0	35
	mimoća kod mužnje	g	107	0	60	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	68	116	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	102	0	41
	vitalnost	g	104	0	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	117	0	62	114	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	60	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	108	0	42
	visina križa	g	101	0	74	99	0	40
	duljina leđa	g	101	0	68	99	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	95	0	66	94	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	71	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	117	0	71	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	104	0	39
	putice	g	90	0	65	102	0	36
	visina papaka	g	99	0	56	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	98	0	37

Životni broj: HR 1201834421

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201625382

Datum rođenja: 05.09.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 358 / 1515

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 632 / 1515

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	67	93	0	37
	kut pred. vimena	g	99	0	70	102	0	38
	susp. ligament	g	112	0	64	115	0	36
	dubina vimena	g	105	0	74	103	0	40
	duljina sisa	g	99	0	79	99	0	42
	debljina sisa	g	98	0	68	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	75	109	0	40
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	113	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	73	111	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	69	104	0	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 2607 i 2606
 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