

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201843619

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 2201611780

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1548 / 1557

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1506 / 1557

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-3	76	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	85	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	111	0	39
	fitnes	g	106	-2	80	111	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	82	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	75	-22	77	134	16	42
	dnevna kol. masti	g	0.8	-0.5	77	8.1	0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-0.8	76	3.6	0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	77	0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	73	104	0	39
	randman	g	105	0	73	109	0	40
	klase mesa	g	112	0	70	110	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	70	110	0	38
	perzistencija	g	100	1	77	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	82	107	-1	43
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	104	-1	41
	protok mlijeka	g	96	-1	84	98	0	44
	mastitis	g	114	-1	60	112	0	34
	ciste	g	96	-2	63	100	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	108	0	62	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-3	69	110	-3	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	103	-1	42
	vitalnost	g	106	-1	72	105	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	109	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	79	90	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	62	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	108	-1	43
	visina križa	g	84	-2	75	89	0	40
	duljina leđa	g	94	-1	69	95	-1	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	95	0	38
	dubina trupa	g	97	1	67	92	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	73	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	106	0	39
	putice	g	100	1	67	100	-1	37
	visina papaka	g	96	1	58	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	106	1	37

Životni broj: HR 8201843619

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201611780

Datum rođenja: 29.04.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1548 / 1557

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1506 / 1557

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	68	98	2	37
	kut pred. vimena	g	110	1	71	104	-1	39
	susp. ligament	g	103	0	65	103	-1	36
	dubina vimena	g	103	0	75	102	-1	40
	duljina sisa	g	95	1	80	98	1	42
	debljina sisa	g	93	0	69	98	1	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	108	0	41
	položaj prednjih sisa	g	125	0	84	111	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	99	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	101	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima