

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652300

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 878 / 1052

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201494002

Datum rođenja: 21.02.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 841 / 1052

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	126	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	112	0	39
	fitnes	g	119	0	79	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	315	0	75	591	0	40
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	74	18.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0	73	16.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	74	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	73	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	72	112	0	39
	randman	g	105	0	71	109	0	39
	klase mesa	g	100	0	70	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	67	112	0	37
	perzistencija	g	97	0	74	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	81	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	109	0	40
	protok mlijeka	g	103	0	83	101	0	43
	mastitis	g	122	0	57	110	0	32
	ciste	g	96	0	61	98	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	60	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	103	0	41
	vitalnost	g	109	0	71	110	0	41
	poremećaj plodnosti	g	111	0	62	110	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	102	0	42
	visina križa	g	96	0	74	95	0	40
	duljina leđa	g	98	0	69	99	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	96	0	66	98	0	37
	položaj zdjelice	g	84	0	71	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	72	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	99	0	39
	putice	g	98	0	65	98	0	36
	visina papaka	g	105	0	57	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	67	92	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652300

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 878 / 1052

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201494002

Datum rođenja: 21.02.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 841 / 1052

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	70	102	0	38
	susp. ligament	g	103	0	64	104	0	36
	dubina vimena	g	104	0	74	101	0	40
	duljina sisa	g	108	0	79	108	0	42
	debljina sisa	g	92	0	68	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	117	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	73	103	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	68	98	0	37

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima