

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652300

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.02.2025

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 0201494002

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraču SI (GZW): 1275 / 1557

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1248 / 1557

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	76	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	1	72	113	0	39
	fitnes	g	115	0	80	112	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	1	82	119	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	234	-13	77	462	2	42
	dnevna kol. masti	g	4.9	-0.7	77	14.4	-0.6	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	9.5	0.1	76	14.1	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	77	-0.05	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	0	76	-0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	112	0	39
	randman	g	105	0	73	110	0	39
	klase mesa	g	100	0	70	109	1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	109	1	38
	perzistencija	g	96	0	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	82	109	-1	43
	broj somatskih stanica	g	112	-2	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	84	98	0	44
	mastitis	g	120	0	60	108	-2	34
	ciste	g	94	-1	63	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	2	62	104	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	107	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	103	0	42
	vitalnost	g	107	-1	72	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	64	108	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	79	97	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	67	105	1	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	1	82	100	0	43
	visina križa	g	96	-1	75	95	0	40
	duljina leđa	g	99	-1	70	100	-1	38
	širina zdjelice	g	104	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	96	0	67	99	0	37
	položaj zdjelice	g	83	0	72	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	109	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	100	1	39
	putice	g	98	-1	67	98	-1	37
	visina papaka	g	105	0	59	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	67	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	89	1	68	92	1	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): 1275 / 1557
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201494002

Datum rođenja: 21.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1248 / 1557
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	101	0	39
	susp. ligament	g	102	1	65	104	0	36
	dubina vimena	g	104	0	75	101	0	40
	duljina sisa	g	109	0	80	109	0	42
	debljina sisa	g	93	0	69	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	1	76	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	119	1	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	74	102	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	98	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima