

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815811

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8201610794

Datum rođenja: 08.04.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 1323

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 1323

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	135	-2	75	125	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	84	112	-2	45
	indeks mesnatosti	g	113	-2	72	108	-1	39
	fitnes	g	126	-1	80	117	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	133	-2	82	124	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	520	-57	76	385	-64	41
	dnevna kol. masti	g	25.6	-3.1	76	17.9	-3.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7	-1.8	75	15.9	-1.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	76	0.02	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	75	0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	73	108	0	40
	randman	g	109	-2	73	108	-1	40
	klase mesa	g	110	-1	70	104	1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-2	69	120	-1	38
	perzistencija	g	102	-2	76	99	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	82	112	1	43
	broj somatskih stanica	g	117	1	77	109	1	41
	protok mlijeka	g	102	2	84	112	1	44
	mastitis	g	110	-1	60	112	0	34
	ciste	g	111	-1	63	106	-2	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	62	97	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	125	0	69	114	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	100	-1	43
	vitalnost	g	100	2	73	98	2	43
	poremećaj plodnosti	g	111	1	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	-2	82	118	-1	43
	visina križa	g	108	0	75	104	-1	41
	duljina leđa	g	107	0	70	103	-1	38
	širina zdjelice	g	100	-1	68	98	0	38
	dubina trupa	g	103	0	67	101	-1	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	72	95	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	73	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	108	0	39
	putice	g	99	0	67	96	0	37
	visina papaka	g	107	1	58	103	1	33
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	67	109	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815811

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8201610794

Datum rođenja: 08.04.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 1323

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 1323

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	100	0	37
	kut pred. vimena	g	117	1	72	114	0	39
	susp. ligament	g	109	0	65	100	-1	36
	dubina vimena	g	114	-1	75	114	0	40
	duljina sisa	g	101	1	80	98	1	42
	debljina sisa	g	107	1	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	-1	76	101	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	111	-2	84	118	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	74	108	1	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	70	97	-1	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 2512 i 2511

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 bez rogova