

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902111

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201486819

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraču SI (GZW): 1878 / 5009

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1437 / 5009

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	-4	77	121	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	86	108	-1	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	-1	44
	fitnes	g	117	-2	81	114	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	130	-2	83	124	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	691	-74	79	315	-33	43
	dnevna kol. masti	g	19.1	-1.7	78	12.9	-1.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	-2.9	77	10.4	-1.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	78	0	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.01	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	105	-2	44
	randman	g	111	0	77	109	-2	44
	klase mesa	g	99	0	75	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-2	71	118	0	39
	perzistencija	g	110	1	78	109	2	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	83	111	0	44
	broj somatskih stanica	g	102	-1	78	109	0	42
	protok mlijeka	g	113	0	85	108	0	45
	mastitis	g	105	-3	62	109	-1	36
	ciste	g	110	-2	65	105	-1	37
	mimoća kod mužnje	g	97	0	64	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	71	103	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-2	77	107	-1	44
	vitalnost	g	111	-3	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	99	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	69	100	-1	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	119	-2	83	114	-1	44
	visina križa	g	107	0	78	101	0	43
	duljina leđa	g	105	1	72	100	-1	41
	širina zdjelice	g	104	1	71	97	-1	40
	dubina trupa	g	102	1	70	96	-1	39
	položaj zdjelice	g	96	-1	74	97	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	99	-1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	75	113	1	41
	putice	g	94	-1	69	97	0	39
	visina papaka	g	101	1	60	103	1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	70	97	-2	39
	dulj. zad. vimena	g	106	0	70	99	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902111

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubračići SI (GZW): 1878 / 5009

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201486819

Datum rođenja: 30.07.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1437 / 5009

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	2	73	107	1	41
	susp. ligament	g	112	1	67	108	1	38
	dubina vimena	g	111	1	77	113	2	42
	duljina sisa	g	91	3	81	90	1	44
	debljina sisa	g	100	2	72	96	0	41
	smjer zad. sisa	g	119	-2	78	112	0	43
	položaj prednjih sisa	g	126	0	86	115	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	131	0	76	121	3	42
	čistoća vimena	g	102	0	70	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	-2	72	112	1	40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova