

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201425311

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200815604

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubračići SI (GZW): 1601 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1444 / 2989

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	81	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	90	104	2	44
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	101	-1	35
	fitnes	g	107	-1	84	104	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	86	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	242	-3	85	182	7	42
	dnevna kol. masti	g	6.4	1.2	84	2.2	1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0.4	83	8.3	1.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.02	84	-0.06	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	83	0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-2	76	100	0	35
	randman	g	99	-1	76	101	0	35
	klase mesa	g	103	0	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	105	-2	37
	perzistencija	g	89	-2	84	95	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	115	1	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	94	-1	37
	mastitis	g	108	0	67	103	0	35
	ciste	g	96	1	70	100	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	75	97	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	96	0	36
	vitalnost	g	99	-1	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	99	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	83	93	2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	85	1	73	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	98	-2	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	100	-1	37
	visina križa	g	90	-1	80	94	0	36
	duljina leđa	g	88	-1	75	94	0	36
	širina zdjelice	g	85	0	74	90	1	36
	dubina trupa	g	83	0	74	91	1	36
	položaj zdjelice	g	101	0	77	106	1	36
	kut skoč. zgloba	g	114	3	78	106	2	36
	izraž. skoč. zgloba	g	120	1	78	106	0	36
	putice	g	90	-1	73	94	-2	36
	visina papaka	g	91	0	66	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	111	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201425311

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200815604

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 1601 / 2989

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1444 / 2989

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	102	-1	36
	susp. ligament	g	92	-1	72	102	0	36
	dubina vimena	g	101	-1	80	95	-1	36
	duljina sisa	g	91	-1	83	100	0	36
	debljina sisa	g	89	0	75	94	-1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	108	1	36
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	98	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	-2	79	103	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	76	105	0	36

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 s rogovima