

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200558703

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 1052

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1101892819

Datum rođenja: 08.02.2016

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 1052

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	96	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	34
	fitnes	g	99	0	83	93	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	93	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	111	-12	80	-48	-25	36
	dnevna kol. masti	g	13.1	0.1	79	4.8	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-0.3	79	0.8	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	79	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	34
	randman	g	107	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	101	-1	74	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	92	-1	36
	perzistencija	g	94	1	80	95	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	85	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	90	-1	36
	protok mlijeka	g	101	-1	86	98	0	36
	mastitis	g	88	-1	66	89	-1	35
	ciste	g	106	1	69	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	93		68	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	96	0	35
	vitalnost	g	96	0	72	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	70	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	108	1	35
	skupna ocj. noge	g	108	-1	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	85	96	0	36
	visina križa	g	108	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	111	1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	111	1	74	109	0	35
	dubina trupa	g	109	0	73	110	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	96	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	78	89	-1	35
	putice	g	112	0	73	110	1	35
	visina papaka	g	114	0	65	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200558703

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 1052

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1101892819

Datum rođenja: 08.02.2016

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 1052

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	99	-1	35
	susp. ligament	g	101	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	92	0	79	94	0	36
	duljina sisa	g	101	1	83	105	0	36
	debljina sisa	g	107	0	75	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	101		35

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 2508 i 2504

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