

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201242241

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1101892699

Datum rođenja: 22.12.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 35206494

HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 92

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 92

Posjednik: STOJAN PRILJEVA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-3	80	87	-6	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	90	87	-4	44
	indeks mesnatosti	g	95	-2	73	98	-1	34
	fitnes	g	88	-2	82	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	-3	84	89	-6	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	150	52	85	-309	-121	42
	dnevna kol. masti	g	-0.7	0	84	-16.6	-7.3	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-11.5	-0.8	83	-20.8	-6.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	84	-0.04	-0.04	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.2	-0.03	83	-0.12	-0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	96	-1	34
	randman	g	94	-2	73	100	-1	33
	klase mesa	g	99	-1	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	73	98	0	35
	perzistencija	g	101	-6	84	99	-8	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	-1	83	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	85	-1	79	92	0	36
	protok mlijeka	g	115	-1	85	102	-1	36
	mastitis	g	84	-2	60	91	-1	31
	ciste	g	93	0	66	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	62	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	72	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	78	88	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	100	1	35
	vitalnost	g	109	0	70	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	1	67	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	87	0	82	88	0	35
	visina križa	g	105	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	104	0	73	101	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	103	1	70	101	0	34
	položaj zdjelice	g	109	-1	74	107	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	85	-1	75	89	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	89	0	34
	putice	g	101	0	70	99	0	34
	visina papaka	g	98	-1	60	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	1	70	98	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201242241

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1101892699

Datum rođenja: 22.12.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 35206494

HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 92

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 92

Posjednik: STOJAN PRILJEVA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	1	71	100	0	34
	kut pred. vimena	g	96	-1	73	101	0	34
	susp. ligament	g	95	1	68	92	0	34
	dubina vimena	g	92	-1	77	95	-1	35
	duljina sisa	g	109	1	81	110	0	35
	debljina sisa	g	102	0	72	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	82	0	78	81	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	76	87	-1	34
	čistoća vimena	g	104	0	71	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	101	0	33

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima