

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201161401

Spol: M

Datum rođenja: 23.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 3200767195

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubračići SI (GZW): 767 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 776 / 808

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	79	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	101	-1	46
	indeks mesnatosti	g	94	1	76	95	-1	43
	fitnes	g	104	0	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	27	-69	80	194	-34	45
	dnevna kol. masti	g	-3.3	-1.6	80	-1.8	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	-2.6	79	5.3	-1.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.02	80	-0.12	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	86	0	76	93	0	44
	randman	g	96	1	76	97	0	43
	klase mesa	g	101	1	75	99	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	105	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	118	1	45
	protok mlijeka	g	93	2	87	100	0	46
	mastitis	g	96	0	66	101	1	40
	ciste	g	100	0	70	98	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	104		68	99		41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	100	1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	70	96	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	100	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	73	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	-1	68	91	-1	41
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	96	0	46
	visina križa	g	96	0	80	102	-1	45
	duljina leđa	g	91	0	75	98	-1	43
	širina zdjelice	g	90	-1	74	96	-1	43
	dubina trupa	g	95	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	105	1	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	78	98	0	44
	putice	g	100	0	73	96	0	42
	visina papaka	g	97	0	65	95	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	98	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201161401

Spol: M

Datum rođenja: 23.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 3200767195

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubračići SI (GZW): 767 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 776 / 808

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	77	99	0	43
	susp. ligament	g	92	1	71	97	0	42
	dubina vimena	g	96	1	80	97	0	44
	duljina sisa	g	114	-1	83	110	0	45
	debljina sisa	g	113	-1	75	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	86	1	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	1	87	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	79	94	1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		75	103		43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima