

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201106098

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 921 / 3097

MG: A2A2 F5M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200810299

Datum rođenja: 07.08.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 718 / 3097

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	81	105	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	94	-3	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	104	0	34
	fitnes	g	120	1	84	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	86	103	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	344	31	86	50	-107	40
	dnevna kol. masti	g	-11.2	-0.8	85	-16.3	-4.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	0.1	84	-1.6	-3.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	-0.02	85	-0.22	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	84	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	103	0	34
	randman	g	99	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	93	1	74	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	111	-1	36
	perzistencija	g	104	-1	86	99	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	105	0	36
	protok mlijeka	g	77	-1	86	85	0	36
	mastitis	g	113	0	66	109	0	35
	ciste	g	105	1	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	2	74	107	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	101	0	35
	vitalnost	g	106	1	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	103	-1	36
	visina križa	g	117	1	79	103	0	36
	duljina leđa	g	114	2	75	104	0	36
	širina zdjelice	g	114	2	74	106	0	35
	dubina trupa	g	112	2	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	80	-2	77	88	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	75	0	77	90	0	36
	putice	g	101	0	72	99	0	35
	visina papaka	g	110	1	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201106098

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 921 / 3097

MG: A2A2 F5M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200810299

Datum rođenja: 07.08.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 718 / 3097

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	106	-1	36
	susp. ligament	g	100	1	71	94	-1	35
	dubina vimena	g	107	-1	79	104	-1	36
	duljina sisa	g	105	1	83	106	0	36
	debljina sisa	g	108	1	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	80	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	2	75	104	1	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 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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima