

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177393

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 2016 / 3093

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200941099

Datum rođenja: 19.05.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2491 / 3093

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	37
	fitnes	g	99	0	84	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	137	0	80	276	0	39
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	80	-2.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	0	80	7.3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.16	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	117	0	77	107	0	37
	randman	g	107	0	77	108	0	37
	klase mesa	g	106	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	102	0	38
	perzistencija	g	87	0	80	95	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	107	0	39
	protok mlijeka	g	90	0	88	93	0	39
	mastitis	g	108	0	68	108	0	37
	ciste	g	96	0	71	99	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	70	89	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	0	38
	vitalnost	g	99	0	74	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	107	0	39
	visina križa	g	105	0	80	103	0	39
	duljina leđa	g	105	0	76	102	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	75	105	0	38
	dubina trupa	g	106	0	74	105	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	78	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	115	0	79	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	79	110	0	39
	putice	g	89	0	73	97	0	38
	visina papaka	g	97	0	67	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	107	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177393

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 2016 / 3093

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200941099

Datum rođenja: 19.05.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2491 / 3093

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	98	0	72	100	0	38
	dubina vimena	g	99	0	80	100	0	39
	duljina sisa	g	101	0	84	107	0	39
	debljina sisa	g	97	0	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	104	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	103	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	98	0	38

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 2511 i 2508

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima