

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201177074

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200741600

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 135 / 980

Rang po polubraču ESI (OEZW): 249 / 980

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	80	110	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	128	0	76	113	0	37
	fitnes	g	102	-1	84	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	-18	81	280	-26	42
	dnevna kol. masti	g	1.9	-0.1	81	4.8	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-0.4	80	8	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	127	-1	77	113	0	37
	randman	g	122	0	76	111	0	37
	klase mesa	g	116	0	76	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	100	1	38
	perzistencija	g	97	-1	81	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	79	-1	86	90	0	42
	broj somatskih stanica	g	82	-1	82	93	-1	39
	protok mlijeka	g	83	0	87	88	-1	39
	mastitis	g	83	2	67	94	1	37
	ciste	g	102	1	70	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	94	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	-1	38
	vitalnost	g	111	0	73	108	1	37
	poremećaj plodnosti	g	114	0	71	105	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	83	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	121	1	73	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	-1	69	99	-1	38
	skupna ocj. vime	g	81	0	85	92	0	39
	visina križa	g	103	0	80	101	0	39
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	38
	širina zdjelice	g	113	-1	74	106	0	38
	dubina trupa	g	115	0	74	106	0	38
	položaj zdjelice	g	88	-1	77	88	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	97	0	39
	putice	g	98	0	73	97	0	38
	visina papaka	g	100	-1	66	102	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201177074

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200741600

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubračići SI (GZW): 135 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 249 / 980

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	77	94	0	38
	susp. ligament	g	87	1	72	90	0	38
	dubina vimena	g	81	0	80	89	0	39
	duljina sisa	g	120	0	83	112	0	39
	debljina sisa	g	112	1	75	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	87	99	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	79	96	0	39
	čistoća vimena	g	102	-1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	77	101	-1	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 2608 i 2607

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