

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200774621

Spol: M

Datum rođenja: 04.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 6200261690

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 467

Rang po polubraći ESI (OEZW): 404 / 467

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-1	79	97	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	88	100	2	44
	indeks mesnatosti	g	87	1	76	93	-1	37
	fitnes	g	100	-2	84	100	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	85	95	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-461	-20	81	-253	73	43
	dnevna kol. masti	g	-17.4	0.1	81	-1.5	3.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	-0.1	80	1.2	2.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	81	0.12	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	80	0.13	0	42
3.Meso	neto prirast	g	84	0	76	93	0	37
	randman	g	88	0	76	94	0	37
	klase mesa	g	95	0	75	96	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	102	0	38
	perzistencija	g	100	-2	81	93	-4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	98	-1	38
	protok mlijeka	g	110	0	87	102	0	39
	mastitis	g	109	-1	67	107	-1	37
	ciste	g	101	0	70	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	103	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	95	0	38
	vitalnost	g	97	-1	73	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	100	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	73	98	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	99	-1	38
	skupna ocj. vime	g	95	1	85	101	0	39
	visina križa	g	98	0	80	104	0	38
	duljina leđa	g	94	-1	75	101	-1	38
	širina zdjelice	g	89	-1	74	94	-1	38
	dubina trupa	g	98	0	73	100	0	38
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	101	1	38
	putice	g	101	-1	73	100	0	38
	visina papaka	g	95	-1	66	98	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	91	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200774621

Spol: M

Datum rođenja: 04.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 6200261690

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 467

Rang po polubraći ESI (OEZW): 404 / 467

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	77	104	1	38
	susp. ligament	g	96	0	72	105	0	38
	dubina vimena	g	99	1	80	103	0	38
	duljina sisa	g	107	-1	83	100	0	38
	debljina sisa	g	109	0	75	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	89	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	104	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	79	94	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	76	99	0	37

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima