

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200848908

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 3200455234

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraču SI (GZW): 399 / 977

Rang po polubraču ESI (OEZW): 409 / 977

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	101	0	38
	fitnes	g	114	0	84	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	320	0	80	166	0	40
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	80	-5.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	79	5.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	39
	randman	g	95	0	76	101	0	38
	klase mesa	g	100	0	75	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	110	0	39
	perzistencija	g	103	0	80	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	107	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	87	87	0	41
	mastitis	g	108	0	67	109	0	38
	ciste	g	101	0	70	100	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	102		68	99		39
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	108	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	111	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	39
	vitalnost	g	104	0	73	109	0	39
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	110	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	99	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	105	0	39
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	100	0	40
	visina križa	g	95	0	80	97	0	40
	duljina leđa	g	96	0	75	99	0	40
	širina zdjelice	g	101	0	74	101	0	40
	dubina trupa	g	104	0	74	102	0	39
	položaj zdjelice	g	89	0	77	96	0	40
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	104	0	40
	putice	g	106	0	73	98	0	39
	visina papaka	g	100	0	66	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	106	0	39
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	98	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200848908

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 3200455234

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 399 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 409 / 977

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	101	0	40
	susp. ligament	g	90	0	72	92	0	39
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	109	0	83	103	0	40
	debljina sisa	g	110	0	75	106	0	40
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	106	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	102	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	102		39

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 2505 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