

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201042920

Spol: M

Datum rođenja: 31.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 3200761241

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 117 / 424

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 424

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	103	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	119	0	75	112	0	39
	fitnes	g	106	0	83	100	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	102	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-187	0	80	207	0	40
	dnevna kol. masti	g	-11.9	0	79	-4.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	0	78	3.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	108	0	39
	randman	g	124	0	76	115	0	39
	klase mesa	g	106	0	74	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	102	0	40
	perzistencija	g	84	0	79	87	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	92	0	43
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	87	0	40
	protok mlijeka	g	105	0	86	109	0	41
	mastitis	g	103	0	65	99	0	38
	ciste	g	107	0	69	105	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	97		67	97		39
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	95	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	39
	vitalnost	g	99	0	72	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	105	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	107	0	41
	visina križa	g	114	0	79	104	0	40
	duljina leđa	g	112	0	75	107	0	40
	širina zdjelice	g	111	0	74	105	0	40
	dubina trupa	g	98	0	73	101	0	40
	položaj zdjelice	g	95	0	76	95	0	40
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	96	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	95	0	40
	putice	g	105	0	72	95	0	40
	visina papaka	g	102	0	65	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	99	0	40
	dulj. zad. vimena	g	86	0	73	94	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201042920

Spol: M

Datum rođenja: 31.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 3200761241

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 117 / 424

Rang po polubračići ESI (OEZW): 89 / 424

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	101	0	40
	susp. ligament	g	103	0	71	102	0	40
	dubina vimena	g	125	0	79	111	0	40
	duljina sisa	g	92	0	83	103	0	40
	debljina sisa	g	95	0	74	105	0	40
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	92	0	40
	položaj prednjih sisa	g	116	0	86	112	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	99	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		74	99		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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima