



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200937187

Spol: M

Datum rođenja: 26.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019

Datum objave gUV (MP): 04.06.2019

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 0200474926

Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 70

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 70

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	119	0	66	119	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	0	72	112	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	66	108	0	63	102	0	31
	fitnes	ok	107	0	68	107	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	73	116	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	199	0	65	199	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	16.7	0	72	16.7	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.6	0	61	17.6	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	72	0.11	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.14	0	61	0.14	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	69	112	0	66	105	0	31
	randman	ok	106	0	63	106	0	60	101	0	30
	klase mesa	ok	103	0	68	103	0	64	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	67	108	0	67			
	perzistencija	nm	92	0	72	92	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	72	113	0	72	110	0	28
	broj somatskih stanica	nm	110	0	70	110	0	70			
	protok mlijeka	nm	112	0	70	112	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	48	98	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	64	109	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	58	104	0	58			
	vitalnost	nm	100	0	59	100	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	114	0	70	114	0	70	110	0	29
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	66	94	0	66	97	0	27
	skupna ocj. noge	ok	113	0	61	113	0	61	109	0	24
	skupna ocj. vime	ok	111	0	67	111	0	67	109	0	27
	visina križa	ok	116	0	71	116	0	71	113	0	29
	duljina leđa	ok	118	0	68	118	0	68	111	0	28
	širina zdjelice	ok	113	0	68	113	0	68	104	0	28
	dubina trupa	ok	105	0	67	105	0	67	99	0	27
	položaj zdjelice	ok	100	0	68	100	0	68	103	0	28
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	66	99	0	66	97	0	27
	izraž. skoč. zgloba	ok	110	0	65	110	0	65	109	0	27
	putice	ok	106	0	66	106	0	66	102	0	27
	visina papaka	ok	109	0	58	109	0	58	99	0	23
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	67	96	0	67	98	0	27



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200937187

Spol: M

Datum rođenja: 26.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019

Datum objave gUV (MP): 04.06.2019

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 0200474926

Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 70

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 70

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	93	0	67	93	0	67	93	0	28
	kut pred. vimena	ok	105	0	64	105	0	64	106	0	27
	susp. ligament	ok	105	0	64	105	0	64	99	0	26
	dubina vimena	ok	112	0	69	112	0	69	113	0	28
	duljina sisa	ok	101	0	70	101	0	70	101	0	29
	debljina sisa	ok	103	0	69	103	0	69	99	0	28
	smjer zad. sisa	ok	106	0	68	106	0	68	112	0	28
	položaj pr. sisa	ok	124	0	69	124	0	69	115	0	28
	čistoća vimena	ok	106	0	68	106	0	68	101	0	28

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1906 i 1905

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