

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 0200474926

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 57

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 57

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	68				111	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	74	108	0	74	106	0	44
	indeks mesnatosti	ok	109	0	68	108	0	65	105	0	42
	fitnes	ok	101	0	72				105	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	77				112	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	93	0	68	93	0	68	-52	0	42
	dnevna kol. masti	nm	11.7	0	74	11.7	0	74	11.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.2	0	64	12.2	0	64	6	0	41
	dnevni sadržaj masti	nm	0.1	0	74	0.1	0	74	0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	64	0.11	0	64	0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	71	107	0	68	107	0	42
	randman	ok	109	0	65	107	0	62	102	0	41
	klase mesa	ok	104	0	70	104	0	66	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	72				104	0	41
	perzistencija	nm	93	0	74	93	0	74	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	76				107	0	44
	broj somatskih stanica	nm	106	0	73	106	0	73	106	0	43
	protok mlijeka	nm	109	0	73	109	0	73	100	0	43
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	54	93	0	54	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	64	109	0	64	110	0	41
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	59	104	0	59	105	0	39
	vitalnost	nm	99	0	58	99	0	58	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	78				106	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	68				91	0	41
	skupna ocj. noge	ok	113	0	63				116	0	40
	skupna ocj. vime	ok	108	0	79				107	0	44
	visina križa	ok	111	0	76				110	0	44
	duljina leđa	ok	110	0	71				107	0	43
	širina zdjelice	ok	106	0	70				99	0	42
	dubina trupa	ok	98	0	69				93	0	42
	položaj zdjelice	ok	102	0	72				106	0	43
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	73				95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	ok	111	0	72				112	0	43
	putice	ok	102	0	68				105	0	41
	visina papaka	ok	102	0	61				98	0	39
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	69				98	0	42
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	69				96	0	42
	kut pred. vimena	ok	100	0	71				102	0	42
susp. ligament	ok	107	0	66				105	0	41	
dubina vimena	ok	106	0	75				109	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200937187
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 0200474926

Datum rođenja: 26.07.2017
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 57
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 57
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	95	0	79				100	0	45
	debljina sisa	ok	97	0	71				102	0	42
	smjer zad. sisa	ok	102	0	76				102	0	44
	položaj pr. sisa	ok	122	0	82				115	0	45
	položaj zad. sisa	ok	113	0	69				111	0	41
	čistoća vimena	ok	99	0	70				102	0	42

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) / *produkcijiska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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