

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): 01.08.2020
Majka: HR 0200474926

Datum rođenja: 26.07.2017
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 57
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	113	0	68				113	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	74	110	0	74	108	0	44
	indeks mesnatosti	ok	109	0	68	108	0	65	105	0	41
	fitnes	ok	101	0	71				106	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	76				113	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	149	0	68	149	0	68	3	0	42
	dnevna kol. masti	nm	13.4	0	74	13.4	0	74	13.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.8	0	64	14.8	0	64	8.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	74	0.09	0	74	0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.12	0	64	0.12	0	64	0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	70	109	0	68	108	0	42
	randman	ok	108	0	65	107	0	62	101	0	40
	klase mesa	ok	103	0	70	103	0	66	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	71				104	0	41
	perzistencija	nm	93	0	74	93	0	74	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	75				108	0	43
	broj somatskih stanica	nm	109	0	72	109	0	72	107	0	43
	protok mlijeka	nm	110	0	73	110	0	73	101	0	43
6.Plodnost	plodnost	nm	92	0	53	92	0	53	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	64	108	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	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	78				107	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	92	0	68				91	0	41
	skupna ocj. noge	ok	114	0	63				117	0	39
	skupna ocj. vime	ok	108	0	78				106	0	44
	visina križa	ok	109	0	75				110	0	44
	duljina leđa	ok	110	0	70				109	0	42
	širina zdjelice	ok	105	0	69				100	0	42
	dubina trupa	ok	99	0	68				94	0	42
	položaj zdjelice	ok	102	0	72				106	0	43
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	72				95	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	112	0	72				113	0	42
	putice	ok	102	0	67				105	0	41
	visina papaka	ok	103	0	60				98	0	38
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	68				98	0	41
	dulj. zad. vimena	ok	92	0	68				97	0	42
	kut pred. vimena	ok	99	0	70				100	0	42
	susp. ligament	ok	107	0	66				104	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): 01.08.2020
Majka: HR 0200474926

Datum rođenja: 26.07.2017
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 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	78				99	0	44
	debljina sisa	ok	97	0	70				102	0	42
	smjer zad. sisa	ok	101	0	75				102	0	43
	položaj pr. sisa	ok	121	0	81				114	0	45
	položaj zad. sisa	ok	114	0	68				110	0	41
	čistoća vimena	ok	99	0	69				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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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