

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848922
Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
Otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 29
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 9200280559

Datum rođenja: 10.12.2016
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 29
Posjednik: VEGIUM D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	74	94	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	67	108	0	64	102	0	33
	fitnes	ok	108	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-237	0	68	-237	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	-6.3	0	74	-6.3	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.2	0	64	-9.2	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	74	0.05	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	64	-0.01	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	70	113	0	67	107	0	33
	randman	ok	102	0	64	103	0	61	98	0	33
	klase mesa	ok	106	0	69	106	0	66	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	71						
	perzistencija	nm	109	0	74	109	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	0	75				105	0	36
	broj somatskih stanica	nm	116	0	72	116	0	72	106	0	33
	protok mlijeka	nm	82	0	72	82	0	72	90	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	53	96	0	53	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	63	104	0	63	106	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	109	0	59	109	0	59	104	0	33
	vitalnost	ok	105	0	57	105	0	57	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	77				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	66				103	0	32
	skupna ocj. noge	ok	104	0	61				104	0	31
	skupna ocj. vime	ok	112	0	77				108	0	32
	visina križa	ok	102	0	74				103	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	69				105	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	68				100	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	67				106	0	32
	položaj zdjelice	ok	91	0	70				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	70				97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	70				102	0	32
	putice	ok	101	0	66				98	0	32
	visina papaka	ok	104	0	58				103	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	67				101	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	67				103	0	32
	kut pred. vimena	ok	105	0	69				103	0	32
susp. ligament	ok	96	0	65				97	0	32	
dubina vimena	ok	106	0	74				105	0	33	
duljina sisa	ok	93	0	77				94	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848922
 Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
 Otac: DE 09 48585003 VOILA
 Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 29
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 9200280559

Datum rođenja: 10.12.2016
 Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 29
 Posjednik: VEGIUM D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	94	0	69				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	114	0	74				109	0	33
	položaj pr. sisa	ok	111	0	79				108	0	33
	položaj zad. sisa	ok	105	0	64				103	0	32
	čistoća vimena	ok	105	0	68				101	0	33

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 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