

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800789
 Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
 Otac: AT 874.572.229 MANNA

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 6200797216

Datum rođenja: 08.11.2018
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraču SI (GZW): 12 / 16
 MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 9 / 16
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	-1	61						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	0	66	112	0	66			
	indeks mesnatosti	ok	110	-1	61	108	0	58			
	fitnes	ok	104	-1	64						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	-2	70						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	251	6	58	251	6	58			
	dnevna kol. masti	nm	17.6	0	66	17.6	0	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.8	-1	54	15.8	-1	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	-0.01	66	0.09	-0.01	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	-0.02	54	0.09	-0.02	54			
3.Meso	neto prirast	ok	118	3	64	115	3	61			
	randman	ok	103	-3	59	102	-3	56			
	klase mesa	ok	107	0	62	105	1	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	65						
	perzistencija	nm	95	1	66	95	1	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	-1	66						
	broj somatskih stanica	nm	101	-1	63	101	-1	63			
	protok mlijeka	nm	92	-1	64	92	-1	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	1	43	106	1	43			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	1	62	103	1	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	50	112	0	50			
	vitalnost	nm	94	-2	53	94	-2	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	no	118	0	70				111	-1	28
	skupna ocj. mišićavost	no	108	-2	57				102	-1	25
	skupna ocj. noge	no	116	1	52				113	1	24
	skupna ocj. vime	no	106	-3	70				107	-1	27
	visina križa	no	116	-1	67				111	-2	27
	duljina leđa	no	117	0	61				112	0	26
	širina zdjelice	no	111	1	59				105	0	25
	dubina trupa	no	111	1	58				104	0	25
	položaj zdjelice	no	114	-3	62				110	-2	26
	kut skoč. zgloba	no	100	-1	62				99	-1	26
	izraž. skoč. zgloba	no	106	0	62				106	-1	26
	putice	no	109	1	57				106	1	25
	visina papaka	no	107	-3	49				108	-1	23
dulj. pred. vimena	no	113	0	58				108	0	25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800789
 Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
 Otac: AT 874.572.229 MANNA

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 6200797216

Datum rođenja: 08.11.2018
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraču SI (GZW): 12 / 16

Rang po polubraču ESI (OEZW): 9 / 16

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	no	109	2	58				104	1	25
	kut pred. vimena	no	118	3	60				112	1	25
	susp. ligament	no	94	-1	55				98	0	24
	dubina vimena	no	104	-1	66				106	-2	27
	duljina sisa	no	112	4	70				107	2	28
	debljina sisa	no	113	1	60				106	-1	26
	smjer zad. sisa	no	86	-2	66				93	0	27
	položaj pr. sisa	no	96	-3	72				95	-2	28
	položaj zad. sisa	no	94	0	54				96	1	24
	čistoća vimena	no	102	-2	59				101	-2	25

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) / *produkcijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima