

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 231
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 231
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	61						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	66	102	0	66			
	indeks mesnatosti	ok	113	0	62	112	0	59			
	fitnes	ok	113	0	64						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	70						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	135	0	58	135	0	58			
	dnevna kol. masti	nm	1.1	0	66	1.1	0	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.4	0	54	5.4	0	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	66	-0.06	0	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	54	0.01	0	54			
3.Meso	neto prirast	ok	113	0	66	113	0	62			
	randman	ok	110	0	59	109	0	56			
	klase mesa	ok	109	0	64	107	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	0	65						
	perzistencija	nm	114	0	66	114	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	67						
	broj somatskih stanica	nm	98	0	63	98	0	63			
	protok mlijeka	nm	99	0	64	99	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	114	0	43	114	0	43			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	62	103	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	55	103	0	55			
	vitalnost	nm	105	0	56	105	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	no	103	0	70				98	0	28
	skupna ocj. mišićavost	no	110	0	57				108	0	25
	skupna ocj. noge	no	112	0	52				108	0	24
	skupna ocj. vime	no	99	0	70				103	0	27
	visina križa	no	101	0	67				96	0	27
	duljina leđa	no	108	0	61				103	0	25
	širina zdjelice	no	107	0	60				101	0	25
	dubina trupa	no	100	0	58				100	0	25
	položaj zdjelice	no	105	0	62				105	0	26
	kut skoč. zgloba	no	81	0	62				91	0	26
	izraž. skoč. zgloba	no	105	0	62				105	0	26
	putice	no	106	0	57				103	0	25
	visina papaka	no	108	0	49				107	0	23
	dulj. pred. vimena	no	93	0	58				100	0	25
	dulj. zad. vimena	no	101	0	58				103	0	25
	kut pred. vimena	no	109	0	60				109	0	25
	susp. ligament	no	98	0	55				98	0	24
dubina vimena	no	101	0	66				101	0	27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 231
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 231
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	no	113	0	70				110	0	28
	debljina sisa	no	110	0	60				107	0	25
	smjer zad. sisa	no	87	0	67				96	0	27
	položaj pr. sisa	no	88	0	73				95	0	28
	položaj zad. sisa	no	88	0	55				94	0	24
	čistoća vimena	no	103	0	59				102	0	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) / *produkcijiska 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova