

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201000497
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 208
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 1200725630

Datum rođenja: 17.03.2018
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 208
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	124	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	123	0	73	123	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	67	102	0	64			
	fitnes	ok	109	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	121	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	786	0	67	786	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	37.4	0	73	37.4	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	27	0	63	27	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	73	0.05	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	63	-0.01	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	70	98	0	67			
	randman	ok	102	0	65	103	0	62			
	klase mesa	ok	104	0	69	103	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	71						
	perzistencija	nm	112	0	73	112	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	102	0	72	102	0	72			
	protok mlijeka	nm	99	0	72	99	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	54	105	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	63	113	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	59	98	0	59			
	vitalnost	nm	117	0	58	117	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	77				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	67				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	109	0	63				108	0	32
	skupna ocj. vime	ok	107	0	78				111	0	33
	visina križa	ok	104	0	75				98	0	33
	duljina leđa	ok	101	0	70				100	0	33
	širina zdjelice	ok	92	0	69				96	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	68				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	100	0	71				94	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	71				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	71				102	0	33
	putice	ok	104	0	67				102	0	33
	visina papaka	ok	108	0	60				108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	114	0	68				111	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	109	0	68				108	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	70				109	0	33
susp. ligament	ok	103	0	66				104	0	33	
dubina vimena	ok	95	0	74				98	0	33	
duljina sisa	ok	105	0	78				104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201000497
 Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
 Otac: DE 09 48636664 HARIBO
 Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 208
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 1200725630

Datum rođenja: 17.03.2018
 Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 208
 Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	108	0	70				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	105	0	75				107	0	33
	položaj pr. sisa	ok	111	0	80				109	0	33
	položaj zad. sisa	ok	108	0	67				108	0	33
	čistoća vimena	ok	107	0	69				106	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) / *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