

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123310
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 237 / 243
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 0200528902

Datum rođenja: 12.11.2018
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 243
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	89	0	73	89	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	116	0	67	113	0	64			
	fitnes	ok	118	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-360	0	67	-360	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-25.3	0	73	-25.3	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6.3	0	63	-6.3	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.14	0	73	-0.14	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	63	0.09	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	69	110	0	66			
	randman	ok	108	0	64	107	0	61			
	klase mesa	ok	116	0	69	114	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	113	0	71						
	perzistencija	nm	99	0	73	99	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	111	0	71	111	0	71			
	protok mlijeka	nm	82	0	72	82	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	119	0	53	119	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	63	112	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	58	97	0	58			
	vitalnost	nm	110	0	57	110	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	77				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	117	0	67				114	0	33
	skupna ocj. noge	ok	113	0	62				106	0	33
	skupna ocj. vime	ok	111	0	77				109	0	33
	visina križa	ok	103	0	75				103	0	33
	duljina leđa	ok	111	0	70				109	0	33
	širina zdjelice	ok	113	0	69				110	0	33
	dubina trupa	ok	103	0	68				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	107	0	71				108	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	88	0	71				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	71				91	0	33
	putice	ok	115	0	67				111	0	33
	visina papaka	ok	121	0	60				117	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	93	0	68				99	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	87	0	68				91	0	33
	kut pred. vimena	ok	110	0	70				105	0	33
	susp. ligament	ok	96	0	65				101	0	33
dubina vimena	ok	116	0	74				111	0	33	
duljina sisa	ok	96	0	78				95	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123310
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 237 / 243
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 0200528902

Datum rođenja: 12.11.2018
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 243
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	97	0	69				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	95	0	75				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	117	0	80				114	0	33
	položaj zad. sisa	ok	95	0	66				97	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	68				105	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 2103 i 2101

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima