

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201068944
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 243
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 7200607044

Datum rođenja: 25.02.2018
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 243
Posjednik: IGOR UDOVIČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	120	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	71	102	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	119	0	66	116	0	62			
	fitnes	ok	123	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	117	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	195	0	65	195	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-4.9	0	71	-4.9	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.8	0	62	8.8	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	0	71	-0.16	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	62	0.02	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	118	0	68	113	0	65			
	randman	ok	116	0	63	113	0	59			
	klase mesa	ok	112	0	67	109	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	117	0	70						
	perzistencija	nm	95	0	71	95	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	114	0	69	114	0	69			
	protok mlijeka	nm	81	0	70	81	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	131	0	51	131	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	62	113	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	57	104	0	57			
	vitalnost	nm	106	0	56	106	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	76				109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	116	0	66				112	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	0	61				109	0	32
	skupna ocj. vime	ok	113	0	76				111	0	33
	visina križa	ok	107	0	74				108	0	33
	duljina leđa	ok	108	0	69				112	0	33
	širina zdjelice	ok	113	0	68				111	0	33
	dubina trupa	ok	110	0	67				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	114	0	70				112	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	70				98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	70				93	0	33
	putice	ok	108	0	66				110	0	33
	visina papaka	ok	115	0	59				118	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	66				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	67				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	108	0	68				106	0	33
	susp. ligament	ok	113	0	64				106	0	33
dubina vimena	ok	102	0	73				105	0	33	
duljina sisa	ok	102	0	76				99	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201068944**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **85 / 243**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 7200607044**

Datum rođenja: **25.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **97 / 243**
Posjednik: **IGOR UDOVIČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	100	0	68				104	0	33
	smjer zad. sisa	ok	115	0	73				106	0	33
	položaj pr. sisa	ok	109	0	78				112	0	33
	položaj zad. sisa	ok	103	0	66				101	0	32
	čistoća vimena	ok	105	0	67				103	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima