

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200993619
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: AT 907.021.117 INROS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 6200729985

Datum rođenja: 30.04.2018
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 58
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 58
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	73	111	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	74	0	67	75	0	64	86	0	33
	fitnes	ok	112	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	526	0	67	526	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	18.1	0	73	18.1	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.9	0	63	12.9	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	73	-0.05	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	63	-0.07	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	87	0	69	88	0	66	90	0	33
	randman	ok	80	0	64	81	0	61	88	0	33
	klase mesa	ok	77	0	68	78	0	65	92	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	72						
	perzistencija	nm	120	0	73	120	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	74				98	0	37
	broj somatskih stanica	nm	102	0	71	102	0	71	96	0	33
	protok mlijeka	nm	109	0	71	109	0	71	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	54	101	0	54	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	115	0	63	115	0	62	110	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	58	103	0	58	103	0	33
	vitalnost	ok	109	0	57	109	0	57	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	77				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	83	0	67				89	0	33
	skupna ocj. noge	ok	105	0	62				107	0	32
	skupna ocj. vime	ok	106	0	77				110	0	33
	visina križa	ok	100	0	75				100	0	33
	duljina leđa	ok	96	0	69				99	0	33
	širina zdjelice	ok	86	0	68				95	0	33
	dubina trupa	ok	99	0	67				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	108	0	71				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	71				98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	70				108	0	33
	putice	ok	98	0	66				99	0	33
	visina papaka	ok	99	0	59				99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	67				110	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	67				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	113	0	69				111	0	33
susp. ligament	ok	98	0	65				100	0	33	
dubina vimena	ok	108	0	74				104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200993619**
 Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
 Otac: **AT 907.021.117 INROS**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 6200729985**

Datum rođenja: **30.04.2018**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 58**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 58**
 Posljednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	90	0	77				91	0	33
	debljina sisa	ok	86	0	69				91	0	33
	smjer zad. sisa	ok	89	0	74				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	85	0	79				98	0	33
	položaj zad. sisa	ok	90	0	66				99	0	32
	čistoća vimena	ok	94	0	68				97	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) / *produkcijiska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima