

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200800739
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: AT 021.585.729 MINDMAP
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 20
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: AT 694230428

Datum rođenja: 12.12.2018
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 20
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	gk	112	0	66				115	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	gk	101	0	72	101	0	72	107	0	35
	indeks mesnatosti	gk	103	0	69	103	0	65	98	0	33
	fitnes	gk	117	0	69				112	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	74				117	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	234	0	67	234	0	67	378	0	36
	dnevna kol. masti	gk	0.5	0	72	0.5	0	72	13.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	gk	1.8	0	63	1.8	0	63	8.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.11	0	72	-0.11	0	72	-0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	-0.08	0	63	-0.08	0	63	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	gk	108	0	71	108	0	67	101	0	33
	randman	gk	96	0	66	97	0	63	93	0	33
	klase mesa	gk	106	0	70	104	0	66	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	121	0	68				114	0	32
	perzistencija	gk	93	0	73	93	0	73	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	126	0	73				112	0	36
	broj somatskih stanica	gk	127	0	70	127	0	70	111	0	33
	protok mlijeka	gk	101	0	71	101	0	71	115	0	38
6.Plodnost	plodnost	gk	105	0	49	105	0	49	106	0	25
	lakoća tel. paternalna	gk	104	0	64	104	0	64	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	gk	99	0	58	99	0	58	106	0	31
	vitalnost	gk	95	0	58	95	0	58	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	110	0	76				103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	gk	104	0	65				101	0	32
	skupna ocj. noge	gk	112	0	59				115	0	30
	skupna ocj. vime	gk	126	0	76				119	0	32
	visina križa	gk	111	0	74				105	0	34
	duljina leđa	gk	104	0	68				99	0	33
	širina zdjelice	gk	102	0	67				100	0	33
	dubina trupa	gk	109	0	66				108	0	32
	položaj zdjelice	gk	105	0	69				102	0	33
	kut skoč. zgloba	gk	96	0	69				99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	gk	101	0	69				110	0	32
	putice	gk	105	0	65				105	0	32
	visina papaka	gk	111	0	56				107	0	29
	dulj. pred. vimena	gk	108	0	66				108	0	32
	dulj. zad. vimena	gk	112	0	66				108	0	33
	kut pred. vimena	gk	105	0	68				109	0	32
	susp. ligament	gk	104	0	63				102	0	31
dubina vimena	gk	106	0	73				106	0	33	
duljina sisa	gk	91	0	76				93	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200800739**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
 Otac: **AT 021.585.729 MINDMAP**
 Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 20**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **AT 694230428**

Datum rođenja: **12.12.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 20**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	gk	94	0	68				99	0	33
	smjer zad. sisa	gk	121	0	73				107	0	33
	položaj pr. sisa	gk	128	0	78				119	0	33
	položaj zad. sisa	gk	117	0	64				112	0	31
	čistoća vimena	gk	104	0	67				104	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