

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): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 20
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			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	-1	72	101	-1	72	107	0	35
	indeks mesnatosti	gk	103	-1	69	103	-1	65	98	0	33
	fitnes	gk	117	1	69				112	-2	34
	ekološki selekc. indeks	ok	112	1	74				117	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	234	-137	67	234	-112	67	378	-1	36
	dnevna kol. masti	gk	0.5	1.5	72	0.5	1.7	72	13.2	2.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	gk	1.8	-4.7	63	1.8	-4.3	63	8.4	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.11	0.09	72	-0.11	0.08	72	-0.03	0.03	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	-0.08	0	63	-0.08	-0.01	63	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	gk	108	-1	71	108	-1	67	101	-1	33
	randman	gk	96	0	66	97	0	63	93	0	33
	klase mesa	gk	106	-1	70	104	-1	66	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	121	0	68				114	-1	32
	perzistencija	gk	93	6	73	93	6	73	96	3	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	126	-1	73				112	-3	36
	broj somatskih stanica	gk	127	-2	70	127	-2	70	111	-4	33
	protok mlijeka	gk	101	1	71	101	1	71	115	1	38
6.Plodnost	plodnost	gk	105	-1	49	105	-1	49	106	-2	25
	lakoća tel. paternalna	gk	104	0	64	104	0	64	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	gk	99	2	58	99	2	58	106	0	31
	vitalnost	gk	95	1	58	95	1	58	102	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	110	-1	76				103	-2	34
	skupna ocj. mišićavost	gk	104	1	65				101	0	32
	skupna ocj. noge	gk	112	-1	59				115	-1	30
	skupna ocj. vime	gk	126	-2	76				119	-3	32
	visina križa	gk	111	-1	74				105	-1	34
	duljina leđa	gk	104	0	68				99	-1	33
	širina zdjelice	gk	102	0	67				100	0	33
	dubina trupa	gk	109	-3	66				108	-4	32
	položaj zdjelice	gk	105	0	69				102	0	33
	kut skoč. zgloba	gk	96	-1	69				99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	gk	101	0	69				110	1	32
	putice	gk	105	0	65				105	1	32
	visina papaka	gk	111	1	56				107	1	29
dulj. pred. vimena	gk	108	-2	66				108	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200800739**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
 Otac: **AT 021.585.729 MINDMAP**
 Rang po polubraču 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): **11.08.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **10 / 20**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	112	-2	66				108	-2	33
	kut pred. vimena	gk	105	-4	68				109	-3	32
	susp. ligament	gk	104	-1	63				102	-2	31
	dubina vimena	gk	106	0	73				106	0	33
	duljina sisa	gk	91	0	76				93	-1	34
	debljina sisa	gk	94	-1	68				99	-2	33
	smjer zad. sisa	gk	121	-1	73				107	-2	33
	položaj pr. sisa	gk	128	1	78				119	1	33
	položaj zad. sisa	gk	117		64				112		31
	čistoća vimena	gk	104	0	67				104	1	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2008 i 2005

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