

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 41
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: AT 182481817

Datum rođenja: 16.09.2013
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 41
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	96	0	69				104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	92	0	74	92	0	74	99	0	35
	indeks mesnatosti	ok	96	0	68	95	0	65	96	0	33
	fitnes	ok	104	0	73				106	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	96	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	155	0	68	155	0	68	342	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-13.6	0	74	-13.6	0	74	0.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.2	0	64	-9.2	0	64	-2	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.25	0	74	-0.25	0	74	-0.17	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.18	0	64	-0.18	0	64	-0.17	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	70	102	0	67	101	0	33
	randman	ok	90	0	65	89	0	62	96	0	33
	klase mesa	ok	100	0	69	99	0	66	97	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	73				107	0	38
	perzistencija	ok	95	0	74	95	0	74	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	75				109	0	38
	broj somatskih stanica	ok	105	0	72	105	0	72	108	0	35
	protok mlijeka	ok	108	0	72	108	0	72	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	0	56	100	0	56	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	64	105	0	64	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	60	97	0	60	100	0	34
	vitalnost	ok	104	0	59	104	0	59	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	77				102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	67				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	91	0	62				94	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	77				101	0	33
	visina križa	ok	100	0	74				100	0	34
	duljina leđa	ok	97	0	69				100	0	33
	širina zdjelice	ok	111	0	68				105	0	33
	dubina trupa	ok	103	0	67				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	97	0	71				103	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	86	0	71				94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	84	0	71				93	0	33
	putice	ok	97	0	66				94	0	33
	visina papaka	ok	95	0	59				96	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	67				101	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	67				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	97	0	69				94	0	33
	susp. ligament	ok	107	0	65				108	0	33
dubina vimena	ok	97	0	73				96	0	33	
duljina sisa	ok	89	0	77				94	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200387124**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 41**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **AT 182481817**

Datum rođenja: **16.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 41**
Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	96	0	69				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	96	0	74				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	107	0	79				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	97	0	65				97	0	32
	čistoća vimena	ok	94	0	68				98	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