



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 291 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (MP): 03.09.2019
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 428
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	67				97	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	0	72	94	0	72	96	0	34
	indeks mesnatosti	ok	102	0	64	100	0	62	95	0	32
	fitnes	ok	109	0	71				102	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-412	0	66	-412	0	66	-172	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-12.6	0	72	-12.6	0	72	-9.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.2	0	62	-4.2	0	62	-1.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.06	0	72	0.06	0	72	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.14	0	62	0.14	0	62	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	66	105	0	65	101	0	32
	randman	ok	96	0	62	96	0	60	95	0	32
	klase mesa	ok	103	0	66	101	0	64	96	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	71				101	0	37
	perzistencija	ok	116	0	72	116	0	72	107	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	74				104	0	37
	broj somatskih stanica	ok	104	0	70	104	0	70	104	0	34
	protok mlijeka	ok	107	0	70	107	0	70	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	106	0	54	106	0	54	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	63	98	0	63	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	101	0	58	101	0	58	101	0	33
	vitalnost	ok	102	0	57	102	0	57	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	73				105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	64				101	0	34
	skupna ocj. noge	ok	106	0	60				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	103	0	73				105	0	34
	visina križa	ok	102	0	71				104	0	35
	duljina leđa	ok	107	0	66				108	0	34
	širina zdjelice	ok	107	0	65				107	0	34
	dubina trupa	ok	104	0	64				105	0	34
	položaj zdjelice	ok	93	0	67				96	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	67				99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	67				101	0	33
	putice	ok	109	0	64				103	0	34
	visina papaka	ok	106	0	57				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	64				93	0	34



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200387149**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **291 / 428**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **AT 194851116**

Datum rođenja: **08.10.2013**
 Datum objave gUV (MP): **03.09.2019**
 Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **204 / 428**
 Posjednik: **GORAN MILJIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	64				100	0	34
	kut pred. vimena	ok	98	0	65				104	0	33
	susp. ligament	ok	96	0	62				94	0	33
	dubina vimena	ok	103	0	70				105	0	34
	duljina sisa	ok	100	0	73				99	0	34
	debljina sisa	ok	103	0	66				97	0	34
	smjer zad. sisa	ok	103	0	71				103	0	34
	položaj pr. sisa	ok	100	0	75				105	0	34
	čistoća vimena	ok	100	0	65				102	0	34

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 1909 i 1908

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