



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200533756
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
Otac: AT 715.630.109 ZOCKER
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 48
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
Majka: HR 3101837487

Datum rođenja: 07.08.2014
Datum objave gUV (MP): 13.08.2019
Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 48
Posjednik: BELJE D.D.

			genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	96	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	71	97	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	60	99	0	60			
	fitnes	ok	98	1	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	102	3	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-47	20	64	-47	20	64			
	dnevna kol. masti	nm	-2.7	0.5	71	-2.7	0.5	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.1	-0.5	59	-5.1	-0.5	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	71	-0.01	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	-0.02	59	-0.05	-0.02	59			
3.Meso	neto prirast	nm	97	-1	63	97	-1	63			
	randman	ok	97	-1	58	97	-1	58			
	klase mesa	nm	102	0	62	102	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	69						
	perzistencija	nm	111	2	71	111	2	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	3	71						
	broj somatskih stanica	nm	108	2	70	108	2	70			
	protok mlijeka	nm	105	-1	70	105	-1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	90	0	49	90	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	0	57	97	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	1	53	96	1	53			
	vitalnost	nm	92	-1	52	92	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	9	71				111		25
	skupna ocj. mišićavost	nm	75	-25	61				80		25
	skupna ocj. noge	nm	100	3	57				104		24
	skupna ocj. vime	nm	111	14	72				114		25
	visina križa	nm	110	10	69				112		25
	duljina leđa	nm	113	11	63				113		25
	širina zdjelice	nm	108	1	63				111		25
	dubina trupa	nm	99	7	62				105		25
	položaj zdjelice	nm	81	-6	65				89		25
	kut skoč. zgloba	nm	88	3	66				96		24
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	11	66				112		24
	putice	nm	96	-1	61				98		24
	visina papaka	nm	99	-4	55				98		24
	dulj. pred. vimena	nm	99	14	62				103		25



MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200533756**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
Otac: **AT 715.630.109 ZOCKER**
Rang po polubraći SI (GZW): **42 / 48**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
Majka: **HR 3101837487**

Datum rođenja: **07.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2019**
Majčin otac: **AT 415.974.747 RECHBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 48**
Posjednik: **BELJE D.D.**

			genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	119	17	62				113		25
	kut pred. vimena	nm	96	7	64				101		24
	susp. ligament	nm	119	10	60				120		24
	dubina vimena	nm	110	6	68				108		25
	duljina sisa	nm	94	-4	72				101		25
	debljina sisa	nm	96	-7	63				95		25
	smjer zad. sisa	nm	104	6	69				104		25
	položaj pr. sisa	nm	101	7	75				109		25
	čistoća vimena	nm	99	1	63				103		25

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 1908 i 1907

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