



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): 44 / 48
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 3101837487

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 48
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	96	-1	64	96	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	-1	71	97	-1	71			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	60	99	0	60			
	fitnes	ok	97	1	67	97	1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	99	0	72	99	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-67	-55	63	-67	-55	63			
	dnevna kol. masti	nm	-3.2	-1.6	71	-3.2	-1.6	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.6	-1.6	59	-4.6	-1.6	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	71	-0.01	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	59	-0.03	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	63	98	0	63			
	randman	ok	98	0	57	98	0	57			
	klase mesa	nm	102	0	62	102	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	68	99	0	68			
	perzistencija	nm	109	-1	71	109	-1	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	70	105	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	69	106	0	69			
	protok mlijeka	nm	106	0	70	106	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	90	2	48	90	2	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	-1	57	97	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	53	95	0	53			
	vitalnost	nm	93	-1	51	93	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	0	70	100	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	1	66	100	1	66			
	skupna ocj. noge	nm	97	-1	61	97	-1	61			
	skupna ocj. vime	nm	97	0	67	97	0	67			
	visina križa	nm	100	0	70	100	0	70			
	duljina leđa	nm	102	0	68	102	0	68			
	širina zdjelice	nm	107	1	67	107	1	67			
	dubina trupa	nm	92	0	67	92	0	67			
	položaj zdjelice	nm	87	0	67	87	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	85	0	66	85	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	0	65	91	0	65			
	putice	nm	97	1	66	97	1	66			
	visina papaka	nm	103	-1	59	103	-1	59			
dulj. pred. vimena	nm	85	0	66	85	0	66				



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200533756**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
 Otac: **AT 715.630.109 ZOCKER**
 Rang po polubraču SI (GZW): **44 / 48**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **HR 3101837487**

Datum rođenja: **07.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **02.04.2019**
 Majčin otac: **AT 415.974.747 RECHBERG**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **37 / 48**
 Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	kut pred. vimena	nm	89	-1	64	89	-1	64			
	susp. ligament	nm	109	-1	64	109	-1	64			
	dubina vimena	nm	104	-1	68	104	-1	68			
	duljina sisa	nm	98	0	69	98	0	69			
	debljina sisa	nm	103	1	68	103	1	68			
	smjer zad. sisa	nm	98	1	68	98	1	68			
	položaj pr. sisa	nm	94	-1	68	94	-1	68			
	čistoća vimena	nm	98	0	67	98	0	67			

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 1904 i 1903

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