



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200283985
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 332 / 428
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: HR 0101913131

Datum rođenja: 21.08.2012
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2019
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 230 / 428
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	-2	63						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	91	-1	69	91	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	59	109	0	59			
	fitnes	ok	107	-2	67						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	2	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-572	-33	62	-572	-33	62			
	dnevna kol. masti	nm	-11.9	-1	69	-11.9	-1	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-13.4	-0.7	58	-13.4	-0.7	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.17	0.01	69	0.17	0.01	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0.01	58	0.1	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	112	1	61	112	1	61			
	randman	ok	103	0	56	103	0	56			
	klase mesa	nm	109	1	60	109	1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	-2	68						
	perzistencija	nm	102	-1	69	102	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	68						
	broj somatskih stanica	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	protok mlijeka	nm	108	-1	68	108	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	-2	49	110	-2	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	-1	58	103	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	1	53	102	1	53			
	vitalnost	nm	101	-1	52	101	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	120	11	70				113		25
	skupna ocj. mišićavost	nm	94	-24	60				79		25
	skupna ocj. noge	nm	104	7	56				107		25
	skupna ocj. vime	nm	102	12	71				115		25
	visina križa	nm	116	10	68				113		25
	duljina leđa	nm	121	14	62				116		25
	širina zdjelice	nm	123	6	62				110		25
	dubina trupa	nm	116	4	61				108		25
	položaj zdjelice	nm	96	-6	64				92		25
	kut skoč. zgloba	nm	95	0	64				99		25
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	13	64				116		25
	putice	nm	99	0	60				98		25
	visina papaka	nm	98	1	54				96		25
	dulj. pred. vimena	nm	96	18	61				97		25



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200283985**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.01.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **332 / 428**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **HR 0101913131**

Datum rođenja: **21.08.2012**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2019**
 Majčin otac: **AT 469.400.142 RILKE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **230 / 428**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	113	20	60				114		25
	kut pred. vimena	nm	97	3	62				112		25
	susp. ligament	nm	102	13	59				104		25
	dubina vimena	nm	97	0	67				110		25
	duljina sisa	nm	113	1	70				100		25
	debljina sisa	nm	107	-7	62				92		25
	smjer zad. sisa	nm	102	2	68				108		25
	položaj pr. sisa	nm	93	6	73				108		25
	čistoća vimena	nm	103	5	61				101		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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		