



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): 323 / 426
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 0101913131

Datum rođenja: 21.08.2012
 Datum objave gUV (MP): 10.01.2019
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 303 / 426
 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	103	0	62	103	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	91	0	68	91	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	58	109	0	58			
	fitnes	ok	108	-1	67	108	-1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	71	107	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-519	-24	61	-519	-24	61			
	dnevna kol. masti	nm	-12	0.4	68	-12	0.4	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-12.6	-0.8	57	-12.6	-0.8	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.14	0.02	68	0.14	0.02	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	57	0.08	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	61	112	0	61			
	randman	ok	103	0	56	103	0	56			
	klase mesa	nm	109	1	59	109	1	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	-1	68	105	-1	68			
	perzistencija	nm	102	0	68	102	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	-2	68	100	-2	68			
	broj somatskih stanica	nm	102	-2	67	102	-2	67			
	protok mlijeka	nm	109	0	67	109	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	48	111	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	57	104	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	1	53	101	1	53			
	vitalnost	nm	102	-1	52	102	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	108	0	67	108	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	118	1	63	118	1	63			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	59	98	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	91	1	64	91	1	64			
	visina križa	nm	105	0	67	105	0	67			
	duljina leđa	nm	107	2	65	107	2	65			
	širina zdjelice	nm	117	1	65	117	1	65			
	dubina trupa	nm	111	1	64	111	1	64			
	položaj zdjelice	nm	103	1	65	103	1	65			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	63	94	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	-1	63	93	-1	63			
	putice	nm	99	0	63	99	0	63			
	visina papaka	nm	96	1	57	96	1	57			
	dulj. pred. vimena	nm	78	-1	64	78	-1	64			



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): **323 / 426**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **HR 0101913131**

Datum rođenja: **21.08.2012**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2019**
 Majčin otac: **AT 469.400.142 RILKE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **303 / 426**
 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	94	1	64	94	1	64			
	kut pred. vimena	nm	95	1	60	95	1	60			
	susp. ligament	nm	88	0	62	88	0	62			
	dubina vimena	nm	97	0	66	97	0	66			
	duljina sisa	nm	112	0	67	112	0	67			
	debljina sisa	nm	114	0	66	114	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	100	1	65	100	1	65			
	položaj pr. sisa	nm	88	0	66	88	0	66			
	čistoća vimena	nm	97	0	65	97	0	65			

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 1901 i 1811

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		