

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200410803
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 109 / 425
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 425
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	113	-2	65	113	-2	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	-2	72	109	-2	72			
	indeks mesnatosti	nm	91	-2	61	91	-2	61			
	fitnes	ok	109	-2	69	109	-2	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	118	-3	74	118	-3	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-11	-58	64	-11	-58	64			
	dnevna kol. masti	nm	19.2	-2.6	72	19.2	-2.6	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.9	-2.1	60	6.9	-2.1	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.26	0	72	0.26	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	60	0.1	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	randman	ok	87	-1	58	87	-1	58			
	klase mesa	nm	93	-1	63	93	-1	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	-1	70	107	-1	70			
	perzistencija	nm	115	0	72	115	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	-2	71	108	-2	71			
	broj somatskih stanica	nm	106	-2	70	106	-2	70			
	protok mlijeka	nm	111	1	71	111	1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	-1	52	99	-1	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	-1	61	104	-1	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	-1	56	107	-1	56			
	vitalnost	nm	107	-1	55	107	-1	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	116	0	71	116	0	71			
	skupna ocj. mišičavost	nm	106	0	67	106	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	108	-1	63	108	-1	63			
	skupna ocj. vime	nm	112	0	68	112	0	68			
	visina križa	nm	115	0	71	115	0	71			
	duljina leđa	nm	117	1	69	117	1	69			
	širina zdjelice	nm	114	0	69	114	0	69			
	dubina trupa	nm	119	-1	68	119	-1	68			
	položaj zdjelice	nm	92	0	68	92	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	91	1	67	91	1	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	putice	nm	107	0	67	107	0	67			
	visina papaka	nm	106	2	61	106	2	61			
	dulj. pred. vimena	nm	86	-1	68	86	-1	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200410803**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **109 / 425**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2018**
 Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
 Datum objave gUV (HPA): **07.08.2018**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **70 / 425**
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	68	102	0	68			
	kut pred. vimena	nm	119	1	65	119	1	65			
	susp. ligament	nm	92	1	66	92	1	66			
	dubina vimena	nm	110	-1	69	110	-1	69			
	duljina sisa	nm	106	1	70	106	1	70			
	debljina sisa	nm	112	0	69	112	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	107	2	69	107	2	69			
	položaj pr. sisa	nm	110	1	69	110	1	69			
	čistoća vimena	nm	97	0	68	97	0	68			

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 1808 i 1806

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		