

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): 343 / 422
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 0101913131

Datum rođenja: 21.08.2012
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 325 / 422
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	104	0	62	104	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	0	68	92	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	58	109	0	58			
	fitnes	ok	110	0	67	110	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	71	108	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-460	-7	61	-460	-7	61			
	dnevna kol. masti	nm	-11.6	-0.2	68	-11.6	-0.2	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.8	-0.3	57	-10.8	-0.3	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	68	0.11	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	57	0.08	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	60	111	0	60			
	randman	ok	104	1	55	104	1	55			
	klase mesa	nm	108	0	59	108	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	perzistencija	nm	103	1	68	103	1	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	broj somatskih stanica	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	protok mlijeka	nm	109	0	67	109	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	1	48	112	1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	1	57	105	1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	-1	53	100	-1	53			
	vitalnost	nm	103	0	51	103	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	107	2	67	107	2	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	118	0	63	118	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	98	-1	59	98	-1	59			
	skupna ocj. vime	nm	91	-2	63	91	-2	63			
	visina križa	nm	104	2	67	104	2	67			
	duljina leđa	nm	104	2	65	104	2	65			
	širina zdjelice	nm	116	1	64	116	1	64			
	dubina trupa	nm	110	0	63	110	0	63			
	položaj zdjelice	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	kut skoč. zgloba	nm	94	1	63	94	1	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	-1	62	95	-1	62			
	putice	nm	98	0	63	98	0	63			
	visina papaka	nm	94	0	56	94	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	79	0	63	79	0	63			

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): 343 / 422
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 0101913131

Datum rođenja: 21.08.2012
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 325 / 422
 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	93	0	63	93	0	63			
	kut pred. vimena	nm	95	0	60	95	0	60			
	susp. ligament	nm	88	0	61	88	0	61			
	dubina vimena	nm	97	0	65	97	0	65			
	duljina sisa	nm	112	2	66	112	2	66			
	debljina sisa	nm	113	0	65	113	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	položaj pr. sisa	nm	89	0	65	89	0	65			
	čistoća vimena	nm	98	1	64	98	1	64			

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 1804 i 1803

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		