



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200328744 PRINC
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: AT 512.989.147 ROTAX
 Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 19
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 30.11.2012
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 19
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	98	-2	66	98	-2	66			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	0	73	92	0	73			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	62	98	0	62			
	fitnes	ok	108	-2	70	108	-2	70			
	ekološki selekc. indeks	ok	107	-2	74	107	-2	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-279	-14	65	-279	-14	65			
	dnevna kol. masti	nm	-13.5	-1.4	73	-13.5	-1.4	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.4	-0.4	61	-10.4	-0.4	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	-0.01	73	-0.03	-0.01	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	61	-0.01	0	61			
3.Meso	neto prirast	nm	92	-1	64	92	-1	64			
	randman	ok	106	-1	59	106	-1	59			
	klase mesa	nm	93	-1	63	93	-1	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	-2	71	110	-2	71			
	perzistencija	nm	111	-2	73	111	-2	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	1	72	110	1	72			
	broj somatskih stanica	nm	107	1	71	107	1	71			
	protok mlijeka	nm	105	-1	71	105	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-2	52	100	-2	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	-1	60	107	-1	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	57	101	0	57			
	vitalnost	nm	96	0	55	96	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	71	102	0	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	87	-1	68	87	-1	68			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	64	109	0	64			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	68	107	0	68			
	visina križa	nm	105	0	72	105	0	72			
	duljina leđa	nm	107	0	70	107	0	70			
	širina zdjelice	nm	97	0	70	97	0	70			
	dubina trupa	nm	91	1	69	91	1	69			
	položaj zdjelice	nm	95	0	69	95	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	88	1	68	88	1	68			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	1	67	106	1	67			
	putice	nm	110	0	68	110	0	68			
	visina papaka	nm	100	1	61	100	1	61			
	dulj. pred. vimena	nm	87	1	68	87	1	68			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200328744 PRINC

Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013

Otac: AT 512.989.147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 19

MG:

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019

Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 30.11.2012

Datum objave gUV (MP): 02.04.2019

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 19

Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	95	0	68	95	0	68			
	kut pred. vimena	nm	107	0	66	107	0	66			
	susp. ligament	nm	112	0	67	112	0	67			
	dubina vimena	nm	119	0	70	119	0	70			
	duljina sisa	nm	88	1	71	88	1	71			
	debljina sisa	nm	104	0	70	104	0	70			
	smjer zad. sisa	nm	95	0	70	95	0	70			
	položaj pr. sisa	nm	97	1	70	97	1	70			
	čistoća vimena	nm	100	0	69	100	0	69			

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