

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200291829
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 2101397764

Datum rođenja: 03.04.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3
 Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	102	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	71	106	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	100	0	66	99	0	62	103	0	33
	fitnes	ok	94	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	96	-1	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	406	-55	65	406	-55	65			
	dnevna kol. masti	nm	10.7	-0.3	71	10.7	-0.3	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.2	-2	62	5.2	-2	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.08	0.02	71	-0.08	0.02	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.11	0	62	-0.11	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	68	112	-1	65	107	0	33
	randman	ok	87	0	63	88	0	59	96	0	33
	klase mesa	ok	105	0	67	104	1	63	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	71						
	perzistencija	nm	89	-1	72	89	-1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	1	74				100	0	37
	broj somatskih stanica	nm	106	0	70	106	0	70	104	0	33
	protok mlijeka	nm	104	-1	70	104	-1	70	94	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	95	1	52	95	1	52	89	1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	103	1	61	103	1	61	106	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	57	94	0	57	89	0	33
	vitalnost	ok	105	1	55	105	1	55	99	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	74				102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	-2	64				98	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	100	0	58				97	0	31
	skupna ocj. vime	ok	98	0	73				95	0	32
	visina križa	ok	101	0	72				103	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	66				99	-1	33
	širina zdjelice	ok	106	-1	65				102	0	32
	dubina trupa	ok	102	-1	64				100	0	32
	položaj zdjelice	ok	103	-1	67				105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	67				101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	67				98	-1	32
	putice	ok	94	1	63				96	0	32
	visina papaka	ok	100	0	56				97	0	30
dulj. pred. vimena	ok	113	0	64				110	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200291829**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
 Otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 3**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 3**
 Posjednik: **JOSIP NEMČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	109	-1	64				104	0	32
	kut pred. vimena	ok	94	0	66				89	0	32
	susp. ligament	ok	96	0	62				96	0	32
	dubina vimena	ok	87	0	70				89	0	33
	duljina sisa	ok	96	1	74				97	0	33
	debljina sisa	ok	104	1	66				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	108	1	71				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	76				102	0	32
	položaj zad. sisa	ok	108	0	57				104	0	30
	čistoća vimena	ok	103	0	65				102	0	32

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 2004 i 2003

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