

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): 01.12.2020
Majka: HR 2101397764

Datum rođenja: 03.04.2013
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	99	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	72	103	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	66	100	0	62	103	0	33
	fitnes	ok	93	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	365	0	66	365	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	7.6	0	72	7.6	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.4	0	62	2.4	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	72	-0.09	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.13	0	62	-0.13	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	68	111	0	65	106	0	33
	randman	ok	88	0	63	89	0	59	96	0	33
	klase mesa	ok	105	0	67	104	0	64	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	0	71						
	perzistencija	nm	87	0	72	87	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	74				99	0	37
	broj somatskih stanica	nm	106	0	70	106	0	70	104	0	33
	protok mlijeka	nm	103	0	70	103	0	70	94	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	53	96	0	53	88	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	61	102	0	61	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	57	94	0	57	88	0	33
	vitalnost	ok	105	0	55	105	0	55	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	75				100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	65				98	0	32
	skupna ocj. noge	ok	98	0	60				95	0	31
	skupna ocj. vime	ok	95	0	75				93	0	32
	visina križa	ok	100	0	73				102	0	33
	duljina leđa	ok	98	0	68				99	0	33
	širina zdjelice	ok	104	0	67				101	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	66				99	0	32
	položaj zdjelice	ok	104	0	69				105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	69				101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	69				98	0	32
	putice	ok	94	0	65				96	0	32
	visina papaka	ok	100	0	57				97	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	112	0	66				109	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	66				103	0	32
	kut pred. vimena	ok	92	0	67				89	0	32
susp. ligament	ok	96	0	63				95	0	32	
dubina vimena	ok	87	0	72				89	0	33	
duljina sisa	ok	95	0	76				97	0	33	

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): **01.12.2020**
Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 3**
Posjednik: **JOSIP NEMČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	104	0	68				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	106	0	73				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	78				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	108	0	61				103	0	31
	čistoća vimena	ok	105	0	67				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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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