

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200474724
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 23
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 8102034181

Datum rođenja: 15.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 23
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	-2	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	-2	72	95	-2	72			
	indeks mesnatosti	nm	110	0	62	110	0	62			
	fitnes	ok	104	-1	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	-3	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-284	-48	65	-284	-48	65			
	dnevna kol. masti	nm	-4.5	-3	72	-4.5	-3	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-8.2	-2.3	61	-8.2	-2.3	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.1	-0.01	72	0.1	-0.01	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	-0.01	61	0.02	-0.01	61			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	64	98	0	64			
	randman	ok	106	0	59	106	0	59			
	klase mesa	nm	114	0	63	114	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	-2	70						
	perzistencija	nm	107	-1	72	107	-1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	-1	71						
	broj somatskih stanica	nm	94	-1	70	94	-1	70			
	protok mlijeka	nm	105	0	71	105	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	-1	51	105	-1	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	-1	59	114	-1	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	1	55	104	1	55			
	vitalnost	nm	96	0	54	96	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	82	1	74				92	0	27
	skupna ocj. mišićavost	nm	98	1	64				99	0	27
	skupna ocj. noge	nm	100	0	59				101	-1	26
	skupna ocj. vime	nm	111	-2	75				113	-1	27
	visina križa	nm	82	1	72				93	1	27
	duljina leđa	nm	86	1	67				97	1	27
	širina zdjelice	nm	88	0	66				95	0	27
	dubina trupa	nm	84	0	65				90	0	27
	položaj zdjelice	nm	99	0	68				103	0	27
	kut skoč. zgloba	nm	108	-1	68				102	-1	27
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	0	68				107	0	27
	putice	nm	96	-1	64				96	0	27
	visina papaka	nm	92	0	57				93	-1	26
	dulj. pred. vimena	nm	107	-1	64				99	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200474724
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 23
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 8102034181

Datum rođenja: 15.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 23
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	98	-2	65				97	-1	27
	kut pred. vimena	nm	103	-1	67				110	0	27
	susp. ligament	nm	106	0	62				104	-1	27
	dubina vimena	nm	105	-1	71				111	0	27
	duljina sisa	nm	102	-1	75				104	0	27
	debljina sisa	nm	111	-1	66				106	-1	27
	smjer zad. sisa	nm	102	-1	72				103	0	27
	položaj pr. sisa	nm	108	1	78				110	0	27
	položaj zad. sisa	nm	108		61				107		26
	čistoća vimena	nm	102	-1	65				99	-1	27

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 2008 i 2005

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