

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 297 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 1101639654

Datum rođenja: 08.02.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 384 / 428
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

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	-1	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	-2	72	96	-2	72			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	65	104	0	63	101	0	33
	fitnes	ok	95	-1	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	96	-2	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-284	-70	66	-284	-70	66			
	dnevna kol. masti	nm	-8	-3	72	-8	-3	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.1	-2.3	62	-3.1	-2.3	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	72	0.05	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	62	0.09	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	67	105	0	65	105	-1	33
	randman	ok	103	0	62	102	0	60	96	0	33
	klase mesa	ok	103	-1	66	103	0	64	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	71						
	perzistencija	nm	93	-1	72	93	-1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	-1	74				101	0	37
	broj somatskih stanica	nm	95	-1	70	95	-1	70	100	0	33
	protok mlijeka	nm	111	1	71	111	1	71	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	97	-1	54	97	-1	54	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	93	0	62	93	0	62	103	-1	33
	lakoća tel. maternalna	ok	106	1	58	106	1	58	108	0	33
	vitalnost	ok	95	0	56	95	0	56	100	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	117	1	76				111	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	-1	66				107	0	33
	skupna ocj. noge	ok	109	0	62				106	0	33
	skupna ocj. vime	ok	96	-2	76				101	0	33
	visina križa	ok	117	0	74				111	0	33
	duljina leđa	ok	120	0	69				114	0	33
	širina zdjelice	ok	109	0	68				110	-1	33
	dubina trupa	ok	107	1	67				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	107	1	70				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	92	-3	70				97	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	-1	70				101	0	33
	putice	ok	104	-1	66				103	0	33
	visina papaka	ok	101	-1	60				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	88	1	67				93	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 297 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 1101639654

Datum rođenja: 08.02.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 384 / 428
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	87	-1	67				95	-1	33
	kut pred. vimena	ok	100	-2	68				105	-1	33
	susp. ligament	ok	96	-1	65				93	0	33
	dubina vimena	ok	104	0	73				104	0	33
	duljina sisa	ok	112	2	76				106	0	33
	debljina sisa	ok	96	1	68				97	1	33
	smjer zad. sisa	ok	98	-2	73				100	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	107	-1	78				106	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	97		64				99		32
	čistoća vimena	ok	105	0	67				103	0	33

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