



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 620 / 634
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 634
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	91	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	72	96	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	64	102	0	63	100	0	33
	fitnes	ok	89	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	89	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-90	0	66	-90	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-14.6	0	72	-14.6	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.1	0	62	2.1	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.14	0	72	-0.14	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	62	0.07	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	67	102	0	65	103	0	33
	randman	ok	99	0	62	101	0	60	96	0	33
	klase mesa	ok	102	0	66	101	0	64	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	87	0	71						
	perzistencija	nm	94	0	72	94	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	74				101	0	37
	broj somatskih stanica	nm	96	0	70	96	0	70	102	0	33
	protok mlijeka	nm	105	0	70	105	0	70	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	92	0	53	92	0	53	93	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	91	0	62	91	0	61	98	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	57	105	0	57	105	0	33
	vitalnost	ok	92	0	56	92	0	56	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	127	0	75				113	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	65				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	100	0	61				98	0	33
	skupna ocj. vime	ok	91	0	75				93	0	33
	visina križa	ok	130	0	73				114	0	33
	duljina leđa	ok	120	0	68				112	0	33
	širina zdjelice	ok	112	0	67				106	0	33
	dubina trupa	ok	119	0	66				114	0	33
	položaj zdjelice	ok	114	0	69				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	110	0	69				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	69				100	0	33
	putice	ok	104	0	65				102	0	33
	visina papaka	ok	114	0	59				104	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	66				94	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 620 / 634
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 634
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	66				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	90	0	67				90	0	33
	susp. ligament	ok	99	0	64				103	0	33
	dubina vimena	ok	100	0	72				97	0	33
	duljina sisa	ok	97	0	75				96	0	33
	debljina sisa	ok	106	0	68				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	92	0	73				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	95	0	77				93	0	33
	čistoća vimena	ok	101	0	67				101	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 2007 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