

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200996557
 Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
 Otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 500
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: AT 693595722

Datum rođenja: 11.08.2017
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 422 / 500
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	104	-3	69				113	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	101	-3	75	101	-3	75	104	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	104	0	68	104	1	66	100	0	33
	fitnes	ok	102	-2	73				112	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	103	-3	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	282	-119	69	282	-119	69	408	-47	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.3	-5.3	75	-3.3	-5.3	75	0.8	-2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	4.8	-3.3	65	4.8	-3.3	65	8.2	-2.1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.19	-0.01	75	-0.19	-0.01	75	-0.19	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	0.01	65	-0.06	0.01	65	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	70	109	0	69	104	0	33
	randman	ok	102	1	65	101	1	63	99	0	33
	klase mesa	ok	100	0	70	101	1	67	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	-1	73				111	0	37
	perzistencija	ok	82	-1	75	82	-1	75	89	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	117	-1	76				113	-1	37
	broj somatskih stanica	ok	117	-1	73	117	-1	73	111	-1	34
	protok mlijeka	ok	102	0	74	102	0	74	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	95	-1	56	95	-1	56	107	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	65	106	0	65	104	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	95	0	61	95	0	60	98	0	34
	vitalnost	ok	101	0	60	101	0	60	108	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	117	0	78				106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	89	1	69				90	0	34
	skupna ocj. noge	ok	111	-3	64				114	-2	33
	skupna ocj. vime	ok	120	1	79				118	0	34
	visina križa	ok	121	-1	76				108	-1	35
	duljina leđa	ok	107	-2	71				101	-1	34
	širina zdjelice	ok	103	0	70				98	0	34
	dubina trupa	ok	107	0	69				103	0	34
	položaj zdjelice	ok	101	1	72				101	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	102	-1	73				104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	-4	73				113	-1	34
	putice	ok	106	0	68				103	0	34
	visina papaka	ok	107	0	62				103	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	111	0	69				110	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200996557
 Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
 Otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 500
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: AT 693595722

Datum rođenja: 11.08.2017
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 422 / 500
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	118	0	69				113	-1	34
	kut pred. vimena	ok	109	0	71				110	0	34
	susp. ligament	ok	115	0	67				113	0	34
	dubina vimena	ok	105	1	75				105	0	34
	duljina sisa	ok	104	1	79				101	1	34
	debljina sisa	ok	101	1	71				99	0	34
	smjer zad. sisa	ok	111	1	76				107	0	34
	položaj pr. sisa	ok	120	2	81				111	1	34
	položaj zad. sisa	ok	115		68				113		33
	čistoća vimena	ok	98	-1	70				100	0	34

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima