

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200387094
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 42174057 MERU
 Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 41
 MG: MSH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: AT 107641417

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 41
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	89	-1	70				98	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	86	-1	75	86	-1	75	93	-2	35
	indeks mesnatosti	ok	99	-1	69	98	-1	66	101	0	33
	fitnes	ok	99	-1	74				102	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	92	-1	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-221	-22	69	-221	-22	69	33	-42	35
	dnevna kol. masti	ok	-25.9	-0.7	75	-25.9	-0.7	75	-12.2	-2.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-14.5	-1.7	66	-14.5	-1.7	66	-6.5	-1.8	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	0	75	-0.22	0	75	-0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.09	-0.01	66	-0.09	-0.01	66	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	97	-1	71	95	-2	69	102	0	33
	randman	ok	99	1	66	99	0	63	99	0	33
	klase mesa	ok	102	0	70	101	0	68	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	74				106	0	37
	perzistencija	ok	91	-1	76	91	-1	76	102	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	93	1	77				98	0	37
	broj somatskih stanica	ok	92	0	74	92	0	74	98	-1	34
	protok mlijeka	ok	102	1	74	102	1	74	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	101	-1	57	101	-1	57	101	1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	112	1	65	112	0	65	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	-1	61	94	-1	61	94	0	34
	vitalnost	ok	104	0	60	104	0	60	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	77				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	67				99	-1	33
	skupna ocj. noge	ok	97	-1	63				98	0	32
	skupna ocj. vime	ok	106	1	78				99	0	33
	visina križa	ok	97	0	75				96	0	33
	duljina leđa	ok	94	0	70				96	1	33
	širina zdjelice	ok	100	-1	69				99	0	33
	dubina trupa	ok	101	-1	68				102	-1	33
	položaj zdjelice	ok	98	0	71				102	1	33
	kut skoč. zgloba	ok	99	-1	71				98	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	1	71				97	1	33
	putice	ok	102	2	67				99	0	33
	visina papaka	ok	97	-1	60				100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	111	0	68				107	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200387094
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 42174057 MERU
 Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 41
 MG: MSH+/-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: AT 107641417

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 41
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	107	-1	68				106	-1	33
	kut pred. vimena	ok	98	0	70				95	0	33
	susp. ligament	ok	106	1	66				108	1	32
	dubina vimena	ok	101	2	74				94	1	33
	duljina sisa	ok	93	0	78				96	0	33
	debljina sisa	ok	96	-1	70				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	-1	75				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	106	0	80				101	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	95		65				96		32
	čistoća vimena	ok	101	1	69				98	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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+/-	H		