

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 42174057 MERU
 Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 40
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: AT 182481817

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 40
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	68	100	0	67	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	0	72	96	0	72	105	0	35
	indeks mesnatosti	ok	96	0	67	95	0	63	99	0	33
	fitnes	ok	106	0	72	106	0	72	107	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	76	101	0	76			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	333	0	66	333	0	66	613	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-8.9	0	72	-8.9	0	72	8.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-3.6	0	63	-3.6	0	63	6.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.29	0	72	-0.29	0	72	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.2	0	63	-0.2	0	63	-0.19	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	69	102	0	66	102	0	33
	randman	ok	91	0	64	91	0	61	97	0	33
	klase mesa	ok	101	0	68	99	0	65	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	72	106	0	72	109	0	34
	perzistencija	ok	96	0	72	96	0	72	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	0	73	107	0	73	108	0	32
	broj somatskih stanica	ok	107	0	70	107	0	70	109	0	35
	protok mlijeka	ok	109	0	71	109	0	71	110	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	56	101	0	55	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	108	0	65	108	0	65	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	61	97	0	61	100	0	34
	vitalnost	ok	105	0	59	105	0	59	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	71	100	0	71	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	67	104	0	67	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	96	0	62	96	0	62	96	0	31
	skupna ocj. vime	ok	104	0	68	104	0	68	100	0	32
	visina križa	ok	98	0	71	98	0	71	101	0	32
	duljina leđa	ok	94	0	69	94	0	69	100	0	32
	širina zdjelice	ok	108	0	68	108	0	68	101	0	32
	dubina trupa	ok	101	0	68	101	0	68	107	0	32
	položaj zdjelice	ok	103	0	68	103	0	68	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	87	0	67	87	0	67	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	0	66	87	0	66	98	0	31
	putice	ok	99	0	67	99	0	67	95	0	32
	visina papaka	ok	95	0	60	95	0	60	96	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	68	97	0	68	107	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 42174057 MERU
 Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 40
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: AT 182481817

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 40
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	109	0	67	109	0	67	106	0	32
	kut pred. vimena	ok	95	0	65	95	0	65	93	0	32
	susp. ligament	ok	107	0	65	107	0	65	106	0	31
	dubina vimena	ok	96	0	69	96	0	69	94	0	32
	duljina sisa	ok	88	0	70	88	0	70	94	0	32
	debljina sisa	ok	96	0	69	96	0	69	97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	94	0	69	94	0	69	99	0	32
	položaj pr. sisa	ok	101	0	69	101	0	69	99	0	32
	čistoća vimena	ok	92	0	68	92	0	68	101	0	32

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 1805 i 1804

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