

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200324298
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći: 82/82

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0943685092
 MG:

Datum rođenja: 05.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: DE 09 38153955 MANTUA
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	66	95	0	66	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	71	91	0	71	102	0	35
	indeks mesnatosti	ok	102	0	67	99	0	63	105	0	33
	fitnes	ok	104	0	70	104	0	70	106	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	139	0	66	139	0	66	360	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-24.9	0	71	-24.9	0	71	-4.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.3	0	62	-2.3	0	62	8.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.41	0	71	-0.41	0	71	-0.25	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.1	0	62	-0.1	0	62	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	69	98	0	65	105	0	33
	randman	ok	94	0	64	92	0	60	100	0	33
	klase mesa	ok	109	0	68	107	0	64	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	70	105	0	70	107	0	33
	perzistencija	ok	96	0	71	96	0	71	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	95	0	72	95	0	72	105	0	43
	broj somatskih stanica	ok	93	0	70	93	0	70	105	0	34
	protok mlijeka	ok	102	0	70	102	0	70	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	106	0	51	106	0	51	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	107	0	61	107	0	61	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	58	99	0	58	106	0	34
	vitalnost	ok	106	0	56	106	0	56	109	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	93	0	70	93	0	70	96	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	114	0	66	114	0	66	111	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	0	61	103	0	61	100	0	30
	skupna ocj. vime	ok	104	0	67	104	0	67	104	0	32
	visina križa	ok	92	0	70	92	0	70	94	0	32
	duljina leđa	ok	92	0	68	92	0	68	98	0	32
	širina zdjelice	ok	101	0	68	101	0	68	101	0	32
	dubina trupa	ok	98	0	67	98	0	67	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	93	0	67	93	0	67	96	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	66	100	0	66	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	65	94	0	65	93	0	31
	putice	ok	103	0	66	103	0	66	102	0	32
	visina papaka	ok	107	0	58	107	0	58	105	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	67	98	0	67	100	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	66	106	0	66	104	0	32
kut pred. vimena	ok	103	0	63	103	0	63	102	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200324298
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći: 82/82

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0943685092
 MG:

Datum rođenja: 05.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: DE 09 38153955 MANTUA
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	98	0	64	98	0	64	101	0	31
	dubina vimena	ok	99	0	69	99	0	69	99	0	32
	duljina sisa	ok	85	0	70	85	0	70	89	0	32
	debljina sisa	ok	103	0	68	103	0	68	102	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	0	68	105	0	68	104	0	32
	položaj pr. sisa	ok	105	0	68	105	0	68	100	0	32
	čistoća vimena	ok	107	0	67	107	0	67	106	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1607 i 1606

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