

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200324298
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći: 77/77

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0943685092
 MG:

Datum rođenja: 05.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 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	93	0	67	93	0	67	104	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	90	0	72	90	0	72	99	0	35
	indeks mesnatosti	ok	102	0	67	99	0	63	104	0	33
	fitnes	ok	102	0	71	102	0	71	104	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	58	0	66	58	0	66	239	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-26.2	0	72	-26.2	0	72	-8.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.7	0	63	-4.7	0	63	4.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.38	0	72	-0.38	0	72	-0.23	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.09	0	63	-0.09	0	63	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	69	98	0	66	104	0	33
	randman	ok	94	0	64	92	0	61	100	0	33
	klase mesa	ok	109	0	68	107	0	65	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	71	103	0	71	106	0	34
	perzistencija	ok	98	0	72	98	0	72	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	94	0	73	94	0	73	102	0	44
	broj somatskih stanica	ok	92	0	71	92	0	71	102	0	34
	protok mlijeka	ok	101	0	71	101	0	71	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	107	0	53	107	0	53	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	108	0	62	108	0	62	107	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	58	97	0	58	105	0	34
	vitalnost	ok	103	0	57	103	0	57	108	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	71	94	0	71	96	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	112	0	67	112	0	67	109	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	0	63	103	0	63	100	0	31
	skupna ocj. vime	ok	101	0	68	101	0	68	104	0	32
	visina križa	ok	93	0	71	93	0	71	94	0	32
	duljina leđa	ok	93	0	69	93	0	69	98	0	32
	širina zdjelice	ok	100	0	69	100	0	69	99	0	32
	dubina trupa	ok	100	0	68	100	0	68	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	93	0	68	93	0	68	96	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	67	99	0	67	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	66	95	0	66	94	0	32
	putice	ok	103	0	67	103	0	67	103	0	32
	visina papaka	ok	106	0	59	106	0	59	105	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	68	99	0	68	101	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	67	107	0	67	104	0	32
kut pred. vimena	ok	103	0	65	103	0	65	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: 77/77

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0943685092
 MG:

Datum rođenja: 05.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 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	97	0	66	97	0	66	102	0	31
	dubina vimena	ok	96	0	70	96	0	70	98	0	32
	duljina sisa	ok	88	0	71	88	0	71	90	0	32
	debljina sisa	ok	107	0	69	107	0	69	103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	69	103	0	69	104	0	32
	položaj pr. sisa	ok	104	0	69	104	0	69	99	0	32
	čistoća vimena	ok	108	0	68	108	0	68	107	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 1707 i 1706

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