

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200324060
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći: 61/81

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0944872574
 MG:

Datum rođenja: 15.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
 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	109	0	66	109	0	65	107	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	107	0	71	107	0	71	103	0	34
	indeks mesnatosti	ok	108	0	66	106	0	62	106	0	32
	fitnes	ok	101	0	69	101	0	69	105	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	551	0	65	551	0	65	307	0	35
	dnevna kol. masti	ok	2.8	0	71	2.8	0	71	-2.5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	17	0	62	17	0	62	7.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.25	0	71	-0.25	0	71	-0.19	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.03	0	62	-0.03	0	62	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	68	113	0	65	109	0	32
	randman	ok	94	0	63	93	0	59	100	0	32
	klase mesa	ok	112	0	67	111	0	63	107	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	69	104	0	69	109	0	32
	perzistencija	ok	96	0	71	96	0	71	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	71	104	0	71	104	0	42
	broj somatskih stanica	ok	106	0	69	106	0	69	102	0	34
	protok mlijeka	ok	92	0	70	92	0	70	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	94	0	50	94	0	50	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	61	99	0	61	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	57	100	0	57	101	0	33
	vitalnost	ok	104	0	55	104	0	55	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	95	0	70	95	0	70	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	124	0	66	124	0	66	111	0	31
	skupna ocj. noge	ok	107	0	61	107	0	61	106	0	29
	skupna ocj. vime	ok	107	0	66	107	0	66	106	0	31
	visina križa	ok	88	0	70	88	0	70	96	0	32
	duljina leđa	ok	99	0	68	99	0	68	100	0	31
	širina zdjelice	ok	107	0	67	107	0	67	103	0	31
	dubina trupa	ok	112	0	66	112	0	66	104	0	31
	položaj zdjelice	ok	98	0	67	98	0	67	95	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	86	0	65	86	0	65	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	85	0	65	85	0	65	95	0	31
	putice	ok	107	0	65	107	0	65	105	0	31
	visina papaka	ok	116	0	58	116	0	58	111	0	28
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	66	105	0	66	102	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	116	0	66	116	0	66	104	0	31
	kut pred. vimena	ok	98	0	63	98	0	63	103	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200324060
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći: 61/81

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0944872574
 MG:

Datum rođenja: 15.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
 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	102	0	64	102	0	64	97	0	30
	dubina vimena	ok	92	0	68	92	0	68	101	0	31
	duljina sisa	ok	90	0	69	90	0	69	88	0	32
	debljina sisa	ok	106	0	68	106	0	68	105	0	31
	smjer zad. sisa	ok	109	0	68	109	0	68	105	0	31
	položaj pr. sisa	ok	101	0	68	101	0	68	103	0	31
	čistoća vimena	ok	101	0	67	101	0	67	104	0	31

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 1606 i 1604

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