

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 550/653

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 596658807
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: NJGOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	64	108	0	64	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	108	0	69	108	0	69	107	0	35
	indeks mesnatosti	ok	95	0	64	94	0	60	96	0	33
	fitnes	ok	99	0	69	99	0	69	101	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	576	0	63	576	0	63	384	0	35
	dnevna kol. masti	ok	8.6	0	69	8.6	0	69	9.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.7	0	60	14.7	0	60	12	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.19	0	69	-0.19	0	69	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	60	-0.07	0	60	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	66	102	0	63	102	0	33
	randman	ok	92	0	61	93	0	57	94	0	33
	klase mesa	ok	96	0	65	96	0	62	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	0	69	96	0	69	100	0	34
	perzistencija	ok	113	0	69	113	0	69	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	93	0	72	93	0	72	104	0	48
	broj somatskih stanica	ok	92	0	67	92	0	67	103	0	34
	protok mlijeka	ok	123	0	68	123	0	68	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	0	51	100	0	51	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	95	0	59	95	0	59	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	115	0	56	115	0	55	109	0	34
	vitalnost	ok	99	0	54	99	0	54	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	117	0	68	117	0	68	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	64	99	0	64	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	101	0	60	101	0	60	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	0	65	92	0	65	96	0	32
	visina križa	ok	121	0	68	121	0	68	106	0	32
	duljina leđa	ok	110	0	66	110	0	66	105	0	32
	širina zdjelice	ok	106	0	66	106	0	66	103	0	32
	dubina trupa	ok	115	0	65	115	0	65	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	108	0	65	108	0	65	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	90	0	64	90	0	64	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	91	0	64	91	0	64	97	0	32
	putice	ok	106	0	64	106	0	64	109	0	32
	visina papaka	ok	109	0	58	109	0	58	108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	65	96	0	65	99	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	65	106	0	65	106	0	32
	kut pred. vimena	ok	92	0	62	92	0	62	97	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 550/653

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 596658807
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: NJEGOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	90	0	63	90	0	63	97	0	32
	dubina vimena	ok	94	0	66	94	0	66	98	0	32
	duljina sisa	ok	102	0	67	102	0	67	97	0	32
	debljina sisa	ok	104	0	66	104	0	66	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	92	0	66	92	0	66	95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	102	0	67	102	0	67	100	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	66	101	0	66	103	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 1609 i 1608

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	DW	Patuljasti rast	+-	H		