

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 548/650

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

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: NJGOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	-1	64	108	-1	64	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	108	-1	69	108	-1	69	107	-2	35
	indeks mesnatosti	ok	95	-1	64	94	-2	60	96	0	33
	fitnes	ok	99	-1	69	99	-1	69	101	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	576	-41	63	576	-41	63	384	-20	35
	dnevna kol. masti	ok	8.6	-0.9	69	8.6	-0.9	69	9.2	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.7	-0.4	60	14.7	-0.4	60	12	-0.2	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.19	0.01	69	-0.19	0.01	69	-0.07	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0.01	60	-0.07	0.01	60	-0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	-1	66	102	-1	63	102	0	33
	randman	ok	92	-1	61	93	0	57	94	0	33
	klase mesa	ok	96	-1	65	96	-1	62	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	-2	69	96	-2	69	100	0	34
	perzistencija	ok	113	1	69	113	1	69	104	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	93	0	72	93	0	72	104	2	48
	broj somatskih stanica	ok	92	0	67	92	0	67	103	0	34
	protok mlijeka	ok	123	1	68	123	1	68	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	-1	51	100	-1	51	97	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	95	-2	59	95	-2	59	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	115	-1	56	115	-1	55	109	-1	34
	vitalnost	ok	99	1	54	99	1	54	106	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	117	0	68	117	0	68	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	-2	64	99	-2	64	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	101	0	60	101	0	60	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	-2	65	92	-2	65	96	-1	32
	visina križa	ok	121	1	68	121	1	68	106	-1	32
	duljina leđa	ok	110	-1	66	110	-1	66	105	-1	32
	širina zdjelice	ok	106	-1	66	106	-1	66	103	0	32
	dubina trupa	ok	115	-1	65	115	-1	65	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	108	2	65	108	2	65	103	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	90	0	64	90	0	64	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	91	-1	64	91	-1	64	97	0	32
	putice	ok	106	1	64	106	1	64	109	0	32
	visina papaka	ok	109	0	58	109	0	58	108	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	65	96	0	65	99	1	32
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	65	106	0	65	106	0	32
kut pred. vimena	ok	92	-1	62	92	-1	62	97	-1	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: 548/650

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

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: NJEGOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	90	-1	63	90	-1	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	-2	66	92	-2	66	95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	102	-1	67	102	-1	67	100	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	66	101	0	66	103	-1	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 1608 i 1607

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		