

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200531461
 Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 858/942

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0941988754
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 14.10.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: NIKOLA JURKIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	106	-1	66	106	-2	66	105	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	-1	72	94	-1	72	103	-2	34
	indeks mesnatosti	ok	103	-1	66	103	-1	63	99	-1	33
	fitnes	ok	114	-1	69	114	-1	69	102	-1	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	34	-36	66	34	-36	66	297	-42	34
	dnevna kol. masti	ok	-20	-2	72	-20	-2	72	1	-1.2	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.9	-1.2	62	0.9	-1.2	62	8.1	-1.3	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.29	-0.01	72	-0.29	-0.01	72	-0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	62	0	0	62	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	68	106	-1	65	100	0	33
	randman	ok	98	0	64	99	0	60	97	0	33
	klase mesa	ok	104	-1	68	103	-2	64	102	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	0	69	114	0	69	104	0	31
	perzistencija	ok	114	-2	72	114	-2	72	100	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	0	72	96	0	72	91	0	43
	broj somatskih stanica	ok	96	1	70	96	1	70	91	1	33
	protok mlijeka	ok	102	0	71	102	0	71	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	113	0	51	113	0	51	105	-1	30
	lakoća tel. paternalna	ok	113	0	61	113	0	61	111	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	101	-2	58	101	-2	58	102	-1	33
	vitalnost	ok	108	0	56	108	0	56	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	-2	70	104	-2	70	97	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	118	0	66	118	0	66	107	1	31
	skupna ocj. noge	ok	113	-2	62	113	-2	62	105	-2	30
	skupna ocj. vime	ok	105	-1	67	105	-1	67	102	-2	31
	visina križa	ok	105	-1	71	105	-1	71	97	-1	32
	duljina leđa	ok	105	-2	68	105	-2	68	94	-1	32
	širina zdjelice	ok	106	-2	68	106	-2	68	95	-1	32
	dubina trupa	ok	107	-1	67	107	-1	67	104	-1	31
	položaj zdjelice	ok	92	1	68	92	1	68	100	2	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	66	96	0	66	100	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	66	104	0	66	98	0	31
	putice	ok	107	-2	66	107	-2	66	106	-1	31
	visina papaka	ok	111	-2	59	111	-2	59	108	-1	29
	dulj. pred. vimena	ok	98	-2	67	98	-2	67	109	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	98	-1	67	98	-1	67	102	-2	31
kut pred. vimena	ok	116	-1	64	116	-1	64	107	-1	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200531461
 Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 858/942

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0941988754
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 14.10.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: NIKOLA JURKIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	99	-1	65	99	-1	65	98	-2	31
	dubina vimena	ok	106	0	69	106	0	69	97	-1	32
	duljina sisa	ok	104	-2	70	104	-2	70	102	0	32
	debljina sisa	ok	92	-1	69	92	-1	69	99	0	32
	smjer zad. sisa	ok	94	-1	69	94	-1	69	95	-2	32
	položaj pr. sisa	ok	89	-1	69	89	-1	69	101	0	32
	čistoća vimena	ok	99	0	68	99	0	68	104	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima