

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200291511
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 260/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 7101961366
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 26.11.2012
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: BOR-EXPORT ŠUMARSTVO-SC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	-2	67	114	-2	67	104	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	109	-1	72	109	-1	72	106	0	35
	indeks mesnatosti	ok	96	1	65	95	0	63	96	0	33
	fitnes	ok	110	-2	71	110	-2	71	98	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	446	-74	66	446	-74	66	285	-39	35
	dnevna kol. masti	ok	10.6	-1.4	72	10.6	-1.4	72	7.6	-0.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.3	-1.1	63	14.3	-1.1	63	9.6	-0.4	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1	0.02	72	-0.1	0.02	72	-0.04	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0.02	63	-0.02	0.02	63	-0.01	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	1	68	99	1	66	101	0	33
	randman	ok	94	0	63	94	-1	60	94	1	33
	klase mesa	ok	97	0	67	97	1	65	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	-1	71	111	-1	71	98	0	34
	perzistencija	ok	114	-1	72	114	-1	72	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	-1	74	103	-1	74	102	0	32
	broj somatskih stanica	ok	104	-1	70	104	-1	70	102	0	34
	protok mlijeka	ok	109	-1	71	109	-1	71	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	99	-4	54	99	-4	53	95	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	-1	62	101	-1	62	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	112	0	58	112	0	58	108	0	34
	vitalnost	ok	106	1	57	106	1	57	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	71	104	0	71	105	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	2	67	101	2	67	104	1	32
	skupna ocj. noge	ok	111	1	64	111	1	64	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	102	-1	68	102	-1	68	95	-1	32
	visina križa	ok	105	-2	71	105	-2	71	106	0	32
	duljina leđa	ok	97	0	69	97	0	69	105	0	32
	širina zdjelice	ok	96	2	69	96	2	69	102	0	32
	dubina trupa	ok	106	0	68	106	0	68	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	104	-1	69	104	-1	69	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	84	-1	67	84	-1	67	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	88	-2	67	88	-2	67	97	0	32
	putice	ok	118	1	67	118	1	67	109	0	32
	visina papaka	ok	112	1	61	112	1	61	108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	101	1	68	101	1	68	98	-1	32
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	68	106	0	68	106	0	32
kut pred. vimena	ok	94	0	65	94	0	65	96	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200291511
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 260/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 7101961366
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 26.11.2012
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: BOR-EXPORT ŠUMARSTVO-SC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	106	0	66	106	0	66	96	-1	32
	dubina vimena	ok	97	-2	70	97	-2	70	97	0	32
	duljina sisa	ok	96	0	70	96	0	70	97	-1	32
	debljina sisa	ok	101	0	69	101	0	69	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	102	-1	69	102	-1	69	95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	107	-1	70	107	-1	70	99	-1	32
	čistoća vimena	ok	107	1	69	107	1	69	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 1708 i 1707

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		