

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200291511
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 179/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 7101961366
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 26.11.2012
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	119	-1	66	119	-1	66	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	111	0	71	111	0	71	107	-2	35
	indeks mesnatosti	ok	96	-1	65	96	0	62	96	0	33
	fitnes	ok	114	-1	70	114	-1	70	101	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	608	-29	65	608	-29	65	384	-20	35
	dnevna kol. masti	ok	13	-0.6	71	13	-0.6	71	9.2	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	17.5	-0.7	62	17.5	-0.7	62	12	-0.2	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.15	0.01	71	-0.15	0.01	71	-0.07	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	0	62	-0.05	0	62	-0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	-1	67	100	-1	65	102	0	33
	randman	ok	94	0	63	95	0	60	94	0	33
	klase mesa	ok	97	-1	67	97	-1	64	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	-2	71	114	-2	71	100	0	34
	perzistencija	ok	112	0	71	112	0	71	104	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	73	106	0	73	104	2	48
	broj somatskih stanica	ok	106	-1	69	106	-1	69	103	0	34
	protok mlijeka	ok	112	0	70	112	0	70	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	103	-2	53	103	-2	52	97	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	-1	61	101	-1	61	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	114	-1	58	114	-1	57	109	-1	34
	vitalnost	ok	106	1	56	106	1	56	106	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	-1	70	104	-1	70	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	66	100	0	66	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	111	0	63	111	0	63	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	-2	67	104	-2	67	96	-1	32
	visina križa	ok	108	0	70	108	0	70	106	-1	32
	duljina leđa	ok	98	0	68	98	0	68	105	-1	32
	širina zdjelice	ok	95	0	68	95	0	68	103	0	32
	dubina trupa	ok	105	0	67	105	0	67	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	67	105	0	67	103	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	85	0	66	85	0	66	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	90	0	66	90	0	66	97	0	32
	putice	ok	118	1	66	118	1	66	109	0	32
	visina papaka	ok	111	-1	60	111	-1	60	108	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	100	-1	67	100	-1	67	99	1	32
	dulj. zad. vimena	ok	105	-1	67	105	-1	67	106	0	32
kut pred. vimena	ok	94	-2	64	94	-2	64	97	-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: 179/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 7101961366
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 26.11.2012
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	65	106	0	65	97	0	32
	dubina vimena	ok	101	0	68	101	0	68	98	0	32
	duljina sisa	ok	96	1	69	96	1	69	97	0	32
	debljina sisa	ok	100	-1	68	100	-1	68	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	68	103	0	68	95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	110	-1	69	110	-1	69	100	0	32
	čistoća vimena	ok	107	0	68	107	0	68	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		