



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200291511
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 189 / 634
 MG: DWH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: HR 7101961366

Datum rođenja: 26.11.2012
 Datum objave gUV (MP): 03.09.2019
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 634
 Posjednik: BOR-EXPORT ŠUMARSTVO-SC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	69				100	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	0	74	104	0	74	103	0	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	67	97	0	65	95	0	33
	fitnes	ok	110	0	73				95	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	245	0	68	245	0	68	116	0	35
	dnevna kol. masti	ok	2.5	0	74	2.5	0	74	3.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	7.9	0	64	7.9	0	64	4.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1	0	74	-0.1	0	74	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	64	-0.01	0	64	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	69	99	0	67	99	0	33
	randman	ok	96	0	64	96	0	62	92	0	33
	klase mesa	ok	98	0	68	98	0	66	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	73				94	0	37
	perzistencija	ok	116	0	74	116	0	74	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	75				101	0	37
	broj somatskih stanica	ok	106	0	72	106	0	72	102	0	34
	protok mlijeka	ok	106	0	73	106	0	73	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	0	57	100	0	57	91	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	66	98	0	66	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	112	0	62	112	0	62	108	0	34
	vitalnost	ok	106	0	61	106	0	61	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	75				111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	66				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	0	62				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	102	0	76				93	0	33
	visina križa	ok	108	0	72				112	0	33
	duljina leđa	ok	100	0	67				107	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	67				103	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	66				111	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	69				109	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	84	0	70				92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	0	70				96	0	33
	putice	ok	114	0	66				110	0	33
	visina papaka	ok	107	0	60				108	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	66				98	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200291511**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **189 / 634**
 MG: **DWH+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **HR 7101961366**

Datum rođenja: **26.11.2012**
 Datum objave gUV (MP): **03.09.2019**
 Majčin otac: **DE 08 11017046 ROMSEL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **83 / 634**
 Posjednik: **BOR-EXPORT ŠUMARSTVO-SC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	66				107	0	33
	kut pred. vimena	ok	94	0	68				93	0	33
	susp. ligament	ok	106	0	64				97	0	33
	dubina vimena	ok	98	0	72				92	0	33
	duljina sisa	ok	91	0	75				98	0	33
	debljina sisa	ok	96	0	68				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	0	72				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	77				100	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	67				101	0	33

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 1909 i 1908

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		