



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): 260 / 633
 MG: DWH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 7101961366

Datum rođenja: 26.11.2012
 Datum objave gUV (MP): 04.02.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 633
 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	seleksijski indeks	ok	108	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	73	101	0	73			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	62	97	0	62			
	fitnes	ok	111	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	95	0	65	95	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-0.5	0	73	-0.5	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.9	0	61	3.9	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	73	-0.06	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	61	0.01	0	61			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	65	98	0	65			
	randman	ok	96	0	60	96	0	60			
	klase mesa	nm	98	0	64	98	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	0	71						
	perzistencija	nm	116	0	73	116	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	105	0	71	105	0	71			
	protok mlijeka	nm	105	0	71	105	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	53	103	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	95	0	62	95	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	57	112	0	57			
	vitalnost	nm	103	0	56	103	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	0	74				110	0	25
	skupna ocj. mišićavost	nm	96	0	64				97	0	25
	skupna ocj. noge	nm	110	0	60				106	0	25
	skupna ocj. vime	nm	109	0	76				101	0	25
	visina križa	nm	113	0	71				113	0	25
	duljina leđa	nm	106	0	66				109	0	25
	širina zdjelice	nm	100	0	65				102	0	25
	dubina trupa	nm	106	0	64				107	0	25
	položaj zdjelice	nm	101	0	68				101	0	25
	kut skoč. zgloba	nm	86	0	69				98	0	25
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	0	69				100	0	25
	putice	nm	114	0	64				110	0	25
	visina papaka	nm	105	0	58				103	0	25
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	64				98	0	25



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): **260 / 633**
 MG: **DWH+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 7101961366**

Datum rođenja: **26.11.2012**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **62 / 633**
 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	nm	111	0	64				109	0	25
	kut pred. vimena	nm	101	0	67				98	0	25
	susp. ligament	nm	109	0	63				104	0	25
	dubina vimena	nm	101	0	71				98	0	25
	duljina sisa	nm	89	0	75				92	0	25
	debljina sisa	nm	95	0	66				101	0	25
	smjer zad. sisa	nm	108	0	72				102	0	25
	položaj pr. sisa	nm	109	0	78				101	0	25
	čistoća vimena	nm	104	0	65				101	0	25

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 2002 i 1912

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		