



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474926

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 465

MG: F2H+- F5H+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019

Majka: HR 4200167864

Datum rođenja: 21.04.2014

Datum objave gUV (MP): 13.08.2019

Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 465

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	114	-1	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	73	108	0	73			
	indeks mesnatosti	nm	103	0	62	103	0	62			
	fitnes	ok	108	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	1	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	222	-6	65	222	-6	65			
	dnevna kol. masti	nm	11.1	-0.9	73	11.1	-0.9	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.7	-1.2	61	10.7	-1.2	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	-0.01	73	0.02	-0.01	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	-0.01	61	0.04	-0.01	61			
3.Meso	neto prirast	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	randman	ok	96	1	59	96	1	59			
	klase mesa	nm	104	1	63	104	1	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	-1	70						
	perzistencija	nm	98	-1	73	98	-1	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	1	72						
	broj somatskih stanica	nm	102	0	71	102	0	71			
	protok mlijeka	nm	106	-1	71	106	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	51	104	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	60	112	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	0	55	111	0	55			
	vitalnost	nm	103	0	54	103	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	3	74				108		25
	skupna ocj. mišićavost	nm	82	-16	64				87		25
	skupna ocj. noge	nm	116	3	59				109		25
	skupna ocj. vime	nm	112	9	75				112		25
	visina križa	nm	107	3	71				108		25
	duljina leđa	nm	112	7	66				114		25
	širina zdjelice	nm	99	-2	65				108		25
	dubina trupa	nm	104	4	64				107		25
	položaj zdjelice	nm	101	-4	68				96		25
	kut skoč. zgloba	nm	99	1	68				99		25
	izraž. skoč. zgloba	nm	118	9	68				113		25
	putice	nm	100	-3	63				98		25
	visina papaka	nm	105	-4	57				98		25
	dulj. pred. vimena	nm	98	8	64				95		25



MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474926

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 465

MG: F2H+- F5H+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019

Majka: HR 4200167864

Datum rođenja: 21.04.2014

Datum objave gUV (MP): 13.08.2019

Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 465

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	119	15	64				113		25
	kut pred. vimena	nm	101	2	66				111		25
	susp. ligament	nm	111	6	62				101		25
	dubina vimena	nm	104	1	71				107		25
	duljina sisa	nm	98	-1	74				103		25
	debljina sisa	nm	98	-2	66				98		25
	smjer zad. sisa	nm	98	2	72				108		25
	položaj pr. sisa	nm	114	9	78				108		25
	čistoća vimena	nm	107	-4	65				99		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 1908 i 1907

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalškog goveda 5	+-	H		