

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 426
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 253 / 426
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	63	97	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	91	-1	69	91	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	91	1	59	91	1	59			
	fitnes	ok	109	-1	68	109	-1	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	109	-1	72	109	-1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-189	-22	62	-189	-22	62			
	dnevna kol. masti	nm	-12.4	-2.6	69	-12.4	-2.6	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-12.1	-0.6	58	-12.1	-0.6	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	-0.02	69	-0.06	-0.02	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0.01	58	-0.07	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	92	-1	62	92	-1	62			
	randman	ok	93	1	56	93	1	56			
	klase mesa	nm	93	0	60	93	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	-1	68	110	-1	68			
	perzistencija	nm	125	1	69	125	1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	69	97	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	95	0	68	95	0	68			
	protok mlijeka	nm	104	0	68	104	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	-1	49	104	-1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	-1	58	110	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	1	54	105	1	54			
	vitalnost	nm	99	0	53	99	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	0	68	112	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	0	65	99	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	117	1	60	117	1	60			
	skupna ocj. vime	nm	102	-1	65	102	-1	65			
	visina križa	nm	113	0	69	113	0	69			
	duljina leđa	nm	110	-1	66	110	-1	66			
	širina zdjelice	nm	105	0	66	105	0	66			
	dubina trupa	nm	110	0	65	110	0	65			
	položaj zdjelice	nm	103	0	66	103	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	89	2	64	89	2	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	1	64	107	1	64			
	putice	nm	109	-1	65	109	-1	65			
	visina papaka	nm	100	0	58	100	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	93	0	65	93	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 426
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 253 / 426
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	100	1	65	100	1	65			
	kut pred. vimena	nm	105	-1	63	105	-1	63			
	susp. ligament	nm	102	1	63	102	1	63			
	dubina vimena	nm	107	-1	67	107	-1	67			
	duljina sisa	nm	118	0	68	118	0	68			
	debljina sisa	nm	107	0	67	107	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	67	102	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	89	0	67	89	0	67			
	čistoća vimena	nm	104	-1	66	104	-1	66			

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1812 i 1811

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		