

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 28/43

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 6200193861
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	113	-1	64	113	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	-1	72	108	-1	72			
	indeks mesnatosti	nm	120	0	61	120	0	61			
	fitnes	ok	99	0	67	99	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	449	-40	64	449	-40	64			
	dnevna kol. masti	nm	4.3	-1.1	72	4.3	-1.1	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	18.6	-0.8	60	18.6	-0.8	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.18	0.01	72	-0.18	0.01	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0.01	60	0.04	0.01	60			
3.Meso	neto prirast	nm	121	1	64	121	1	64			
	randman	ok	115	0	58	115	0	58			
	klase mesa	nm	112	0	63	112	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	68	99	0	68			
	perzistencija	nm	110	-2	72	110	-2	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	1	71	90	1	71			
	broj somatskih stanica	nm	88	2	70	88	2	70			
	protok mlijeka	nm	98	0	71	98	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	48	100	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	92	1	58	92	1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	-1	54	103	-1	54			
	vitalnost	nm	101	0	53	101	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	71	111	0	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	121	2	67	121	2	67			
	skupna ocj. noge	nm	102	0	61	102	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	67	96	0	67			
	visina križa	nm	111	0	71	111	0	71			
	duljina leđa	nm	115	-1	69	115	-1	69			
	širina zdjelice	nm	112	1	68	112	1	68			
	dubina trupa	nm	107	0	67	107	0	67			
	položaj zdjelice	nm	107	1	68	107	1	68			
	kut skoč. zgloba	nm	98	-1	66	98	-1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	83	0	66	83	0	66			
	putice	nm	119	0	66	119	0	66			
	visina papaka	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	67	100	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	92	-2	67	92	-2	67			
kut pred. vimena	nm	106	0	64	106	0	64				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 28/43

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 6200193861
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	93	-2	65	93	-2	65			
	dubina vimena	nm	102	0	69	102	0	69			
	duljina sisa	nm	104	0	70	104	0	70			
	debljina sisa	nm	105	0	69	105	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	115	0	69	115	0	69			
	položaj pr. sisa	nm	89	-1	69	89	-1	69			
	čistoća vimena	nm	96	1	68	96	1	68			

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 1708 i 1707

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