

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 27/42

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6200193861
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	114	0	64	114	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	1	71	109	1	71			
	indeks mesnatosti	nm	120	0	61	120	0	61			
	fitnes	ok	99	-1	67	99	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	489	53	64	489	53	64			
	dnevna kol. masti	nm	5.4	0.3	71	5.4	0.3	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.4	2.5	60	19.4	2.5	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.19	-0.02	71	-0.19	-0.02	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0.01	60	0.03	0.01	60			
3.Meso	neto prirast	nm	120	0	64	120	0	64			
	randman	ok	115	0	58	115	0	58			
	klase mesa	nm	112	0	62	112	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	perzistencija	nm	112	-3	72	112	-3	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	89	2	71	89	2	71			
	broj somatskih stanica	nm	86	2	70	86	2	70			
	protok mlijeka	nm	98	-1	71	98	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-1	46	100	-1	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	91	-1	58	91	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	-1	54	104	-1	54			
	vitalnost	nm	101	1	53	101	1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	70	111	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	119	-1	66	119	-1	66			
	skupna ocj. noge	nm	102	0	61	102	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	96	-1	67	96	-1	67			
	visina križa	nm	111	-1	70	111	-1	70			
	duljina leđa	nm	116	0	68	116	0	68			
	širina zdjelice	nm	111	0	68	111	0	68			
	dubina trupa	nm	107	2	67	107	2	67			
	položaj zdjelice	nm	106	-1	67	106	-1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	99	1	66	99	1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	83	2	65	83	2	65			
	putice	nm	119	0	66	119	0	66			
	visina papaka	nm	103	1	57	103	1	57			
	dulj. pred. vimena	nm	100	-2	67	100	-2	67			
	dulj. zad. vimena	nm	94	-1	66	94	-1	66			
kut pred. vimena	nm	106	-1	64	106	-1	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: 27/42

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6200193861
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	64	95	0	64			
	dubina vimena	nm	102	1	69	102	1	69			
	duljina sisa	nm	104	0	70	104	0	70			
	debljina sisa	nm	105	-2	68	105	-2	68			
	smjer zad. sisa	nm	115	0	68	115	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	90	-1	68	90	-1	68			
	čistoća vimena	nm	95	-1	67	95	-1	67			

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 1704 i 1703

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