

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 33/71

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 6200193861
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	116	0	62	116	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	-1	70	110	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	121	1	60	121	1	60			
	fitnes	ok	100	0	64	100	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	521	-82	63	521	-82	63			
	dnevna kol. masti	nm	8.1	-1.9	70	8.1	-1.9	70	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.2	-1	58	19.2	-1	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0.02	70	-0.17	0.02	70	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0.02	58	0.01	0.02	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	121	1	63	121	1	63			
	randman	nm	116	0	57	116	0	57			
	klase mesa	nm	112	0	62	112	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	64	100	0	64			
	perzistencija	nm	115	-2	70	115	-2	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	89	0	69	89	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	86	-1	68	86	-1	68			
	protok mlijeka	nm	100	0	69	100	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	3	42	102	3	42			
	lakoća tel. paternalna	nm	92	-1	58	92	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	-1	53	104	-1	53			
	vitalnost	nm	99	1	52	99	1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	2	69	110	2	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	121	0	65	121	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	103	1	59	103	1	59			
	skupna ocj. vime	nm	96	-1	65	96	-1	65			
	visina križa	nm	111	2	69	111	2	69			
	duljina leđa	nm	116	1	67	116	1	67			
	širina zdjelice	nm	110	0	66	110	0	66			
	dubina trupa	nm	105	2	65	105	2	65			
	položaj zdjelice	nm	106	0	66	106	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	97	-2	64	97	-2	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	82	-1	64	82	-1	64			
	putice	nm	117	1	64	117	1	64			
	visina papaka	nm	102	1	56	102	1	56			
	dulj. pred. vimena	nm	103	0	65	103	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	95	0	65	95	0	65			
kut pred. vimena	nm	109	-2	62	109	-2	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 33/71

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 6200193861
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	94	-1	63	94	-1	63			
	dubina vimena	nm	100	2	67	100	2	67			
	duljina sisa	nm	104	1	69	104	1	69			
	debljina sisa	nm	107	0	67	107	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	113	-2	67	113	-2	67			
	položaj pr. sisa	nm	89	-3	67	89	-3	67			
	čistoća vimena	nm	96	0	66	96	0	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 1608 i 1607

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