

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 26/44

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 6200193861
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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	selekcijski indeks	ok	111	-2	65	111	-2	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	-1	72	107	-1	72			
	indeks mesnatosti	nm	120	0	61	120	0	61			
	fitnes	ok	97	-2	68	97	-2	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	111		73	111		73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	371	-78	65	371	-78	65			
	dnevna kol. masti	nm	1.7	-2.6	72	1.7	-2.6	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.2	-2.4	60	16.2	-2.4	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0.01	72	-0.17	0.01	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	60	0.04	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	121	0	64	121	0	64			
	randman	ok	114	-1	58	114	-1	58			
	klase mesa	nm	113	1	63	113	1	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	97	-2	68	97	-2	68			
	perzistencija	nm	108	-2	72	108	-2	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	88	-2	71	88	-2	71			
	broj somatskih stanica	nm	86	-2	70	86	-2	70			
	protok mlijeka	nm	97	-1	71	97	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	49	100	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	90	-2	59	90	-2	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	1	55	104	1	55			
	vitalnost	nm	101	0	53	101	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	1	71	112	1	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	120	-1	67	120	-1	67			
	skupna ocj. noge	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	skupna ocj. vime	nm	95	-1	67	95	-1	67			
	visina križa	nm	112	1	71	112	1	71			
	duljina leđa	nm	116	1	69	116	1	69			
	širina zdjelice	nm	113	1	69	113	1	69			
	dubina trupa	nm	108	1	68	108	1	68			
	položaj zdjelice	nm	107	0	68	107	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	67	98	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	82	-1	66	82	-1	66			
	putice	nm	118	-1	67	118	-1	67			
	visina papaka	nm	103	1	59	103	1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	67	100	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	94	2	67	94	2	67			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 26/44

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 6200193861
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
	kut pred. vimena	nm	107	1	65	107	1	65			
	susp. ligament	nm	92	-1	65	92	-1	65			
	dubina vimena	nm	101	-1	69	101	-1	69			
	duljina sisa	nm	106	2	70	106	2	70			
	debljina sisa	nm	105	0	69	105	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	114	-1	69	114	-1	69			
	položaj pr. sisa	nm	87	-2	69	87	-2	69			
	čistoća vimena	nm	96	0	68	96	0	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1712 i 1711

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