

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 39
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	66	111	0	66			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	73	107	0	73			
	indeks mesnatosti	nm	121	1	62	121	1	62			
	fitnes	ok	96	-1	69	96	-1	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	74	112	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	403	17	65	403	17	65			
	dnevna kol. masti	nm	1.7	0.2	73	1.7	0.2	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.6	0.5	61	17.6	0.5	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.19	-0.01	73	-0.19	-0.01	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	61	0.04	0	61			
3.Meso	neto prirast	nm	121	1	65	121	1	65			
	randman	ok	117	2	59	117	2	59			
	klase mesa	nm	112	0	63	112	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	97	0	70	97	0	70			
	perzistencija	nm	112	1	73	112	1	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	88	-1	72	88	-1	72			
	broj somatskih stanica	nm	86	-1	71	86	-1	71			
	protok mlijeka	nm	96	0	72	96	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	-2	50	97	-2	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	90	-1	60	90	-1	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	56	105	0	56			
	vitalnost	nm	100	0	54	100	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	114	1	71	114	1	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	119	-2	68	119	-2	68			
	skupna ocj. noge	nm	102	0	63	102	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	95	0	68	95	0	68			
	visina križa	nm	114	1	72	114	1	72			
	duljina leđa	nm	117	1	70	117	1	70			
	širina zdjelice	nm	114	0	69	114	0	69			
	dubina trupa	nm	108	0	68	108	0	68			
	položaj zdjelice	nm	108	0	69	108	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	67	98	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	82	0	67	82	0	67			
	putice	nm	118	0	67	118	0	67			
	visina papaka	nm	106	1	60	106	1	60			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	68	100	0	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraču SI (GZW): 23 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 15 / 39
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	68	94	0	68			
	kut pred. vimena	nm	106	0	66	106	0	66			
	susp. ligament	nm	93	0	66	93	0	66			
	dubina vimena	nm	101	-1	70	101	-1	70			
	duljina sisa	nm	107	1	71	107	1	71			
	debljina sisa	nm	105	0	70	105	0	70			
	smjer zad. sisa	nm	115	0	70	115	0	70			
	položaj pr. sisa	nm	87	0	70	87	0	70			
	čistoća vimena	nm	96	0	69	96	0	69			

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 1808 i 1806

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