

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 488 / 554
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 9200262731

Datum rođenja: 24.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 554
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	101	0	65	101	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	72	101	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	62	95	0	62			
	fitnes	ok	104	0	69	104	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	74	101	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-36	0	64	-36	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	3.3	0	72	3.3	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.9	0	60	0.9	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	72	0.07	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	60	0.03	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	94	0	64	94	0	64			
	randman	ok	93	0	59	93	0	59			
	klase mesa	nm	101	0	63	101	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	0	70	104	0	70			
	perzistencija	nm	83	0	72	83	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	0	71	93	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	93	0	70	93	0	70			
	protok mlijeka	nm	98	0	71	98	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	114	0	51	114	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	60	112	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	56	98	0	56			
	vitalnost	nm	112	0	54	112	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	94	0	71	94	0	71			
	skupna ocj. mišičavost	nm	101	0	68	101	0	68			
	skupna ocj. noge	nm	114	0	64	114	0	64			
	skupna ocj. vime	nm	97	0	68	97	0	68			
	visina križa	nm	93	0	71	93	0	71			
	duljina leđa	nm	95	0	69	95	0	69			
	širina zdjelice	nm	96	0	69	96	0	69			
	dubina trupa	nm	102	0	68	102	0	68			
	položaj zdjelice	nm	96	0	69	96	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	68	103	0	68			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	67	109	0	67			
	putice	nm	105	0	68	105	0	68			
	visina papaka	nm	110	0	61	110	0	61			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	68	106	0	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 488 / 554
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 9200262731

Datum rođenja: 24.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 554
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	68	104	0	68			
	kut pred. vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	susp. ligament	nm	94	0	66	94	0	66			
	dubina vimena	nm	95	0	70	95	0	70			
	duljina sisa	nm	96	0	71	96	0	71			
	debljina sisa	nm	106	0	70	106	0	70			
	smjer zad. sisa	nm	87	0	70	87	0	70			
	položaj pr. sisa	nm	86	0	70	86	0	70			
	čistoća vimena	nm	102	0	69	102	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 1811 i 1808

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