

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): 453 / 554
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 9200262731

Datum rođenja: 24.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 452 / 554
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	102	1	65	102	1	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	1	72	102	1	72			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	62	95	0	62			
	fitnes	ok	104	0	69	104	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	102	1	74	102	1	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-25	11	65	-25	11	65			
	dnevna kol. masti	nm	4.5	1.2	72	4.5	1.2	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.2	0.3	61	1.2	0.3	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	72	0.07	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	61	0.03	0	61			
3.Meso	neto prirast	nm	95	1	65	95	1	65			
	randman	ok	92	-1	59	92	-1	59			
	klase mesa	nm	102	1	63	102	1	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	0	70	104	0	70			
	perzistencija	nm	85	2	72	85	2	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	92	-1	72	92	-1	72			
	broj somatskih stanica	nm	92	-1	71	92	-1	71			
	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	97	-1	56	97	-1	56			
	vitalnost	nm	111	-1	55	111	-1	55			
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	115	1	64	115	1	64			
	skupna ocj. vime	nm	95	-2	68	95	-2	68			
	visina križa	nm	92	-1	71	92	-1	71			
	duljina leđa	nm	95	0	70	95	0	70			
	širina zdjelice	nm	96	0	69	96	0	69			
	dubina trupa	nm	103	1	69	103	1	69			
	položaj zdjelice	nm	96	0	69	96	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	104	1	68	104	1	68			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	1	67	110	1	67			
	putice	nm	106	1	68	106	1	68			
	visina papaka	nm	112	2	62	112	2	62			
	dulj. pred. vimena	nm	105	-1	68	105	-1	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): 453 / 554
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 9200262731

Datum rođenja: 24.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 452 / 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	101	-2	66	101	-2	66			
	susp. ligament	nm	93	-1	67	93	-1	67			
	dubina vimena	nm	94	-1	70	94	-1	70			
	duljina sisa	nm	96	0	71	96	0	71			
	debljina sisa	nm	107	1	70	107	1	70			
	smjer zad. sisa	nm	87	0	70	87	0	70			
	položaj pr. sisa	nm	85	-1	70	85	-1	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 1812 i 1811

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