

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 306/418

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 1101639654
 MG:

Datum rođenja: 08.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	108	0	61	108	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	67	103	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	107	0	58	107	0	58			
	fitnes	ok	102	0	66	102	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	87	0	60	87	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	4.4	0	67	4.4	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.3	0	56	5.3	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	67	0.01	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	56	0.03	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	60	109	0	60			
	randman	ok	105	0	55	105	0	55			
	klase mesa	nm	103	0	59	103	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	103	0	67	103	0	67			
	perzistencija	nm	97	0	67	97	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	67	101	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	66	99	0	66			
	protok mlijeka	nm	112	0	67	112	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	46	100	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	0	55	97	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	51	106	0	51			
	vitalnost	nm	98	0	50	98	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	119	0	67	119	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	0	63	100	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	110	0	59	110	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	64	98	0	64			
	visina križa	nm	121	0	67	121	0	67			
	duljina leđa	nm	126	0	65	126	0	65			
	širina zdjelice	nm	113	0	65	113	0	65			
	dubina trupa	nm	113	0	64	113	0	64			
	položaj zdjelice	nm	106	0	64	106	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	91	0	63	91	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	63	100	0	63			
	putice	nm	104	0	63	104	0	63			
	visina papaka	nm	103	0	57	103	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	89	0	64	89	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
kut pred. vimena	nm	110	0	61	110	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 306/418

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 1101639654
 MG:

Datum rođenja: 08.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	90	0	62	90	0	62			
	dubina vimena	nm	105	0	65	105	0	65			
	duljina sisa	nm	107	0	66	107	0	66			
	debljina sisa	nm	96	0	65	96	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	65	101	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	111	0	65	111	0	65			
	čistoća vimena	nm	110	0	64	110	0	64			

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 1707 i 1706

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