

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 278/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 1101639654
 MG:

Datum rođenja: 08.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	-1	61	110	-1	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	-1	67	104	-1	67			
	indeks mesnatosti	nm	107	0	57	107	0	57			
	fitnes	ok	103	-1	66	103	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	128	-62	60	128	-62	60			
	dnevna kol. masti	nm	5.5	-1.9	67	5.5	-1.9	67	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.8	-1.9	56	5.8	-1.9	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0.01	67	0	0.01	67	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0.01	56	0.02	0.01	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	60	110	0	60			
	randman	nm	105	0	55	105	0	55			
	klase mesa	nm	103	0	59	103	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	67	105	0	67			
	perzistencija	nm	97	-2	67	97	-2	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	-1	67	101	-1	67			
	broj somatskih stanica	nm	98	-1	66	98	-1	66			
	protok mlijeka	nm	113	-2	66	113	-2	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	46	102	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	98	-1	55	98	-1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	51	107	0	51			
	vitalnost	nm	97	-1	50	97	-1	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	118	-1	66	118	-1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	-1	63	101	-1	63			
	skupna ocj. noge	nm	110	-1	59	110	-1	59			
	skupna ocj. vime	nm	99	1	63	99	1	63			
	visina križa	nm	120	-1	66	120	-1	66			
	duljina leđa	nm	125	0	64	125	0	64			
	širina zdjelice	nm	111	-1	64	111	-1	64			
	dubina trupa	nm	113	0	63	113	0	63			
	položaj zdjelice	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	kut skoč. zgloba	nm	90	0	62	90	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	putice	nm	105	0	63	105	0	63			
	visina papaka	nm	103	-1	56	103	-1	56			
	dulj. pred. vimena	nm	90	0	63	90	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	93	0	63	93	0	63			
	kut pred. vimena	nm	110	1	60	110	1	60			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 278/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 1101639654
 MG:

Datum rođenja: 08.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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(%)
	susp. ligament	nm	89	0	61	89	0	61			
	dubina vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	duljina sisa	nm	106	-1	66	106	-1	66			
	debljina sisa	nm	96	1	65	96	1	65			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	65	101	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	111	-1	65	111	-1	65			
	čistoća vimena	nm	110	-2	64	110	-2	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 1612 i 1609

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