

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497020
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 71/86

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 0101433228
 MG:

Datum rođenja: 12.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

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	62	111	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	69	100	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	117	0	59	117	0	59			
	fitnes	ok	106	0	64	106	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-147	0	62	-147	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-3.1	0	69	-3.1	0	69	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.2	0	58	2.2	0	58	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0	69	0.04	0	69	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	58	0.1	0	58	0		
3.Meso	neto prirast	nm	116	0	62	116	0	62			
	randman	nm	117	0	56	117	0	56			
	klase mesa	nm	107	0	61	107	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	63	105	0	63			
	perzistencija	nm	110	0	69	110	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	68	102	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	102	0	67	102	0	67			
	protok mlijeka	nm	105	0	68	105	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	0	43	107	0	43			
	lakoća tel. paternalna	nm	88	0	57	88	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	53	107	0	53			
	vitalnost	nm	97	0	51	97	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	68	106	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	64	104	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	59	98	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	95	0	65	95	0	65			
	visina križa	nm	102	0	68	102	0	68			
	duljina leđa	nm	112	0	66	112	0	66			
	širina zdjelice	nm	101	0	66	101	0	66			
	dubina trupa	nm	104	0	65	104	0	65			
	položaj zdjelice	nm	106	0	66	106	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	64	106	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	0	63	96	0	63			
	putice	nm	102	0	64	102	0	64			
	visina papaka	nm	104	0	56	104	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	103	0	65	103	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	65	92	0	65			
kut pred. vimena	nm	101	0	62	101	0	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497020
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 71/86

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 0101433228
 MG:

Datum rođenja: 12.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	102	0	63	102	0	63			
	dubina vimena	nm	104	0	67	104	0	67			
	duljina sisa	nm	100	0	68	100	0	68			
	debljina sisa	nm	109	0	67	109	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	100	0	66	100	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	83	0	67	83	0	67			
	čistoća vimena	nm	106	0	66	106	0	66			

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 1606 i 1604

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