

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497020
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 75/96

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 0101433228
 MG:

Datum rođenja: 12.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	109	-1	64	109	-1	64			
	dnevni indeks mlječnosti	nm	98	0	71	98	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	117	0	60	117	0	60			
	fitnes	ok	107	0	68	107	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	108		73	108		73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-229	-51	64	-229	-51	64			
	dnevna kol. masti	nm	-6	-0.8	71	-6	-0.8	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.4	-0.8	59	-0.4	-0.8	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0.02	71	0.05	0.02	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0.02	59	0.11	0.02	59			
3.Meso	neto prirast	nm	115	0	63	115	0	63			
	randman	ok	117	-1	57	117	-1	57			
	klase mesa	nm	108	1	62	108	1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	1	69	106	1	69			
	perzistencija	nm	106	1	71	106	1	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	70	103	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	69	105	0	69			
	protok mlijeka	nm	102	1	70	102	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	-1	49	108	-1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	85	0	58	85	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	54	108	0	54			
	vitalnost	nm	98	-1	53	98	-1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	1	70	104	1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	66	105	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	99	1	62	99	1	62			
	skupna ocj. vime	nm	94	1	67	94	1	67			
	visina križa	nm	101	1	70	101	1	70			
	duljina leđa	nm	110	1	68	110	1	68			
	širina zdjelice	nm	99	0	68	99	0	68			
	dubina trupa	nm	105	0	67	105	0	67			
	položaj zdjelice	nm	104	-1	67	104	-1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	106	-1	66	106	-1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	1	66	97	1	66			
	putice	nm	102	1	66	102	1	66			
	visina papaka	nm	103	0	59	103	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	96	2	67	96	2	67			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497020
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 75/96

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 0101433228
 MG:

Datum rođenja: 12.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
	susp. ligament	nm	102	1	65	102	1	65			
	dubina vimena	nm	100	0	69	100	0	69			
	duljina sisa	nm	102	0	69	102	0	69			
	debljina sisa	nm	110	0	68	110	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	104	2	68	104	2	68			
	položaj pr. sisa	nm	84	0	69	84	0	69			
	čistoća vimena	nm	105	0	67	105	0	67			

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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1712 i 1711

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