

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497020
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 101
 MG:

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

Datum rođenja: 12.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 101
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	0	64	109	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	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	0	73	108	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-229	0	64	-229	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-6	0	71	-6	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.4	0	59	-0.4	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	71	0.05	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	59	0.11	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	115	0	63	115	0	63			
	randman	ok	117	0	57	117	0	57			
	klase mesa	nm	108	0	62	108	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	69	106	0	69			
	perzistencija	nm	106	0	71	106	0	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	0	70	102	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	49	108	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	85	0	58	85	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	54	108	0	54			
	vitalnost	nm	98	0	53	98	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	0	70	104	0	70			
	skupna ocj. mišičavost	nm	105	0	66	105	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	62	99	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	94	0	67	94	0	67			
	visina križa	nm	101	0	70	101	0	70			
	duljina leđa	nm	110	0	68	110	0	68			
	širina zdjelice	nm	99	0	68	99	0	68			
	dubina trupa	nm	105	0	67	105	0	67			
	položaj zdjelice	nm	104	0	67	104	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	66	106	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	66	97	0	66			
	putice	nm	102	0	66	102	0	66			
	visina papaka	nm	103	0	59	103	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	105	0	67	105	0	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 SI (GZW): 80 / 101
 MG:

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

Datum rođenja: 12.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 101
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	kut pred. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
	susp. ligament	nm	102	0	65	102	0	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	0	68	104	0	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1803 i 1802

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