

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200468678
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 58/96

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 0932059928
 MG:

Datum rođenja: 25.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
 Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	65	111	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	72	103	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	61	97	0	61			
	fitnes	ok	114	0	69	114	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	117		74	117		74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	300	-9	64	300	-9	64			
	dnevna kol. masti	nm	2.9	0.3	72	2.9	0.3	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.4	-0.1	60	4.4	-0.1	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.12	0.01	72	-0.12	0.01	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	60	-0.08	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	98	-1	64	98	-1	64			
	randman	ok	98	0	58	98	0	58			
	klase mesa	nm	96	-1	63	96	-1	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	117	0	69	117	0	69			
	perzistencija	nm	119	0	72	119	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	1	71	102	1	71			
	broj somatskih stanica	nm	103	1	70	103	1	70			
	protok mlijeka	nm	110	0	71	110	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	50	110	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	94	-1	58	94	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	55	107	0	55			
	vitalnost	nm	92	-2	53	92	-2	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	1	71	96	1	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	93	-2	67	93	-2	67			
	skupna ocj. noge	nm	111	-1	63	111	-1	63			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	68	98	0	68			
	visina križa	nm	97	1	71	97	1	71			
	duljina leđa	nm	100	0	69	100	0	69			
	širina zdjelice	nm	97	0	69	97	0	69			
	dubina trupa	nm	91	-1	68	91	-1	68			
	položaj zdjelice	nm	94	1	68	94	1	68			
	kut skoč. zgloba	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	67	109	0	67			
	putice	nm	106	-1	67	106	-1	67			
	visina papaka	nm	110	-1	60	110	-1	60			
	dulj. pred. vimena	nm	98	-1	68	98	-1	68			
	dulj. zad. vimena	nm	106	0	68	106	0	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200468678
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 58/96

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 0932059928
 MG:

Datum rođenja: 25.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
 Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	100	1	65	100	1	65			
	susp. ligament	nm	103	0	66	103	0	66			
	dubina vimena	nm	96	0	70	96	0	70			
	duljina sisa	nm	95	-1	70	95	-1	70			
	debljina sisa	nm	95	-2	69	95	-2	69			
	smjer zad. sisa	nm	104	1	69	104	1	69			
	položaj pr. sisa	nm	101	1	70	101	1	70			
	čistoća vimena	nm	107	0	68	107	0	68			

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 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