

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200468678
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 95
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: AT 0932059928

Datum rođenja: 25.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 95
 Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	-2	65	109	-2	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	-1	72	102	-1	72			
	indeks mesnatosti	nm	96	-1	61	96	-1	61			
	fitnes	ok	114	0	69	114	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	117	0	74	117	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	252	-48	65	252	-48	65			
	dnevna kol. masti	nm	0.9	-2	72	0.9	-2	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.6	-0.8	60	3.6	-0.8	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.12	0	72	-0.12	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0.01	60	-0.07	0.01	60			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	64	98	0	64			
	randman	ok	97	-1	59	97	-1	59			
	klase mesa	nm	96	0	63	96	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	117	0	70	117	0	70			
	perzistencija	nm	119	0	72	119	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	1	72	103	1	72			
	broj somatskih stanica	nm	104	1	71	104	1	71			
	protok mlijeka	nm	109	-1	71	109	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	-1	50	109	-1	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	94	0	59	94	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	55	107	0	55			
	vitalnost	nm	93	1	54	93	1	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	-1	71	95	-1	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	92	-1	68	92	-1	68			
	skupna ocj. noge	nm	111	0	63	111	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	99	1	68	99	1	68			
	visina križa	nm	97	0	71	97	0	71			
	duljina leđa	nm	99	-1	69	99	-1	69			
	širina zdjelice	nm	97	0	69	97	0	69			
	dubina trupa	nm	91	0	68	91	0	68			
	položaj zdjelice	nm	94	0	69	94	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	100	0	67	100	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	67	109	0	67			
	putice	nm	106	0	67	106	0	67			
	visina papaka	nm	110	0	61	110	0	61			
	dulj. pred. vimena	nm	98	0	68	98	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 SI (GZW): 73 / 95
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: AT 0932059928

Datum rođenja: 25.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 95
 Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	105	-1	68	105	-1	68			
	kut pred. vimena	nm	101	1	65	101	1	65			
	susp. ligament	nm	105	2	66	105	2	66			
	dubina vimena	nm	97	1	70	97	1	70			
	duljina sisa	nm	93	-2	71	93	-2	71			
	debljina sisa	nm	94	-1	70	94	-1	70			
	smjer zad. sisa	nm	103	-1	70	103	-1	70			
	položaj pr. sisa	nm	101	0	70	101	0	70			
	čistoća vimena	nm	107	0	69	107	0	69			

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 1804 i 1803

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