

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 8101980632

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 39
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	0	63	107	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	70	113	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	60	96	0	60			
	fitnes	ok	99	0	67	99	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	72	105	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	324	0	63	324	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	22	0	70	22	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.6	0	59	14.6	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	70	0.11	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	59	0.04	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	86	0	62	86	0	62			
	randman	ok	98	0	57	98	0	57			
	klase mesa	nm	102	0	61	102	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	98	0	68	98	0	68			
	perzistencija	nm	108	0	70	108	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	70	96	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	69	98	0	69			
	protok mlijeka	nm	106	0	69	106	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	48	97	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	57	112	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	53	95	0	53			
	vitalnost	nm	109	0	52	109	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	81	0	69	81	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	0	65	106	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	91	0	61	91	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	97	0	66	97	0	66			
	visina križa	nm	78	0	69	78	0	69			
	duljina leđa	nm	82	0	67	82	0	67			
	širina zdjelice	nm	93	0	67	93	0	67			
	dubina trupa	nm	86	0	66	86	0	66			
	položaj zdjelice	nm	102	0	67	102	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	65	94	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	89	0	65	89	0	65			
	putice	nm	100	0	65	100	0	65			
	visina papaka	nm	92	0	58	92	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	104	0	66	104	0	66			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 8101980632

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 39
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	66	101	0	66			
	kut pred. vimena	nm	101	0	63	101	0	63			
	susp. ligament	nm	95	0	64	95	0	64			
	dubina vimena	nm	92	0	68	92	0	68			
	duljina sisa	nm	88	0	69	88	0	69			
	debljina sisa	nm	107	0	68	107	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	99	0	67	99	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	87	0	68	87	0	68			
	čistoća vimena	nm	99	0	67	99	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 1805 i 1804

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