



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 05.03.2019
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 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	102	0	63	102	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	70	106	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	59	109	0	59			
	fitnes	ok	92	0	67	92	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	72	102	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-88	0	62	-88	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	8.9	0	70	8.9	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.7	0	58	7.7	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.17	0	70	0.17	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.15	0	58	0.15	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	62	98	0	62			
	randman	ok	106	0	57	106	0	57			
	klase mesa	nm	114	0	61	114	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	92	0	68	92	0	68			
	perzistencija	nm	111	0	70	111	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	0	69	93	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	95	0	68	95	0	68			
	protok mlijeka	nm	98	0	69	98	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	92	0	48	92	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	57	115	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	92	0	53	92	0	53			
	vitalnost	nm	104	0	52	104	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	86	0	68	86	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	116	0	65	116	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	60	97	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	93	0	65	93	0	65			
	visina križa	nm	79	0	69	79	0	69			
	duljina leđa	nm	87	0	67	87	0	67			
	širina zdjelice	nm	106	0	66	106	0	66			
	dubina trupa	nm	94	0	65	94	0	65			
	položaj zdjelice	nm	105	0	66	105	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	84	0	64	84	0	64			
	putice	nm	103	0	64	103	0	64			
	visina papaka	nm	99	0	57	99	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	99	0	65	99	0	65			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200484417**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 39**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **HR 8101980739**

Datum rođenja: **30.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **05.03.2019**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 39**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	65	105	0	65			
	kut pred. vimena	nm	109	0	62	109	0	62			
	susp. ligament	nm	85	0	63	85	0	63			
	dubina vimena	nm	84	0	67	84	0	67			
	duljina sisa	nm	89	0	68	89	0	68			
	debljina sisa	nm	100	0	67	100	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	91	0	67	91	0	67			
	čistoća vimena	nm	108	0	66	108	0	66			

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 1903 i 1901

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