

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): 33 / 44
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 8101980632

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 44
 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	108	0	63	108	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	70	113	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	59	96	0	59			
	fitnes	ok	98	0	67	98	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	72	104	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	366	0	63	366	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	22.6	0	70	22.6	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.2	0	58	15.2	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	70	0.09	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	58	0.03	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	85	0	62	85	0	62			
	randman	ok	99	0	56	99	0	56			
	klase mesa	nm	102	0	61	102	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	98	0	67	98	0	67			
	perzistencija	nm	106	0	70	106	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	69	96	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	68	98	0	68			
	protok mlijeka	nm	108	0	69	108	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	47	96	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	57	113	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	53	95	0	53			
	vitalnost	nm	108	0	52	108	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	82	0	69	82	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	65	105	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	92	0	60	92	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	97	0	65	97	0	65			
	visina križa	nm	78	0	69	78	0	69			
	duljina leđa	nm	81	0	67	81	0	67			
	širina zdjelice	nm	92	0	67	92	0	67			
	dubina trupa	nm	85	0	66	85	0	66			
	položaj zdjelice	nm	103	0	66	103	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	93	0	65	93	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	0	64	91	0	64			
	putice	nm	101	0	65	101	0	65			
	visina papaka	nm	91	0	57	91	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	104	0	65	104	0	65			

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): **33 / 44**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2017**
 Majka: **HR 8101980632**

Datum rođenja: **01.12.2013**
 Datum objave gUV (HPA): **06.02.2018**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 44**
 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	102	0	65	102	0	65			
	kut pred. vimena	nm	101	0	63	101	0	63			
	susp. ligament	nm	95	0	63	95	0	63			
	dubina vimena	nm	92	0	67	92	0	67			
	duljina sisa	nm	87	0	68	87	0	68			
	debljina sisa	nm	105	0	67	105	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	100	0	67	100	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	88	0	67	88	0	67			
	čistoća vimena	nm	99	0	66	99	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 1802 i 1712

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