

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200469253
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 59/71

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3101631456
 MG:

Datum rođenja: 17.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: JOZO NJARI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	110	0	65	109	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	0	71	112	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	67	104	0	64	110	0	35
	fitnes	ok	97	0	67	97	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	377	0	65	377	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	13.3	0	71	13.3	0	71	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	20.8	0	61	20.8	0	61	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	71	-0.03	0	71	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	61	0.1	0	61	0	0	
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	69	107	0	66	108	0	35
	randman	ok	102	0	65	101	0	61	106	0	34
	klase mesa	ok	106	0	69	103	0	65	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	66	97	0	66			
	perzistencija	nm	104	0	71	104	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	91	0	71	91	0	71	93	0	
	broj somatskih stanica	nm	91	0	69	91	0	69			
	protok mlijeka	nm	89	0	70	89	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	46	96	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	61	104	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	56	104	0	56			
	vitalnost	nm	108	0	56	108	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	70	98	0	70	93	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	65	100	0	65	107	0	30
	skupna ocj. noge	ok	95	0	60	95	0	60	99	0	28
	skupna ocj. vime	ok	99	0	66	99	0	66	102	0	30
	visina križa	ok	95	0	70	95	0	70	90	0	31
	duljina leđa	ok	103	0	67	103	0	67	96	0	31
	širina zdjelice	ok	101	0	67	101	0	67	103	0	30
	dubina trupa	ok	103	0	66	103	0	66	96	0	30
	položaj zdjelice	ok	95	0	67	95	0	67	101	0	30
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	65	98	0	65	96	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	64	95	0	64	87	0	30
	putice	ok	98	0	65	98	0	65	104	0	30
	visina papaka	ok	98	0	56	98	0	56	99	0	27
	dulj. pred. vimena	ok	110	0	66	110	0	66	104	0	30
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	66	107	0	66	104	0	30
kut pred. vimena	ok	104	0	63	104	0	63	103	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200469253**
 Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći: **59/71**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2016**
 Majka: **HR 3101631456**
 MG:

Datum rođenja: **17.04.2014**
 Datum objave gUV (HPA): **06.09.2016**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Posjednik: **JOZO NJARI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	105	0	63	105	0	63	96	0	29
	dubina vimena	ok	93	0	68	93	0	68	95	0	31
	duljina sisa	ok	95	0	69	95	0	69	90	0	31
	debljina sisa	ok	114	0	68	114	0	68	110	0	31
	smjer zad. sisa	ok	106	0	68	106	0	68	115	0	31
	položaj pr. sisa	ok	90	0	68	90	0	68	100	0	30
	čistoća vimena	ok	104	0	67	104	0	67	102	0	30

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1609 i 1608

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