



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200469253
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 34
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 17.04.2014
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2019
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 34
 Posjednik: JOZO NJARI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	-1	70				109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	ok	109	0	75	109	0	75	109	0	37
	indeks mesnatosti	ok	103	-1	69	101	-1	66	107	-2	33
	fitnes	ok	91	0	74				97	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	100	-1	78				108		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	293	-13	69	293	-13	69	215	-11	37
	dnevna kol. masti	ok	6.5	0.2	75	6.5	0.2	75	7.6	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	ok	18.9	-0.6	66	18.9	-0.6	66	15.1	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0.01	75	-0.07	0.01	75	-0.01	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	0	66	0.11	0	66	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	ok	106	-1	71	105	-1	68	103	-4	33
	randman	ok	99	0	67	98	-1	64	104	-2	33
	klase mesa	ok	104	0	70	101	-1	67	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	0	73				97	-1	38
	perzistencija	ok	97	-2	75	97	-2	75	102	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	91	0	76				95	2	39
	broj somatskih stanica	ok	93	0	73	93	0	73	96	1	36
	protok mlijeka	ok	87	1	74	87	1	74	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	ok	94	1	58	94	1	58	98	1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	67	102	0	67	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	63	102	0	63	102	1	35
	vitalnost	ok	103	0	61	103	0	61	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	1	75				97	5	36
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	1	65				103	-2	35
	skupna ocj. noge	ok	96	1	61				98	1	34
	skupna ocj. vime	ok	97	2	75				106	6	35
	visina križa	ok	100	1	73				95	5	36
	duljina leđa	ok	106	-1	68				99	5	35
	širina zdjelice	ok	106	1	67				106	4	35
	dubina trupa	ok	108	0	66				100	5	35
	položaj zdjelice	ok	98	1	69				97	-2	35
	kut skoč. zgloba	ok	104	4	69				100	3	35
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	69				89	1	35
	putice	ok	101	2	65				105	1	35
	visina papaka	ok	101	-2	58				103	2	33
dulj. pred. vimena	ok	105	-2	66				103	2	35	



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200469253**
 Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **29 / 34**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **17.04.2014**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2019**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **29 / 34**
 Posjednik: **JOZO NJARI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	103	-3	66				98	-3	35
	kut pred. vimena	ok	106	5	67				105	4	35
	susp. ligament	ok	100	-1	64				97	3	35
	dubina vimena	ok	94	0	72				99	3	35
	duljina sisa	ok	97	-2	75				91	0	36
	debljina sisa	ok	115	0	68				110	1	35
	smjer zad. sisa	ok	103	-1	72				116	1	35
	položaj pr. sisa	ok	85	3	77				97	0	35
	čistoća vimena	ok	101	-3	67				102	0	35

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 1908 i 1907

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