



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): 28 / 34
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 17.04.2014
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 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	seleksijski indeks	ok	103	-1	69	102	-1	69	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	109	-1	74	109	-1	74	109	-1	37
	indeks mesnatosti	ok	104	0	69	102	0	66	109	0	35
	fitnes	ok	91	0	74	91	0	74	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	77	101	1	77			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	306	-49	69	306	-49	69	226	-46	37
	dnevna kol. masti	ok	6.3	-0.2	74	6.3	-0.2	74	8.2	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	ok	19.5	-1.1	65	19.5	-1.1	65	15.8	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.08	0.03	74	-0.08	0.03	74	-0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	0.01	65	0.11	0.01	65	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	ok	107	-1	71	106	-1	68	107	0	35
	randman	ok	99	-1	66	99	0	63	106	0	35
	klase mesa	ok	104	0	70	102	1	67	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	-1	73	91	-1	73	98	-2	37
	perzistencija	ok	99	1	75	99	1	75	101	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	91	1	76	91	1	76	93	0	32
	broj somatskih stanica	ok	93	2	73	93	2	73	95	0	36
	protok mlijeka	ok	86	-1	73	86	-1	73	96	-1	36
6.Plodnost	plodnost	ok	93	0	58	93	0	58	97	1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	102	-1	67	102	-1	67	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	63	102	0	63	101	-1	35
	vitalnost	ok	103	-1	61	103	-1	61	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	1	73	103	1	73	92	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	69	100	0	69	105	0	32
	skupna ocj. noge	ok	95	1	65	95	1	65	97	0	31
	skupna ocj. vime	ok	95	-1	70	95	-1	70	100	0	32
	visina križa	ok	99	1	74	99	1	74	90	0	32
	duljina leđa	ok	107	0	71	107	0	71	94	0	32
	širina zdjelice	ok	105	1	71	105	1	71	102	0	32
	dubina trupa	ok	108	2	70	108	2	70	95	0	32
	položaj zdjelice	ok	97	0	71	97	0	71	99	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	69	100	0	69	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	-1	69	94	-1	69	88	-1	32
	putice	ok	99	0	69	99	0	69	104	0	32
	visina papaka	ok	103	1	62	103	1	62	101	1	31
dulj. pred. vimena	ok	107	1	70	107	1	70	101	0	32	



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): **28 / 34**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **17.04.2014**
 Datum objave gUV (MP): **02.04.2019**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 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	106	1	70	106	1	70	101	0	32
	kut pred. vimena	ok	101	-2	67	101	-2	67	101	-1	32
	susp. ligament	ok	101	0	68	101	0	68	94	0	32
	dubina vimena	ok	94	-1	72	94	-1	72	96	0	32
	duljina sisa	ok	99	0	73	99	0	73	91	0	32
	debljina sisa	ok	115	1	72	115	1	72	109	1	32
	smjer zad. sisa	ok	104	-1	72	104	-1	72	115	0	32
	položaj pr. sisa	ok	82	-2	72	82	-2	72	97	-1	32
	čistoća vimena	ok	104	0	71	104	0	71	102	0	32

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 1904 i 1903

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