

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): 33 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 17.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 39
 Posjednik: JOZO NJARI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	-2	69	103	-2	69	110	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	-1	74	110	-1	74	110	0	37
	indeks mesnatosti	ok	104	0	69	102	0	66	109	1	35
	fitnes	ok	91	-3	73	91	-3	73	97	-2	38
	ekološki selekc. indeks	ok	101	-3	77	100	-3	77			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	355	-73	69	355	-73	69	272	-25	37
	dnevna kol. masti	ok	6.5	-2.9	74	6.5	-2.9	74	9.6	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	ok	20.6	-1.2	65	20.6	-1.2	65	17	0	37
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	0	74	-0.11	0	74	-0.02	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.1	0.01	65	0.1	0.01	65	0.1	0.02	37
3.Meso	neto prirast	ok	108	1	71	107	1	68	107	0	35
	randman	ok	100	1	66	99	1	63	106	0	35
	klase mesa	ok	104	0	70	101	-1	67	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	-2	73	92	-2	73	100	-2	37
	perzistencija	ok	98	-1	74	98	-1	74	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	90	-2	75	90	-2	75	93	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	91	-2	72	91	-2	72	95	-1	36
	protok mlijeka	ok	87	-1	73	87	-1	73	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	ok	93	-1	57	93	-1	57	96	-1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	103	-2	67	103	-2	67	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	ok	102	-1	62	102	-1	62	102	0	35
	vitalnost	ok	104	-2	61	104	-2	61	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	1	73	102	1	73	92	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	1	69	100	1	69	105	0	32
	skupna ocj. noge	ok	94	-1	64	94	-1	64	97	-1	31
	skupna ocj. vime	ok	96	0	70	96	0	70	100	-1	32
	visina križa	ok	98	0	73	98	0	73	90	1	32
	duljina leđa	ok	107	1	71	107	1	71	94	0	32
	širina zdjelice	ok	104	1	71	104	1	71	102	0	32
	dubina trupa	ok	106	0	70	106	0	70	95	0	32
	položaj zdjelice	ok	97	0	70	97	0	70	99	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	69	100	0	69	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	-1	68	95	-1	68	89	0	32
	putice	ok	99	1	69	99	1	69	104	0	32
	visina papaka	ok	102	1	61	102	1	61	100	0	31
dulj. pred. vimena	ok	106	-1	70	106	-1	70	101	-1	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): 33 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 17.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 39
 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	105	0	69	105	0	69	101	0	32
	kut pred. vimena	ok	103	0	67	103	0	67	102	0	32
	susp. ligament	ok	101	-1	68	101	-1	68	94	0	32
	dubina vimena	ok	95	0	72	95	0	72	96	0	32
	duljina sisa	ok	99	1	72	99	1	72	91	0	32
	debljina sisa	ok	114	0	71	114	0	71	108	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	-1	71	105	-1	71	115	0	32
	položaj pr. sisa	ok	84	-2	72	84	-2	72	98	0	32
	čistoća vimena	ok	104	1	70	104	1	70	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 1812 i 1811

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