

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200469253
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 36/44

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101631456
 MG:

Datum rođenja: 17.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	106	-1	67	106	-1	67	112	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	112	-1	73	112	-1	73	111	-1	36
	indeks mesnatosti	ok	104	-1	68	102	-1	65	109	0	35
	fitnes	ok	94	1	71	94	1	71	99	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	104		75	103		75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	412	-17	68	412	-17	68	319	-82	37
	dnevna kol. masti	ok	11.5	-1.1	73	11.5	-1.1	73	11.5	-3.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	21.9	-0.4	64	21.9	-0.4	64	17.9	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0	73	-0.07	0	73	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.09	0	64	0.09	0	64	0.09	0.03	36
3.Meso	neto prirast	ok	107	-1	70	106	-2	67	107	-1	35
	randman	ok	100	0	66	99	0	62	106	0	35
	klase mesa	ok	105	0	69	103	1	66	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	-1	71	93	-1	71	102	0	35
	perzistencija	ok	95	-3	73	95	-3	73	100	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	91	0	74	91	0	74	95	0	32
	broj somatskih stanica	ok	92	1	71	92	1	71	95	1	35
	protok mlijeka	ok	88	0	72	88	0	72	97	-1	36
6.Plodnost	plodnost	ok	97	3	53	97	3	53	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	104	-1	64	104	-1	64	106	-1	36
	lakoća tel. maternalna	ok	103	1	59	103	1	59	101	-1	35
	vitalnost	ok	105	-2	58	105	-2	58	104	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	2	72	101	2	72	92	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	-1	68	99	-1	68	105	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	96	0	63	96	0	63	97	0	31
	skupna ocj. vime	ok	96	1	68	96	1	68	101	1	32
	visina križa	ok	98	2	72	98	2	72	89	0	32
	duljina leđa	ok	106	2	70	106	2	70	94	0	32
	širina zdjelice	ok	104	2	70	104	2	70	102	0	32
	dubina trupa	ok	107	1	69	107	1	69	96	1	32
	položaj zdjelice	ok	96	-1	69	96	-1	69	99	-1	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	68	99	0	68	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	1	67	97	1	67	89	0	31
	putice	ok	100	0	68	100	0	68	103	0	32
	visina papaka	ok	99	1	60	99	1	60	98	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	68	108	0	68	102	0	32
dulj. zad. vimena	ok	106	2	68	106	2	68	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: 36/44

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101631456
 MG:

Datum rođenja: 17.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
	kut pred. vimena	ok	102	1	66	102	1	66	102	1	32
	susp. ligament	ok	101	-1	66	101	-1	66	94	0	31
	dubina vimena	ok	92	0	70	92	0	70	96	0	32
	duljina sisa	ok	99	3	72	99	3	72	91	1	32
	debljina sisa	ok	115	0	70	115	0	70	108	-1	32
	smjer zad. sisa	ok	105	0	70	105	0	70	115	0	32
	položaj pr. sisa	ok	87	-1	70	87	-1	70	98	-1	32
	čistoća vimena	ok	103	-1	69	103	-1	69	103	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 1712 i 1711

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