

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200324060
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 69
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 69
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	-2	68	102	-1	67	100	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	-1	73	103	-1	73	98	0	34
	indeks mesnatosti	ok	107	0	67	106	1	64	105	0	32
	fitnes	ok	94	-2	72	94	-2	72	100	-1	33
	ekološki selekc. indeks	ok	99	-2	76	99	-1	76			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	406	-45	67	406	-45	67	84	-29	35
	dnevna kol. masti	ok	-2.4	-1.3	73	-2.4	-1.3	73	-8.7	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	11.3	-0.7	63	11.3	-0.7	63	0.7	-0.8	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.24	0.01	73	-0.24	0.01	73	-0.15	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	0.01	63	-0.04	0.01	63	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	114	1	69	112	1	66	107	0	32
	randman	ok	96	0	64	95	0	61	100	0	32
	klase mesa	ok	110	0	68	109	0	65	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	-2	72	98	-2	72	105	-1	33
	perzistencija	ok	94	-1	73	94	-1	73	93	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	99	-2	74	99	-2	74	100	0	31
	broj somatskih stanica	ok	102	-1	71	102	-1	71	100	0	34
	protok mlijeka	ok	91	0	72	91	0	72	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	87	-2	55	87	-2	55	98	-1	31
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	64	97	0	64	101	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	60	100	0	60	100	-1	33
	vitalnost	ok	104	0	58	104	0	58	100	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	72	94	0	72	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	122	0	68	122	0	68	109	-1	31
	skupna ocj. noge	ok	106	0	63	106	0	63	105	0	30
	skupna ocj. vime	ok	103	0	69	103	0	69	103	0	31
	visina križa	ok	86	0	72	86	0	72	95	0	32
	duljina leđa	ok	97	0	70	97	0	70	98	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	70	105	0	70	100	0	32
	dubina trupa	ok	111	0	69	111	0	69	103	0	31
	položaj zdjelice	ok	95	0	69	95	0	69	95	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	85	-1	68	85	-1	68	94	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	84	0	67	84	0	67	94	0	31
	putice	ok	108	1	68	108	1	68	105	0	31
	visina papaka	ok	117	0	61	117	0	61	111	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	106	1	69	106	1	69	100	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200324060
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 69
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 69
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	116	0	69	116	0	69	104	0	32
	kut pred. vimena	ok	97	0	66	97	0	66	101	0	31
	susp. ligament	ok	102	1	66	102	1	66	97	0	31
	dubina vimena	ok	86	-1	70	86	-1	70	98	0	32
	duljina sisa	ok	88	0	71	88	0	71	90	0	32
	debljina sisa	ok	105	0	70	105	0	70	105	0	32
	smjer zad. sisa	ok	109	-1	70	109	-1	70	105	0	32
	položaj pr. sisa	ok	100	0	70	100	0	70	102	0	32
	čistoća vimena	ok	99	0	69	99	0	69	104	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 1808 i 1806

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