

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): 45 / 68
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 68
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	104	-2	68	103	-2	67	101	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	-1	73	104	-1	73	98	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	107	1	67	105	0	63	105	0	32
	fitnes	ok	96	-1	71	96	-1	71	101	-1	33
	ekološki selekc. indeks	ok	101	-2	76	100	-2	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	451	-9	67	451	-9	67	113	-35	35
	dnevna kol. masti	ok	-1.1	-2.3	73	-1.1	-2.3	73	-7.8	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	12	-1.3	63	12	-1.3	63	1.5	-0.8	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.25	-0.03	73	-0.25	-0.03	73	-0.16	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	-0.01	63	-0.05	-0.01	63	-0.03	0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	113	0	69	111	0	66	107	0	32
	randman	ok	96	1	64	95	1	60	100	0	32
	klase mesa	ok	110	0	68	109	0	65	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	-1	72	100	-1	72	106	-1	33
	perzistencija	ok	95	-1	73	95	-1	73	94	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	101	0	74	101	0	74	100	-1	31
	broj somatskih stanica	ok	103	0	71	103	0	71	100	0	34
	protok mlijeka	ok	91	-2	71	91	-2	71	103	-1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	89	0	54	89	0	54	99	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	97	-1	64	97	-1	64	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	60	100	0	60	101	0	33
	vitalnost	ok	104	0	58	104	0	58	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	1	71	94	1	71	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	122	0	68	122	0	68	110	1	31
	skupna ocj. noge	ok	106	-1	63	106	-1	63	105	-1	30
	skupna ocj. vime	ok	103	0	68	103	0	68	103	-1	31
	visina križa	ok	86	0	72	86	0	72	95	0	32
	duljina leđa	ok	97	0	70	97	0	70	98	-1	32
	širina zdjelice	ok	105	1	69	105	1	69	100	-1	32
	dubina trupa	ok	111	-1	69	111	-1	69	103	-1	31
	položaj zdjelice	ok	95	0	69	95	0	69	95	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	86	0	67	86	0	67	94	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	84	-1	67	84	-1	67	94	-1	31
	putice	ok	107	1	68	107	1	68	105	-1	31
	visina papaka	ok	117	1	60	117	1	60	111	-1	30
dulj. pred. vimena	ok	105	-1	68	105	-1	68	100	-1	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): **45 / 68**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2018**
 Majka: **DE 0944872574**

Datum rođenja: **15.01.2013**
 Datum objave gUV (HPA): **04.04.2018**
 Majčin otac: **DE 09 42647026 RAUROCH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 68**
 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	-1	68	116	-1	68	104	0	32
	kut pred. vimena	ok	97	0	66	97	0	66	101	-1	31
	susp. ligament	ok	101	0	66	101	0	66	97	1	31
	dubina vimena	ok	87	0	70	87	0	70	98	-1	32
	duljina sisa	ok	88	-1	71	88	-1	71	90	0	32
	debljina sisa	ok	105	-1	70	105	-1	70	105	0	32
	smjer zad. sisa	ok	110	1	70	110	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 1804 i 1803

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