

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200215355
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: HR 4101255466
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: AT 160558272

Datum rođenja: 19.10.2012
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n	118	-1	14	98	-1	19
	dnevni indeks mliječnosti	n	122	-1	16			
	indeks mesnatosti	k	104	0	7			
	fitnes	k	105	-4	26	103	0	20
	ekološki selekc. indeks	n	119	3	27	98	-1	21
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	717	-37	10			
	dnevna kol. masti	n	24	-1.2	10			
	dnevna kol. bjelančevina	n	21.7	-1.2	10			
	dnevni sadržaj masti	n	-0.07	0	10			
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.04	0	10			
3.Meso	neto prirast	k	100	0	7			
	randman	k	103	0	7			
	klase mesa	k	105	0	7			
4.Dugovječnost	dugovječnost	k	104	-4	22	104	0	18
	perzistencija	n	104	-1	10			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	104	1	27	105	0	20
	broj somatskih stanica	n	101	1	9			
	protok mlijeka	n	102	6	10			
	mastitis	k	101	0	7	101	0	
	ciste	k	98	-1	8	98	-1	
6.Plodnost	plodnost	k	99	-2	9	99	-2	
	lakoća tel. paternalna	n	94	0	9	94	0	
	lakoća tel. maternalna	n	96	0	9	96	0	
	vitalnost	n	105	0	8	105	0	
	poremećaj plodnosti	k	98	0	8	98	0	
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	111	-3	71	114	-2	20
	skupna ocj. mišićavost	n	82	0	58	84	-1	17
	skupna ocj. noge	n	101	0	53	97	-1	16
	skupna ocj. vime	n	117	0	73	110	-1	20
	visina križa	n	116	-2	68	117	-2	19
	duljina leđa	n	116	-2	61	118	-1	18
	širina zdjelice	n	99	-2	60	109	-1	18
	dubina trupa	n	104	-1	59	105	-2	17
	položaj zdjelice	n	99	-1	63	94	1	18
	kut skoč. zgloba	n	103	0	64	104	0	18
	izraž. skoč. zgloba	n	116	1	64	108	1	18
	putice	n	98	-1	58	97	-1	17
	visina papaka	n	98	1	50	96	-1	16
	dulj. pred. vimena	n	111	0	58	103	0	17
	dulj. zad. vimena	n	117	-1	59	110	-1	18
kut pred. vimena	n	112	1	62	107	-1	18	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200215355**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **HR 4101255466**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **AT 160558272**

Datum rođenja: **19.10.2012**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n	104	-1	56	104	0	17
	dubina vimena	n	105	1	67	111	1	19
	duljina sisa	n	92	1	72	97	-1	20
	debljina sisa	n	96	2	61	98	0	18
	smjer zad. sisa	n	114	0	68	104	0	19
	položaj prednjih sisa	n	101	-2	76	104	0	21
	položaj zadnjih sisa	n	100	-1	59	101	-1	17
	čistoća vimena	n	99	-1	59	101	-1	18

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2112 i 2111

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		