

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): 01.04.2021
Majka: AT 160558272

Datum rođenja: 19.10.2012
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
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	113	0	14	99	0	19
	dnevni indeks mliječnosti	n	123	0	16			
	indeks mesnatosti	k	99	0	7			
	fitnes	k	105	0	27	102	0	20
	ekološki selekc. indeks	n	110	0	30	99	0	21
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	761	0	10			
	dnevna kol. masti	n	25.5	0	10			
	dnevna kol. bjelančevina	n	22.9	0	10			
	dnevni sadržaj masti	n	-0.07	0	10			
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.05	0	10			
3.Meso	neto prirast	k	96	0	7			
	randman	k	99	0	7			
	klase mesa	k	102	0	7			
4.Dugovječnost	dugovječnost	k	108	0	22	104	0	18
	perzistencija							
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	104	0	27	104	0	20
	broj somatskih stanica	n	100	0	9			
	protok mlijeka	n	96	0	10			
	mastitis	k	101	0	7	101	0	
	ciste	k	99	0	8	99	0	
6.Plodnost	plodnost	k	102	0	9	102	0	
	lakoća tel. paternalna	n	94	0	9	94	0	
	lakoća tel. maternalna	n	96	0	9	96	0	
	vitalnost	n	90	0	8	90	0	
	poremećaj plodnosti	k	99	0	8	99	0	
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	113	0	70	116	0	20
	skupna ocj. mišićavost	n	81	0	57	83	0	17
	skupna ocj. noge	n	100	0	51	97	0	16
	skupna ocj. vime	n	119	0	71	112	0	20
	visina križa	n	117	0	66	119	0	19
	duljina leđa	n	117	0	60	119	0	18
	širina zdjelice	n	100	0	59	110	0	17
	dubina trupa	n	104	0	57	107	0	17
	položaj zdjelice	n	100	0	62	93	0	18
	kut skoč. zgloba	n	102	0	63	103	0	18
	izraž. skoč. zgloba	n	116	0	63	106	0	18
	putice	n	100	0	56	99	0	17
	visina papaka	n	94	0	49	95	0	15
	dulj. pred. vimena	n	108	0	57	102	0	17
	dulj. zad. vimena	n	116	0	58	109	0	17
kut pred. vimena	n	110	0	60	108	0	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): **01.04.2021**
Majka: **AT 160558272**

Datum rođenja: **19.10.2012**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
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	0	55	105	0	17
	dubina vimena	n	107	0	66	111	0	19
	duljina sisa	n	88	0	70	98	0	20
	debljina sisa	n	92	0	59	98	0	18
	smjer zad. sisa	n	116	0	67	104	0	19
	položaj prednjih sisa	n	104	0	74	106	0	20
	položaj zadnjih sisa	n	99	0	56	102	0	16
	čistoća vimena	n	100	0	58	102	0	17

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 2106 i 2104

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		