

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200699774

Spol: M

Datum rođenja: 26.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 5200124574

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 47

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 47

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: STJEPAN ŠMAR

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	0	66						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	110	0	72	110	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	110	0	66	107	0	62			
	fitnes	ok	104	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	166	0	66	166	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	15.3	0	72	15.3	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.3	0	62	13.3	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	72	0.11	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	62	0.09	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	69	102	0	65			
	randman	ok	113	0	62	110	0	58			
	klase mesa	ok	104	0	68	102	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	70						
	perzistencija	nm	95	0	72	95	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	70	108	0	70			
	protok mlijeka	nm	101	0	70	101	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	52	103	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	61	109	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	92	0	57	92	0	57			
	vitalnost	nm	105	0	56	105	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	91	0	75				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	91	0	65				97	0	32
	skupna ocj. noge	ok	107	0	59				106	0	31
	skupna ocj. vime	ok	100	0	75				98	0	32
	visina križa	ok	93	0	73				101	0	33
	duljina leđa	ok	95	0	67				100	0	33
	širina zdjelice	ok	93	0	66				98	0	33
	dubina trupa	ok	90	0	65				95	0	32
	položaj zdjelice	ok	88	0	68				93	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	115	0	68				111	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	117	0	68				110	0	32
	putice	ok	98	0	64				104	0	32
	visina papaka	ok	96	0	56				101	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	65				101	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	109	0	65				101	0	32
	kut pred. vimena	ok	89	0	67				92	0	32
	susp. ligament	ok	104	0	63				102	0	32
dubina vimena	ok	94	0	72				100	0	33	
duljina sisa	ok	94	0	75				99	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200699774**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2016**
 Otac: **DE 09 47673285 POLARSTER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 47**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 5200124574**

Datum rođenja: **26.09.2016**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 47**
 Posjednik: **STJEPAN ŠMAR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	93	0	67				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	0	72				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	83	0	77				87	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	61				99	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	66				98	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima