

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200928305

Spol: M

Datum rođenja: 10.04.2017

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 1200066487

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 47

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 47

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: STJEPAN FURMEG

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	71	107	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	65	106	0	61			
	fitnes	ok	104	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	298	0	65	298	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	11.7	0	71	11.7	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.3	0	61	8.3	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	71	-0.01	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	61	-0.03	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	68	100	0	64			
	randman	ok	110	0	61	107	0	58			
	klase mesa	ok	105	0	67	104	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	70						
	perzistencija	nm	108	0	71	108	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	110	0	69	110	0	69			
	protok mlijeka	nm	89	0	70	89	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	51	98	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	95	0	61	95	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	56	104	0	56			
	vitalnost	nm	91	0	55	91	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	75				102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	64				96	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	0	59				101	0	31
	skupna ocj. vime	ok	89	0	75				94	0	32
	visina križa	ok	105	0	72				104	0	33
	duljina leđa	ok	106	0	67				103	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	66				103	0	32
	dubina trupa	ok	100	0	65				99	0	32
	položaj zdjelice	ok	100	0	68				97	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	117	0	68				114	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	117	0	68				111	0	32
	putice	ok	97	0	64				99	0	32
	visina papaka	ok	100	0	57				99	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	65				101	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	65				100	0	32
	kut pred. vimena	ok	94	0	67				95	0	32
	susp. ligament	ok	87	0	63				94	0	32
dubina vimena	ok	101	0	71				102	0	32	
duljina sisa	ok	105	0	75				104	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200928305**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2017**
Otac: **DE 09 47673285 POLARSTER**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 47**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 1200066487**

Datum rođenja: **10.04.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 47**
Posjednik: **STJEPAN FURMEG**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	67				102	0	32
	smjer zad. sisa	ok	84	0	72				91	0	32
	položaj pr. sisa	ok	80	0	77				88	0	32
	položaj zad. sisa	ok	89	0	62				92	0	31
	čistoća vimena	ok	94	0	66				95	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima