

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 1200066487

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 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	108	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	71	106	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	65	106	0	61			
	fitnes	ok	104	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	239	0	65	239	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	9.1	0	71	9.1	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7	0	62	7	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	71	-0.01	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	62	-0.02	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	68	102	0	65			
	randman	ok	109	0	62	107	0	58			
	klase mesa	ok	105	0	67	104	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	71						
	perzistencija	nm	107	0	72	107	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	110	0	70	110	0	70			
	protok mlijeka	nm	87	0	70	87	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	52	99	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	94	0	61	94	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	57	104	0	57			
	vitalnost	nm	91	0	55	91	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	75				102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	0	65				96	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	0	60				101	0	31
	skupna ocj. vime	ok	89	0	75				94	0	32
	visina križa	ok	106	0	73				104	0	33
	duljina leđa	ok	105	0	68				103	0	32
	širina zdjelice	ok	104	0	67				103	0	32
	dubina trupa	ok	98	0	66				98	0	32
	položaj zdjelice	ok	100	0	69				97	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	119	0	69				115	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	117	0	69				112	0	32
	putice	ok	96	0	65				98	0	32
	visina papaka	ok	101	0	58				100	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	66				101	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	66				99	0	32
	kut pred. vimena	ok	93	0	67				94	0	32
susp. ligament	ok	88	0	63				94	0	32	
dubina vimena	ok	102	0	72				102	0	32	
duljina sisa	ok	106	0	76				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): **24 / 47**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 1200066487**

Datum rođenja: **10.04.2017**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 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	68				102	0	32
	smjer zad. sisa	ok	83	0	73				90	0	32
	položaj pr. sisa	ok	80	0	78				88	0	32
	položaj zad. sisa	ok	89	0	63				92	0	31
	čistoća vimena	ok	95	0	67				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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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