

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200849066

Spol: M

Datum rođenja: 03.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Majka: HR 5200528486

Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 16

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 16

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	73	109	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	123	0	65	121	0	62			
	fitnes	ok	100	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	422	0	67	422	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	10.7	0	73	10.7	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.3	0	63	14.3	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.08	0	73	-0.08	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	63	-0.01	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	126	0	69	123	0	66			
	randman	ok	113	0	61	111	0	58			
	klase mesa	ok	118	0	68	116	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	70						
	perzistencija	nm	99	0	73	99	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	98	0	71	98	0	71			
	protok mlijeka	nm	97	0	71	97	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	51	101	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	63	107	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	57	103	0	57			
	vitalnost	nm	109	0	56	109	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	77				100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	66				109	0	31
	skupna ocj. noge	ok	94	0	60				95	0	30
	skupna ocj. vime	ok	85	0	77				95	0	32
	visina križa	ok	103	0	74				98	0	32
	duljina leđa	ok	106	0	69				103	0	32
	širina zdjelice	ok	104	0	68				104	0	32
	dubina trupa	ok	97	0	67				102	0	32
	položaj zdjelice	ok	107	0	70				101	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	70				103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	70				98	0	31
	putice	ok	96	0	66				96	0	31
	visina papaka	ok	95	0	57				100	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	66				105	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	67				96	0	32
	kut pred. vimena	ok	85	0	68				94	0	31
	susp. ligament	ok	94	0	64				96	0	31
dubina vimena	ok	89	0	73				90	0	32	
duljina sisa	ok	102	0	77				103	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200849066**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.01.2017**
 Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 16**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 5200528486**

Datum rođenja: **03.11.2016**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 16**
 Posjednik: **MARIO PREKOMOREC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	107	0	69				103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	95	0	74				101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	101	0	79				107	0	32
	položaj zad. sisa	ok	99	0	66				104	0	31
	čistoća vimena	ok	101	0	67				101	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 2101 i 2012

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