

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200815895

Spol: M

Datum rođenja: 14.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 47380145 HUMPHREY

Majka: HR 4200322241

Majčin otac: AT 168.213.272 RUMGO

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 18

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 18

MG: A1A1 AA pp\*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	88	0	63						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	86	0	68	86	0	68			
	indeks mesnatosti	ok	109	0	63	108	0	58			
	fitnes	ok	93	0	67						
	ekološki selekc. indeks	ok	90	0	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-659	0	62	-659	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-22.3	0	68	-22.3	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-18.1	0	59	-18.1	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	68	0.07	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	59	0.07	0	59			
3.Meso	neto prirast	ok	120	0	65	118	0	62			
	randman	ok	99	0	59	99	0	55			
	klase mesa	ok	108	0	65	106	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	89	0	68						
	perzistencija	nm	110	0	69	110	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	0	70						
	broj somatskih stanica	nm	93	0	66	93	0	66			
	protok mlijeka	nm	93	0	66	93	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	48	96	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	0	58	97	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	0	53	111	0	53			
	vitalnost	nm	92	0	52	92	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	73				109	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	62				104	0	31
	skupna ocj. noge	ok	102	0	56				104	0	30
	skupna ocj. vime	ok	94	0	72				96	0	31
	visina križa	ok	107	0	71				107	0	32
	duljina leđa	ok	110	0	65				111	0	32
	širina zdjelice	ok	117	0	64				112	0	31
	dubina trupa	ok	112	0	63				113	0	31
	položaj zdjelice	ok	105	0	66				104	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	66				104	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	66				102	0	31
	putice	ok	104	0	62				104	0	31
	visina papaka	ok	104	0	53				103	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	63				104	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	63				101	0	31
	kut pred. vimena	ok	92	0	64				90	0	31
	susp. ligament	ok	110	0	60				106	0	31
dubina vimena	ok	100	0	69				96	0	32	
duljina sisa	ok	94	0	73				98	0	32	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200815895**  
 Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**  
 Otac: **DE 09 47380145 HUMPHREY**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **18 / 18**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 4200322241**

Datum rođenja: **14.03.2017**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **AT 168.213.272 RUMGO**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 18**  
 Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	99	0	65				103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	96	0	70				100	0	32
	položaj pr. sisa	ok	115	0	75				111	0	32
	položaj zad. sisa	ok	108	0	61				108	0	30
	čistoća vimena	ok	97	0	64				99	0	31

### 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima