

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200778127

Spol: M

Datum rođenja: 01.05.2016

Datum zaprimanja uzorka: 19.05.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Majka: HR 9200193927

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 204 / 268

Rang po polubraći ESI (OEZW): 139 / 268

MG: A1A1 AA pp\*

Posjednik: MIHO KUKULJICA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	99	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	73	94	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	113	0	66	111	0	64			
	fitnes	ok	101	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-172	0	67	-172	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-12.1	0	73	-12.1	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.7	0	63	-5.7	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	73	-0.06	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	63	0.01	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	116	0	68	112	0	66			
	randman	ok	105	0	63	104	0	61			
	klase mesa	ok	112	0	67	111	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	72						
	perzistencija	nm	98	0	73	98	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	103	0	71	103	0	71			
	protok mlijeka	nm	92	0	71	92	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	54	103	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	62	104	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	58	99	0	58			
	vitalnost	nm	100	0	57	100	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	76				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	66				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	97	0	62				97	0	33
	skupna ocj. vime	ok	107	0	77				104	0	33
	visina križa	ok	104	0	74				104	0	33
	duljina leđa	ok	102	0	69				105	0	33
	širina zdjelice	ok	98	0	68				104	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	67				109	0	33
	položaj zdjelice	ok	101	0	70				106	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	70				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	70				101	0	33
	putice	ok	96	0	66				96	0	33
	visina papaka	ok	97	0	60				95	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	110	0	67				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	67				94	0	33
	kut pred. vimena	ok	97	0	69				98	0	33
	susp. ligament	ok	107	0	65				104	0	33
dubina vimena	ok	105	0	73				101	0	33	
duljina sisa	ok	107	0	77				102	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200778127**  
 Datum zaprimanja uzorka: **19.05.2016**  
 Otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **204 / 268**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **HR 9200193927**

Datum rođenja: **01.05.2016**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **139 / 268**  
 Posjednik: **MIHO KUKULJICA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	105	0	69				103	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	0	74				105	0	33
	položaj pr. sisa	ok	112	0	79				108	0	33
	položaj zad. sisa	ok	107	0	64				109	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	68				100	0	33

### 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima