

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200528364  
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014  
Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS  
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 3  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
Majka: HR 6200227713

Datum rođenja: 21.08.2014  
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020  
Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 3  
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

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	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	73	94	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	66	101	0	63			
	fitnes	ok	88	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	84	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	6	0	66	6	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-14	0	73	-14	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.6	0	63	-3.6	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.18	0	73	-0.18	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	63	-0.05	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	69	106	0	66			
	randman	ok	91	0	63	93	0	59			
	klase mesa	ok	108	0	68	106	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	87	0	71						
	perzistencija	nm	83	0	73	83	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	98	0	71	98	0	71			
	protok mlijeka	nm	96	0	71	96	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	53	95	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	62	109	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	92	0	58	92	0	58			
	vitalnost	nm	102	0	56	102	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	75				102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	83	0	65				90	0	32
	skupna ocj. noge	ok	98	0	60				96	0	31
	skupna ocj. vime	ok	91	0	75				96	0	32
	visina križa	ok	103	0	73				105	0	32
	duljina leđa	ok	100	0	68				102	0	32
	širina zdjelice	ok	96	0	67				100	0	32
	dubina trupa	ok	92	0	66				98	0	32
	položaj zdjelice	ok	107	0	69				104	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	69				104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	0	69				101	0	32
	putice	ok	102	0	65				96	0	32
	visina papaka	ok	97	0	57				97	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	66				104	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	66				101	0	32
	kut pred. vimena	ok	81	0	67				87	0	32
susp. ligament	ok	100	0	63				99	0	31	
dubina vimena	ok	94	0	72				95	0	32	
duljina sisa	ok	99	0	76				102	0	32	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200528364**  
Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**  
Otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**  
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 3**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
Majka: **HR 6200227713**

Datum rođenja: **21.08.2014**  
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 3**  
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	103	0	68				104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	95	0	73				100	0	32
	položaj pr. sisa	ok	104	0	78				104	0	32
	položaj zad. sisa	ok	99	0	61				105	0	30
	čistoća vimena	ok	99	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) / \*produkcijaska 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