

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160

Spol: M

Datum rođenja: 11.05.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 0021061444

Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER

Rang po polubraći SI (GZW): 301 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 428

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	83	0	69	83	0	69			
	indeks mesnatosti	ok	100	0	62	99	0	59			
	fitnes	ok	116	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-783	0	63	-783	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-27.2	0	69	-27.2	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-20.5	0	59	-20.5	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	69	0.08	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	59	0.1	0	59			
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	64	93	0	62			
	randman	ok	100	0	59	99	0	57			
	klase mesa	ok	103	0	63	102	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	69						
	perzistencija	nm	112	0	69	112	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	115	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	116	0	67	116	0	67			
	protok mlijeka	nm	95	0	67	95	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	0	50	107	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	58	108	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	54	105	0	54			
	vitalnost	nm	107	0	53	107	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	74				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	64				99	0	32
	skupna ocj. noge	ok	101	0	59				101	0	32
	skupna ocj. vime	ok	102	0	74				101	0	32
	visina križa	ok	99	0	72				99	0	33
	duljina leđa	ok	98	0	67				100	0	33
	širina zdjelice	ok	96	0	66				99	0	32
	dubina trupa	ok	95	0	65				98	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	0	68				99	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	68				103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	67				106	0	32
	putice	ok	102	0	64				100	0	32
	visina papaka	ok	92	0	57				94	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	64				92	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	95	0	65				96	0	32
	kut pred. vimena	ok	107	0	66				103	0	32
susp. ligament	ok	98	0	62				95	0	32	
dubina vimena	ok	104	0	71				102	0	33	
duljina sisa	ok	95	0	74				102	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160  
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013  
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND  
Rang po polubraći SI (GZW): 301 / 428  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020  
Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013  
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021  
Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 428  
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	67				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	101	0	71				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	107	0	76				105	0	32
	položaj zad. sisa	ok	95	0	61				99	0	31
	čistoća vimena	ok	101	0	65				100	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