

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474926

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 4200167864

Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO

Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 690

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 690

MG: F2H+- F5H+-

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	112	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	75	106	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	103	0	67	102	0	65			
	fitnes	ok	107	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	210	0	68	210	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	8.2	0	75	8.2	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.4	0	64	9.4	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	75	-0.01	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	64	0.02	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	69	108	0	68			
	randman	ok	96	0	64	95	0	62			
	klase mesa	ok	105	0	68	104	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	72						
	perzistencija	nm	98	0	75	98	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	103	0	73	103	0	73			
	protok mlijeka	nm	103	0	73	103	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	55	103	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	64	110	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	59	109	0	59			
	vitalnost	nm	100	0	58	100	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	79				104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	69				100	0	32
	skupna ocj. noge	ok	111	0	65				104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	99	0	80				99	0	33
	visina križa	ok	107	0	77				104	0	33
	duljina leđa	ok	105	0	72				105	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	71				103	0	33
	dubina trupa	ok	100	0	70				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	109	0	73				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	74				102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	74				106	0	32
	putice	ok	102	0	69				99	0	32
	visina papaka	ok	102	0	63				99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	89	0	70				89	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	70				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	96	0	72				99	0	32
	susp. ligament	ok	106	0	68				97	0	32
dubina vimena	ok	103	0	76				102	0	33	
duljina sisa	ok	102	0	80				102	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474926  
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014  
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND  
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 690  
MG: F2H+- F5H+-

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020  
Majka: HR 4200167864

Datum rođenja: 21.04.2014  
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021  
Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 690  
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	100	0	71				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	91	0	77				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	110	0	83				103	0	33
	položaj zad. sisa	ok	101	0	69				99	0	31
	čistoća vimena	ok	106	0	71				101	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) / \*produkcijaska 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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		