

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200468678  
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014  
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO  
 Rang po polubraći: 67/86

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
 Majka: AT 0932059928  
 MG:

Datum rođenja: 25.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016  
 Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT  
 Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	64	111	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	-1	71	103	-1	71			
	indeks mesnatosti	nm	97	-1	60	97	-1	60			
	fitnes	ok	112	1	67	112	1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	280	6	63	280	6	63			
	dnevna kol. masti	nm	2.8	-0.4	71	2.8	-0.4	71	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.3	-0.3	59	6.3	-0.3	59	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	71	-0.11	0	71	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	-0.01	59	-0.05	-0.01	59	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	-1	63	100	-1	63			
	randman	nm	98	0	58	98	0	58			
	klase mesa	nm	97	-1	62	97	-1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	118	1	67	118	1	67			
	perzistencija	nm	119	0	71	119	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	70	98	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	99	1	69	99	1	69			
	protok mlijeka	nm	111	0	70	111	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	2	46	106	2	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	96	-1	57	96	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	54	106	0	54			
	vitalnost	nm	94	0	52	94	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	-2	70	96	-2	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	96	0	66	96	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	112	-1	62	112	-1	62			
	skupna ocj. vime	nm	99	-2	67	99	-2	67			
	visina križa	nm	96	-1	70	96	-1	70			
	duljina leđa	nm	101	-2	68	101	-2	68			
	širina zdjelice	nm	98	-4	68	98	-4	68			
	dubina trupa	nm	93	-1	67	93	-1	67			
	položaj zdjelice	nm	93	0	68	93	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	100	-1	66	100	-1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	1	66	110	1	66			
	putice	nm	107	1	66	107	1	66			
	visina papaka	nm	114	2	59	114	2	59			
	dulj. pred. vimena	nm	100	1	67	100	1	67			
	dulj. zad. vimena	nm	108	2	67	108	2	67			
kut pred. vimena	nm	100	-1	64	100	-1	64				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200468678  
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014  
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO  
 Rang po polubraći: 67/86

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
 Majka: AT 0932059928  
 MG:

Datum rođenja: 25.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016  
 Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT  
 Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	105	-1	65	105	-1	65			
	dubina vimena	nm	96	-2	68	96	-2	68			
	duljina sisa	nm	97	1	70	97	1	70			
	debljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	68	104	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	100	0	68	100	0	68			
	čistoća vimena	nm	107	-1	68	107	-1	68			

### 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 1608 i 1607

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