

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 453/650

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 7101966183  
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016  
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL  
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	62	112	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	69	103	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	58	97	0	58			
	fitnes	ok	116	0	66	116	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	222	0	61	222	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	0	0	69	0	0	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.4	0	57	8.4	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.12	0	69	-0.12	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	57	0.01	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	61	104	0	61			
	randman	nm	95	0	55	95	0	55			
	klase mesa	nm	97	0	60	97	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	113	0	67	113	0	67			
	perzistencija	nm	115	0	69	115	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	68	113	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	113	0	67	113	0	67			
	protok mlijeka	nm	97	0	68	97	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	46	109	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	56	103	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	52	109	0	52			
	vitalnost	nm	103	0	51	103	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	107	0	67	107	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	95	0	64	95	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	115	0	59	115	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	64	107	0	64			
	visina križa	nm	107	0	68	107	0	68			
	duljina leđa	nm	110	0	66	110	0	66			
	širina zdjelice	nm	105	0	65	105	0	65			
	dubina trupa	nm	104	0	64	104	0	64			
	položaj zdjelice	nm	97	0	65	97	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	64	103	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	0	63	108	0	63			
	putice	nm	115	0	64	115	0	64			
	visina papaka	nm	114	0	57	114	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	111	0	64	111	0	64			
	kut pred. vimena	nm	105	0	61	105	0	61			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 453/650

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 7101966183  
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016  
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL  
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	109	0	62	109	0	62			
	dubina vimena	nm	109	0	66	109	0	66			
	duljina sisa	nm	101	0	67	101	0	67			
	debljina sisa	nm	107	0	66	107	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	66	109	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	101	0	66	101	0	66			
	čistoća vimena	nm	98	0	65	98	0	65			

### 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 1607 i 1606

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