

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 498/654

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016  
 Majka: HR 7101966183  
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016  
 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	selekcijски indeks	ok	109	-1	63	109	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	-1	69	102	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	59	97	0	59			
	fitnes	ok	113	-1	66	113	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	181	-19	62	181	-19	62			
	dnevna kol. masti	nm	-1.1	-1.4	69	-1.1	-1.4	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.6	-1.8	58	6.6	-1.8	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	69	-0.11	0	69	0	0	
3.Meso	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	-0.02	58	0	-0.02	58	0	0	
	neto prirast	nm	103	0	62	103	0	62			
	randman	nm	96	1	56	96	1	56			
	klase mesa	nm	97	0	60	97	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	-2	67	110	-2	67			
	perzistencija	nm	111	-1	69	111	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	-2	69	111	-2	69			
	broj somatskih stanica	nm	111	-2	68	111	-2	68			
	protok mlijeka	nm	97	0	68	97	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	1	47	109	1	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	-1	57	103	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	-1	52	107	-1	52			
	vitalnost	nm	102	0	51	102	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	96	0	64	96	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	114	0	60	114	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	106	-1	65	106	-1	65			
	visina križa	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	duljina leđa	nm	109	-2	66	109	-2	66			
	širina zdjelice	nm	105	0	66	105	0	66			
	dubina trupa	nm	105	0	65	105	0	65			
	položaj zdjelice	nm	98	1	66	98	1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	64	102	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	putice	nm	115	1	64	115	1	64			
	visina papaka	nm	114	0	57	114	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	dulj. zad. vimena	nm	109	-2	65	109	-2	65			
kut pred. vimena	nm	104	0	62	104	0	62				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 498/654

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016  
 Majka: HR 7101966183  
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016  
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL  
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	106	0	63	106	0	63			
	dubina vimena	nm	108	-1	67	108	-1	67			
	duljina sisa	nm	103	1	68	103	1	68			
	debljina sisa	nm	108	0	67	108	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	107	-2	66	107	-2	66			
	položaj pr. sisa	nm	101	0	67	101	0	67			
	čistoća vimena	nm	98	1	66	98	1	66			

### 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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1612 i 1609

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