

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 410/644

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 7101966183  
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017  
 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	110	0	63	110	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	70	104	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	59	98	0	59			
	fitnes	ok	112	0	67	112	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	203	0	63	203	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	2.2	0	70	2.2	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.5	0	58	8.5	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.08	0	70	-0.08	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	58	0.02	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	62	103	0	62			
	randman	ok	97	0	56	97	0	56			
	klase mesa	nm	98	0	61	98	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	68	109	0	68			
	perzistencija	nm	114	0	70	114	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	69	110	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	109	0	68	109	0	68			
	protok mlijeka	nm	96	0	69	96	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	48	108	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	57	103	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	53	106	0	53			
	vitalnost	nm	101	0	52	101	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	69	106	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	97	0	65	97	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	113	0	61	113	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	66	107	0	66			
	visina križa	nm	105	0	69	105	0	69			
	duljina leđa	nm	110	0	67	110	0	67			
	širina zdjelice	nm	106	0	67	106	0	67			
	dubina trupa	nm	106	0	66	106	0	66			
	položaj zdjelice	nm	97	0	67	97	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	65	103	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	65	104	0	65			
	putice	nm	115	0	65	115	0	65			
	visina papaka	nm	114	0	58	114	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	99	0	66	99	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	109	0	66	109	0	66			
	kut pred. vimena	nm	106	0	63	106	0	63			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 410/644

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 7101966183  
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017  
 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	107	0	64	107	0	64			
	dubina vimena	nm	110	0	68	110	0	68			
	duljina sisa	nm	105	0	69	105	0	69			
	debljina sisa	nm	108	0	67	108	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	108	0	67	108	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	čistoća vimena	nm	99	0	67	99	0	67			

### 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 1710 i 1708

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