

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 356/650

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 2200009360  
 MG:

Datum rođenja: 10.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016  
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	60	115	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	66	105	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	56	108	0	56			
	fitnes	ok	112	0	64	112	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	136	0	59	136	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	2.7	0	66	2.7	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12	0	55	12	0	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	66	-0.04	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	55	0.1	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	113	0	59	113	0	59			
	randman	nm	99	0	53	99	0	53			
	klase mesa	nm	109	0	58	109	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	0	66	111	0	66			
	perzistencija	nm	108	0	66	108	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	66	108	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	65	110	0	65			
	protok mlijeka	nm	102	0	65	102	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	45	105	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	54	105	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	50	109	0	50			
	vitalnost	nm	105	0	49	105	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	65	105	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	114	0	62	114	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	105	0	58	105	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	62	103	0	62			
	visina križa	nm	104	0	66	104	0	66			
	duljina leđa	nm	107	0	63	107	0	63			
	širina zdjelice	nm	113	0	63	113	0	63			
	dubina trupa	nm	99	0	62	99	0	62			
	položaj zdjelice	nm	99	0	63	99	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	62	107	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	61	100	0	61			
	putice	nm	110	0	62	110	0	62			
	visina papaka	nm	105	0	55	105	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	87	0	62	87	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
	kut pred. vimena	nm	97	0	59	97	0	59			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 356/650

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 2200009360  
 MG:

Datum rođenja: 10.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016  
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	107	0	60	107	0	60			
	dubina vimena	nm	101	0	64	101	0	64			
	duljina sisa	nm	90	0	65	90	0	65			
	debljina sisa	nm	109	0	64	109	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	100	0	64	100	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	97	0	64	97	0	64			
	čistoća vimena	nm	104	0	63	104	0	63			

### 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