

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 556/644

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 6101821551  
 MG: DWM+-

Datum rođenja: 14.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017  
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB  
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	105	0	64	105	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	71	109	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	60	94	0	60			
	fitnes	ok	99	0	68	99	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	388	0	63	388	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	8.2	0	71	8.2	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.1	0	59	16.1	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1	0	71	-0.1	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	59	0.03	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	63	100	0	63			
	randman	ok	95	0	57	95	0	57			
	klase mesa	nm	94	0	62	94	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	69	100	0	69			
	perzistencija	nm	113	0	71	113	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	70	98	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	69	98	0	69			
	protok mlijeka	nm	106	0	70	106	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	0	49	94	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	58	109	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	54	98	0	54			
	vitalnost	nm	104	0	52	104	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	108	0	70	108	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	66	107	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	111	0	62	111	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	67	102	0	67			
	visina križa	nm	106	0	70	106	0	70			
	duljina leđa	nm	107	0	68	107	0	68			
	širina zdjelice	nm	105	0	68	105	0	68			
	dubina trupa	nm	113	0	67	113	0	67			
	položaj zdjelice	nm	98	0	67	98	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	66	104	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	0	66	105	0	66			
	putice	nm	108	0	66	108	0	66			
	visina papaka	nm	105	0	60	105	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	67	106	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	67	102	0	67			
kut pred. vimena	nm	98	0	64	98	0	64				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 556/644

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 6101821551  
 MG: DWM+-

Datum rođenja: 14.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017  
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB  
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	105	0	65	105	0	65			
	dubina vimena	nm	99	0	69	99	0	69			
	duljina sisa	nm	96	0	69	96	0	69			
	debljina sisa	nm	107	0	68	107	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	68	106	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	100	0	69	100	0	69			
	čistoća vimena	nm	95	0	67	95	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) / \*produksijska 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		