

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći SI (GZW): 543 / 635  
 MG: DWM+-

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018  
 Majka: HR 6101821551

Datum rođenja: 14.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018  
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 506 / 635  
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	65	104	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	72	109	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	92	0	61	92	0	61			
	fitnes	ok	97	0	69	97	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	73	102	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	397	0	64	397	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	9.1	0	72	9.1	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.9	0	60	15.9	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	72	-0.09	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	60	0.02	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	64	98	0	64			
	randman	ok	93	0	58	93	0	58			
	klase mesa	nm	94	0	63	94	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	98	0	69	98	0	69			
	perzistencija	nm	112	0	72	112	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	71	98	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	70	98	0	70			
	protok mlijeka	nm	106	0	71	106	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	50	93	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	59	108	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	55	99	0	55			
	vitalnost	nm	103	0	53	103	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	71	110	0	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	67	105	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	110	0	63	110	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	104	0	68	104	0	68			
	visina križa	nm	108	0	71	108	0	71			
	duljina leđa	nm	110	0	69	110	0	69			
	širina zdjelice	nm	107	0	69	107	0	69			
	dubina trupa	nm	114	0	68	114	0	68			
	položaj zdjelice	nm	98	0	68	98	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	105	0	67	105	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	0	67	105	0	67			
	pućice	nm	107	0	67	107	0	67			
	visina papaka	nm	105	0	60	105	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	107	0	68	107	0	68			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći SI (GZW): 543 / 635  
 MG: DWM+-

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018  
 Majka: HR 6101821551

Datum rođenja: 14.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018  
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 506 / 635  
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	68	103	0	68			
	kut pred. vimena	nm	98	0	65	98	0	65			
	susp. ligament	nm	107	0	66	107	0	66			
	dubina vimena	nm	99	0	69	99	0	69			
	duljina sisa	nm	97	0	70	97	0	70			
	debljina sisa	nm	108	0	69	108	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	108	0	69	108	0	69			
	položaj pr. sisa	nm	101	0	69	101	0	69			
	čistoća vimena	nm	95	0	68	95	0	68			

**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 1806 i 1805

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		