

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 515/642

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 6101821551  
 MG: DWM+-

Datum rođenja: 14.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017  
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB  
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	0	64	107	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	70	109	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	60	94	0	60			
	fitnes	ok	101	0	67	101	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	431	0	63	431	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	8.5	0	70	8.5	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.6	0	59	16.6	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.12	0	70	-0.12	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	59	0.02	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	99	0	63	99	0	63			
	randman	ok	94	0	57	94	0	57			
	klase mesa	nm	94	0	62	94	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	0	69	101	0	69			
	perzistencija	nm	113	0	70	113	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	70	100	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	69	100	0	69			
	protok mlijeka	nm	106	0	70	106	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	48	96	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	58	108	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	53	99	0	53			
	vitalnost	nm	105	0	52	105	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	0	69	109	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	66	107	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	112	0	62	112	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	66	103	0	66			
	visina križa	nm	108	0	70	108	0	70			
	duljina leđa	nm	108	0	68	108	0	68			
	širina zdjelice	nm	106	0	67	106	0	67			
	dubina trupa	nm	114	0	66	114	0	66			
	položaj zdjelice	nm	99	0	67	99	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	66	104	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	0	65	105	0	65			
	putice	nm	109	0	66	109	0	66			
	visina papaka	nm	105	0	59	105	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	107	0	66	107	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	kut pred. vimena	nm	99	0	64	99	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: 515/642

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 6101821551  
 MG: DWM+-

Datum rođenja: 14.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017  
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB  
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	105	0	64	105	0	64			
	dubina vimena	nm	99	0	68	99	0	68			
	duljina sisa	nm	97	0	69	97	0	69			
	debljina sisa	nm	108	0	68	108	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	107	0	68	107	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	100	0	68	100	0	68			
	čistoća vimena	nm	94	0	67	94	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 1706 i 1705

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		