

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734  
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014  
 Otac: DE 09 42405989 MANTON  
 Rang po polubraći: 532/619

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 9200262731  
 MG:

Datum rođenja: 24.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL  
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			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	102	0	71	102	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	61	97	0	61			
	fitnes	ok	107	0	68	107	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-26	0	64	-26	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	4.8	0	71	4.8	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1	0	60	1	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	71	0.08	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	60	0.03	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	96	0	63	96	0	63			
	randman	ok	95	0	58	95	0	58			
	klase mesa	nm	101	0	62	101	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	69	107	0	69			
	perzistencija	nm	87	0	71	87	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	92	0	71	92	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	92	0	70	92	0	70			
	protok mlijeka	nm	98	0	70	98	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	115	0	49	115	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	58	114	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	54	100	0	54			
	vitalnost	nm	114	0	53	114	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	0	70	96	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	67	102	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	115	0	63	115	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	67	98	0	67			
	visina križa	nm	94	0	70	94	0	70			
	duljina leđa	nm	97	0	68	97	0	68			
	širina zdjelice	nm	97	0	68	97	0	68			
	dubina trupa	nm	104	0	67	104	0	67			
	položaj zdjelice	nm	96	0	68	96	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	67	104	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	0	66	110	0	66			
	putice	nm	107	0	67	107	0	67			
	visina papaka	nm	112	0	60	112	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	102	0	65	102	0	65				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734  
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014  
 Otac: DE 09 42405989 MANTON  
 Rang po polubraći: 532/619

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 9200262731  
 MG:

Datum rođenja: 24.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL  
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	65	95	0	65			
	dubina vimena	nm	97	0	69	97	0	69			
	duljina sisa	nm	99	0	70	99	0	70			
	debljina sisa	nm	106	0	69	106	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	88	0	69	88	0	69			
	položaj pr. sisa	nm	87	0	69	87	0	69			
	čistoća vimena	nm	101	0	68	101	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 1711 i 1710

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