

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200279378 ELBI  
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013  
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND  
Rang po polubraći: 320/419

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
Majka: HR 3101554441  
MG:

Datum rođenja: 07.02.2013  
Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017  
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	107	-1	63	107	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	-1	70	97	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	99	-1	60	99	-1	60			
	fitnes	ok	115	-1	67	115	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-392	-46	63	-392	-46	63			
	dnevna kol. masti	nm	-2.3	-2.1	70	-2.3	-2.1	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6	-0.8	58	-6	-0.8	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.2	0	70	0.2	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0.01	58	0.11	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	105	1	62	105	1	62			
	randman	ok	96	-1	56	96	-1	56			
	klase mesa	nm	100	-1	61	100	-1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	-1	68	108	-1	68			
	perzistencija	nm	114	-2	70	114	-2	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	69	110	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	68	112	0	68			
	protok mlijeka	nm	98	-1	69	98	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	0	48	113	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	-1	57	107	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	53	106	0	53			
	vitalnost	nm	107	0	52	107	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	-1	69	97	-1	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	113	1	65	113	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	100	-1	61	100	-1	61			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	66	98	0	66			
	visina križa	nm	93	-1	69	93	-1	69			
	duljina leđa	nm	101	0	67	101	0	67			
	širina zdjelice	nm	106	0	67	106	0	67			
	dubina trupa	nm	105	0	66	105	0	66			
	položaj zdjelice	nm	92	1	67	92	1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	92	0	65	92	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	90	0	65	90	0	65			
	putice	nm	102	-1	65	102	-1	65			
	visina papaka	nm	94	-1	59	94	-1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	83	1	66	83	1	66			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	66	94	0	66			
	kut pred. vimena	nm	99	-1	63	99	-1	63			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200279378 ELBI  
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013  
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND  
Rang po polubraći: 320/419

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
Majka: HR 3101554441  
MG:

Datum rođenja: 07.02.2013  
Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017  
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

			genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	101	0	64	101	0	64			
	dubina vimena	nm	100	0	68	100	0	68			
	duljina sisa	nm	103	-1	68	103	-1	68			
	debljina sisa	nm	101	-1	67	101	-1	67			
	smjer zad. sisa	nm	109	1	67	109	1	67			
	položaj pr. sisa	nm	96	-1	68	96	-1	68			
	čistoća vimena	nm	104	-1	67	104	-1	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 1708 i 1707

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