

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014  
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT  
 Rang po polubraći: 21/25

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 3200060391  
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	104	0	62	104	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	68	93	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	58	109	0	58			
	fitnes	ok	111	0	66	111	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-250	0	61	-250	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-12.2	0	68	-12.2	0	68	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-8.2	0	57	-8.2	0	57	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	68	-0.03	0	68	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	57	0.01	0	57	0		
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	61	112	0	61			
	randman	nm	104	0	55	104	0	55			
	klase mesa	nm	108	0	60	108	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	66	108	0	66			
	perzistencija	nm	110	0	68	110	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	68	96	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	94	0	67	94	0	67			
	protok mlijeka	nm	100	0	67	100	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	122	0	46	122	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	56	105	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	52	107	0	52			
	vitalnost	nm	94	0	51	94	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	67	98	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	112	0	64	112	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	59	97	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	104	0	64	104	0	64			
	visina križa	nm	100	0	68	100	0	68			
	duljina leđa	nm	102	0	65	102	0	65			
	širina zdjelice	nm	99	0	65	99	0	65			
	dubina trupa	nm	93	0	64	93	0	64			
	položaj zdjelice	nm	121	0	65	121	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	63	101	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	63	99	0	63			
	putice	nm	97	0	63	97	0	63			
	visina papaka	nm	96	0	56	96	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
	kut pred. vimena	nm	109	0	61	109	0	61			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014  
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT  
 Rang po polubraći: 21/25

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 3200060391  
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	97	0	62	97	0	62			
	dubina vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina sisa	nm	101	0	67	101	0	67			
	debljina sisa	nm	110	0	66	110	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	66	101	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	103	0	66	103	0	66			
	čistoća vimena	nm	105	0	65	105	0	65			

### 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 1606 i 1604

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