

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200533756  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014  
 Otac: AT 715.630.109 ZOCKER  
 Rang po polubraći: 53/56

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
 Majka: HR 3101837487  
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016  
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG  
 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	selekcijski indeks	ok	102	0	62	102	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	69	101	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	101	0	58	101	0	58			
	fitnes	ok	101	0	65	101	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	131	0	61	131	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	1.8	0	69	1.8	0	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.2	0	57	1.2	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	69	-0.05	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	57	-0.04	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	61	102	0	61			
	randman	nm	98	0	55	98	0	55			
	klase mesa	nm	103	0	60	103	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	66	100	0	66			
	perzistencija	nm	109	0	69	109	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	68	109	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	109	0	67	109	0	67			
	protok mlijeka	nm	108	0	68	108	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	45	96	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	56	99	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	52	95	0	52			
	vitalnost	nm	97	0	50	97	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	67	101	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	63	102	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	58	101	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	64	103	0	64			
	visina križa	nm	101	0	67	101	0	67			
	duljina leđa	nm	105	0	65	105	0	65			
	širina zdjelice	nm	111	0	65	111	0	65			
	dubina trupa	nm	92	0	64	92	0	64			
	položaj zdjelice	nm	87	0	64	87	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	85	0	63	85	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	62	94	0	62			
	putice	nm	100	0	63	100	0	63			
	visina papaka	nm	101	0	55	101	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	84	0	64	84	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	63	102	0	63			
kut pred. vimena	nm	93	0	60	93	0	60				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200533756  
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014  
Otac: AT 715.630.109 ZOCKER  
Rang po polubraći: 53/56

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
Majka: HR 3101837487  
MG:

Datum rođenja: 07.08.2014  
Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016  
Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG  
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	113	0	61	113	0	61			
	dubina vimena	nm	109	0	66	109	0	66			
	duljina sisa	nm	98	0	67	98	0	67			
	debljina sisa	nm	101	0	65	101	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	97	0	65	97	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	97	0	65	97	0	65			
	čistoća vimena	nm	98	0	64	98	0	64			

### 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 1609 i 1608

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