

## 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: 52/56

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 3101837487  
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016  
 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	61	102	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	68	101	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	101	0	58	101	0	58			
	fitnes	ok	101	0	64	101	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	139	0	61	139	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	2.8	0	68	2.8	0	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.4	0	57	1.4	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	68	-0.04	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	57	-0.05	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	59	103	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	65	100	0	65			
	perzistencija	nm	109	0	68	109	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	67	109	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	109	0	66	109	0	66			
	protok mlijeka	nm	106	0	67	106	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	44	97	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	55	101	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	51	96	0	51			
	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	62	102	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	100	0	57	100	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	104	0	63	104	0	63			
	visina križa	nm	101	0	67	101	0	67			
	duljina leđa	nm	105	0	65	105	0	65			
	širina zdjelice	nm	111	0	64	111	0	64			
	dubina trupa	nm	92	0	63	92	0	63			
	položaj zdjelice	nm	87	0	64	87	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	84	0	62	84	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	62	94	0	62			
	putice	nm	100	0	62	100	0	62			
	visina papaka	nm	102	0	54	102	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	84	0	63	84	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	63	102	0	63			
	kut pred. vimena	nm	94	0	60	94	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: 52/56

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 3101837487  
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016  
 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	110	0	65	110	0	65			
	duljina sisa	nm	99	0	66	99	0	66			
	debljina sisa	nm	101	0	65	101	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	97	0	65	97	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	100	0	65	100	0	65			
	čistoća vimena	nm	97	0	64	97	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 1607 i 1606

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