

## 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: 45/49

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 3101837487  
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 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	100	0	63	100	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	69	100	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	59	100	0	59			
	fitnes	ok	99	0	66	99	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	78	0	62	78	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	0.4	0	69	0.4	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.2	0	58	-0.2	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	69	-0.04	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	58	-0.04	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	62	100	0	62			
	randman	ok	98	0	56	98	0	56			
	klase mesa	nm	102	0	60	102	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	67	99	0	67			
	perzistencija	nm	108	0	70	108	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	69	106	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	107	0	68	107	0	68			
	protok mlijeka	nm	107	0	68	107	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	92	0	47	92	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	56	99	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	52	96	0	52			
	vitalnost	nm	98	0	51	98	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	68	99	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	0	64	101	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	60	98	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	99	0	65	99	0	65			
	visina križa	nm	99	0	68	99	0	68			
	duljina leđa	nm	103	0	66	103	0	66			
	širina zdjelice	nm	107	0	66	107	0	66			
	dubina trupa	nm	92	0	65	92	0	65			
	položaj zdjelice	nm	86	0	66	86	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	87	0	64	87	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	92	0	64	92	0	64			
	putice	nm	99	0	64	99	0	64			
	visina papaka	nm	101	0	57	101	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	87	0	65	87	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	65	102	0	65			
	kut pred. vimena	nm	91	0	62	91	0	62			

## 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: 45/49

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 3101837487  
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 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	109	0	63	109	0	63			
	dubina vimena	nm	106	0	67	106	0	67			
	duljina sisa	nm	99	0	68	99	0	68			
	debljina sisa	nm	102	0	67	102	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	95	0	66	95	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	96	0	67	96	0	67			
	čistoća vimena	nm	98	0	66	98	0	66			

### 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