

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 267/645

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 2200009360  
 MG:

Datum rođenja: 10.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	114	0	62	114	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	68	103	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	58	108	0	58			
	fitnes	ok	111	0	66	111	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-20	0	61	-20	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-0.4	0	68	-0.4	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.6	0	56	9.6	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	68	0.01	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.14	0	56	0.14	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	60	112	0	60			
	randman	ok	101	0	55	101	0	55			
	klase mesa	nm	108	0	59	108	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	67	110	0	67			
	perzistencija	nm	114	0	68	114	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	67	108	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	66	110	0	66			
	protok mlijeka	nm	100	0	67	100	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	46	102	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	55	103	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	51	109	0	51			
	vitalnost	nm	105	0	50	105	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	67	102	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	115	0	63	115	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	105	0	59	105	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	64	102	0	64			
	visina križa	nm	99	0	67	99	0	67			
	duljina leđa	nm	106	0	65	106	0	65			
	širina zdjelice	nm	112	0	65	112	0	65			
	dubina trupa	nm	99	0	64	99	0	64			
	položaj zdjelice	nm	95	0	65	95	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	63	106	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	0	63	98	0	63			
	putice	nm	110	0	63	110	0	63			
	visina papaka	nm	104	0	57	104	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	85	0	64	85	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	64	101	0	64			
kut pred. vimena	nm	100	0	61	100	0	61				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 267/645

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 2200009360  
 MG:

Datum rođenja: 10.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	104	0	62	104	0	62			
	dubina vimena	nm	101	0	66	101	0	66			
	duljina sisa	nm	93	0	67	93	0	67			
	debljina sisa	nm	112	0	65	112	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	65	101	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	96	0	66	96	0	66			
	čistoća vimena	nm	104	0	65	104	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 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