

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339  
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 305/642

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 6101789974  
 MG:

Datum rođenja: 04.03.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017  
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD  
 Posjednik: OBRT ZA  
**POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	0	64	113	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	71	110	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	61	95	0	61			
	fitnes	ok	108	0	68	108	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	638	0	64	638	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	9.2	0	71	9.2	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.3	0	59	19.3	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.21	0	71	-0.21	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	59	-0.04	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	63	100	0	63			
	randman	ok	90	0	58	90	0	58			
	klase mesa	nm	99	0	62	99	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	69	109	0	69			
	perzistencija	nm	104	0	71	104	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	70	107	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	107	0	69	107	0	69			
	protok mlijeka	nm	112	0	70	112	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	49	100	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	58	107	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	54	108	0	54			
	vitalnost	nm	104	0	53	104	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	70	106	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	67	104	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	62	107	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	112	0	67	112	0	67			
	visina križa	nm	107	0	70	107	0	70			
	duljina leđa	nm	105	0	68	105	0	68			
	širina zdjelice	nm	102	0	68	102	0	68			
	dubina trupa	nm	106	0	67	106	0	67			
	položaj zdjelice	nm	100	0	68	100	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	66	102	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	0	66	96	0	66			
	putice	nm	112	0	66	112	0	66			
	visina papaka	nm	109	0	60	109	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	67	101	0	67			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339  
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
Otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći: 305/642

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
Majka: HR 6101789974  
MG:

Datum rođenja: 04.03.2013  
Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017  
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD  
Posjednik: OBRT ZA  
POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	105	0	64	105	0	64			
	susp. ligament	nm	90	0	65	90	0	65			
	dubina vimena	nm	106	0	69	106	0	69			
	duljina sisa	nm	88	0	70	88	0	70			
	debljina sisa	nm	110	0	69	110	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	116	0	68	116	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	106	0	69	106	0	69			
	čistoća vimena	nm	109	0	68	109	0	68			

### 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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1706 i 1705

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