

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339  
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 351/649

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 6101789974  
 MG:

Datum rođenja: 04.03.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 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	115	0	63	115	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	70	110	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	60	97	0	60			
	fitnes	ok	110	0	67	110	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	637	0	63	637	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	9.1	0	70	9.1	0	70	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.3	0	59	19.3	0	59	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.22	0	70	-0.22	0	70	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	59	-0.04	0	59	0		
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	62	102	0	62			
	randman	nm	91	0	57	91	0	57			
	klase mesa	nm	101	0	61	101	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	0	68	111	0	68			
	perzistencija	nm	106	0	70	106	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	69	107	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	68	106	0	68			
	protok mlijeka	nm	111	0	69	111	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	48	101	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	58	106	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	53	108	0	53			
	vitalnost	nm	103	0	52	103	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	107	0	69	107	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	0	66	109	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	61	107	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	112	0	66	112	0	66			
	visina križa	nm	107	0	69	107	0	69			
	duljina leđa	nm	105	0	67	105	0	67			
	širina zdjelice	nm	103	0	67	103	0	67			
	dubina trupa	nm	106	0	66	106	0	66			
	položaj zdjelice	nm	101	0	67	101	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	65	103	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	65	95	0	65			
	putice	nm	111	0	65	111	0	65			
	visina papaka	nm	107	0	59	107	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	104	0	66	104	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	66	99	0	66			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339  
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
Otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći: 351/649

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
Majka: HR 6101789974  
MG:

Datum rođenja: 04.03.2013  
Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
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	106	0	63	106	0	63			
	susp. ligament	nm	90	0	64	90	0	64			
	dubina vimena	nm	106	0	68	106	0	68			
	duljina sisa	nm	86	0	69	86	0	69			
	debljina sisa	nm	108	0	68	108	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	115	0	67	115	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	107	0	68	107	0	68			
	čistoća vimena	nm	109	0	67	109	0	67			

### 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 1606 i 1604

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