



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200460611  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: AT 715.630.109 ZOCKER  
 Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 48  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020  
 Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 14.11.2013  
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020  
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 48  
 Posjednik: CENTAR ZA UNAP. STOČARSTVA D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	-3	68				102	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	105	-2	74	105	-2	74	102	0	35
	indeks mesnatosti	ok	95	0	67	95	0	64	103	0	33
	fitnes	ok	96	-2	72				98	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	102	-2	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	113	-73	67	113	-73	67	42	-37	35
	dnevna kol. masti	ok	4.1	-1.6	74	4.1	-1.6	74	0.3	-1.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.6	-2	64	10.6	-2	64	2.9	-1.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.01	0.02	74	-0.01	0.02	74	-0.02	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.08	0	64	0.08	0	64	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	95	-1	69	94	-1	67	100	0	33
	randman	ok	93	1	64	94	1	61	100	0	33
	klase mesa	ok	99	-1	68	99	0	66	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	-1	72				99	0	37
	perzistencija	ok	89	-2	74	89	-2	74	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	-2	75				102	-1	38
	broj somatskih stanica	ok	104	-1	72	104	-1	72	103	0	34
	protok mlijeka	ok	97	-1	72	97	-1	72	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	92	-1	54	92	-1	54	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	95	0	63	95	0	63	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	59	103	0	59	106	0	34
	vitalnost	ok	103	-2	57	103	-2	57	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	1	76				109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	66				106	0	34
	skupna ocj. noge	ok	110	0	61				110	1	33
	skupna ocj. vime	ok	103	-1	76				100	0	34
	visina križa	ok	112	1	74				108	0	35
	duljina leđa	ok	113	-1	69				108	0	34
	širina zdjelice	ok	107	0	68				111	-1	34
	dubina trupa	ok	108	1	67				107	1	34
	položaj zdjelice	ok	103	1	70				100	1	34
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	70				94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	1	70				101	0	33
	putice	ok	101	0	66				106	1	34
	visina papaka	ok	111	1	59				109	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	99	-1	67				101	0	34



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200460611**  
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**  
 Otac: **AT 715.630.109 ZOCKER**  
 Rang po polubraču SI (GZW): **22 / 48**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**  
 Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **14.11.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**  
 Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**  
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **23 / 48**  
 Posjednik: **CENTAR ZA UNAP. STOČARSTVA D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	110	1	67				104	0	34
	kut pred. vimena	ok	98	0	68				96	-1	34
	susp. ligament	ok	104	0	65				106	0	33
	dubina vimena	ok	98	-1	73				98	0	34
	duljina sisa	ok	104	0	76				106	1	35
	debljina sisa	ok	103	-1	69				105	1	34
	smjer zad. sisa	ok	106	-1	74				99	-1	34
	položaj pr. sisa	ok	105	1	78				103	0	34
	čistoća vimena	ok	95	-1	68				99	-1	34

## 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 2004 i 2003

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