

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200399656

Spol: M

Datum rođenja: 28.06.2013

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941281836

Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI

Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 399 / 428

MG:

Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	88	0	69				91	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	89	0	75	89	0	75	90	0	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	67	95	0	66	98	0	33
	fitnes	ok	96	0	73				98	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-770	0	69	-770	0	69	-514	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-9.3	0	75	-9.3	0	75	-10.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-20.5	0	65	-20.5	0	65	-15.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.32	0	75	0.32	0	75	0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.1	0	65	0.1	0	65	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	70	101	0	68	104	0	33
	randman	ok	94	0	65	93	0	63	95	0	33
	klase mesa	ok	98	0	69	97	0	67	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	0	73				94	0	37
	perzistencija	ok	98	0	75	98	0	75	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	102	0	77				99	0	37
	broj somatskih stanica	ok	100	0	74	100	0	74	98	0	34
	protok mlijeka	ok	95	0	74	95	0	74	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	94	0	56	94	0	56	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	111	0	64	111	0	64	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	60	103	0	60	105	0	34
	vitalnost	ok	104	0	59	104	0	59	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	79				108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	69				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	96	0	65				101	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	0	80				99	0	33
	visina križa	ok	104	0	76				108	0	33
	duljina leđa	ok	108	0	71				109	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	70				105	0	33
	dubina trupa	ok	105	0	70				108	0	33
	položaj zdjelice	ok	98	0	73				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	73				100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	73				100	0	33
	putice	ok	99	0	69				101	0	33
	visina papaka	ok	93	0	63				96	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	69				92	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	116	0	70				104	0	33
	kut pred. vimena	ok	110	0	72				108	0	33
	susp. ligament	ok	92	0	67				88	0	33
dubina vimena	ok	106	0	76				102	0	33	
duljina sisa	ok	107	0	79				109	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200399656**  
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**  
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **417 / 428**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **DE 0941281836**

Datum rođenja: **28.06.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 13325437 POLDI**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **399 / 428**  
 Posjednik: **DIG PROMET DOO**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	71				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	101	0	76				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	99	0	82				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	99	0	68				97	0	33
	čistoća vimena	ok	103	0	70				102	0	33

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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