

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200410884 WAMURES

Spol: M

Datum rođenja: 14.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020

Datum objave gUV (MP): 07.04.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 425

Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 425

MG:

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	-2	77				105	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	ok	107	-3	85	108	-4	84	105	-2	43
	indeks mesnatosti	ok	97	0	81	99	-1	73	102	1	41
	fitnes	ok	104	1	75				100	-1	42
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	83				107	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	215	-47	85	152	-140	84	18	-103	42
	dnevna kol. masti	ok	6.2	-5.1	85	7.6	-7.2	84	3.8	-4.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.3	-3.1	80	14.5	-5.2	80	7.7	-3.3	41
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.03	-0.04	85	0.02	-0.01	84	0.04	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.08	-0.03	80	0.11	-0.01	80	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	89	104	0	83	109	1	42
	randman	ok	98	1	73	102	0	60	100	1	40
	klase mesa	ok	94	-1	86	95	-1	80	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	2	73				97	0	42
	perzistencija	ok	105	0	85	105	2	84	103	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	100	0	81				98	-1	43
	broj somatskih stanica	ok	96	1	79	96	1	79	96	0	43
	protok mlijeka	ok	114	0	81	114	0	81	107	-1	43
6.Plodnost	plodnost	ok	99	0	54	99	0	53	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	ok	97	-1	87	97	-5	86	101	-1	41
	lakoća tel. maternalna	ok	110	-2	70	110	4	70	105	0	40
	vitalnost	ok	108	0	69	108	6	68	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	-2	89				110	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	82	1	80				95	-1	42
	skupna ocj. noge	ok	109	3	71				107	1	40
	skupna ocj. vime	ok	116	2	84				113	1	44
	visina križa	ok	104	-2	89				107	-2	44
	duljina leđa	ok	113	0	85				114	0	42
	širina zdjelice	ok	102	0	83				110	0	42
	dubina trupa	ok	110	-1	81				111	0	42
	položaj zdjelice	ok	103	2	83				100	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	103	2	81				102	2	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	119	1	80				111	1	42
	putice	ok	105	6	79				100	1	41
	visina papaka	ok	103	4	67				98	1	40
	dulj. pred. vimena	ok	95	-1	81				94	0	42

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200410884 WAMURES**  
 Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**  
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**  
 Rang po polubraču SI (GZW): **61 / 425**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**  
 Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.04.2014**  
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**  
 Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**  
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **41 / 425**  
 Posjednik: **CENTAR ZA U.O. GOVEDA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	82				109	1	42
	kut pred. vimena	ok	116	2	80				114	1	42
	susp. ligament	ok	95	-2	76				96	0	41
	dubina vimena	ok	111	1	86				107	1	43
	duljina sisa	ok	90	-4	88				99	1	44
	debljina sisa	ok	97	-1	84				96	-2	42
	smjer zad. sisa	ok	119	2	85				113	1	43
	položaj pr. sisa	ok	114	1	86				108	0	44
	položaj zad. sisa	ok	112	5	78				107	1	41
	čistoća vimena	ok	107	2	82				102	1	42

**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 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