

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201067929**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **913 / 2523**
MG: **A1A1 AA pp* TPM+ -**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3200614055**

Datum rođenja: **07.03.2018**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **529 / 2523**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	78	110	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	86	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	104	1	75	102	0	35
	fitnes	g	113	-1	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	289	-73	79	-36	-42	36
	dnevna kol. masti	g	0.4	-2	79	2.7	-1.3	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	9	-2.6	78	5	-1.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	79	0.06	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	0	78	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	35
	randman	g	103	1	75	102	0	35
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	104	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	86	104	0	36
	mastitis	g	105	-1	65	109	0	35
	ciste	g	98	-1	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	86	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	102	0	36
	vitalnost	g	101	-1	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	1	67	91	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	98	-1	36
	visina križa	g	86	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	94	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	94	1	73	102	0	36
	dubina trupa	g	96	0	72	107	0	36
	položaj zdjelice	g	87	-1	76	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	95	0	36
	putice	g	96	0	71	93	0	36
	visina papaka	g	96	1	63	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	88	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	73	99	0	36
	kut pred. vimena	g	95	0	75	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067929

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 913 / 2523

MG: A1A1 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 529 / 2523

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	70	109	0	36
	dubina vimena	g	94	0	79	100	-1	36
	duljina sisa	g	104	1	82	104	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	98	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	-1	36

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2412 i 2411

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		