

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): **915 / 2527**
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): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **529 / 2527**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	102	0	35
	fitnes	g	113	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	289	0	79	-36	0	36
	dnevna kol. masti	g	0.4	0	79	2.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	78	5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	35
	randman	g	103	0	75	102	0	35
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	86	104	0	36
	mastitis	g	105	0	65	109	0	35
	ciste	g	98	0	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	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	91	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	98	0	36
	visina križa	g	86	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	94	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	96	0	72	107	0	36
	položaj zdjelice	g	87	0	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	0	63	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	88	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	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): **915 / 2527**
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): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **529 / 2527**
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	0	36
	duljina sisa	g	104	0	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	0	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 2503 i 2502
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		