

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200929774**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 974**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1200486636**

Datum rođenja: **08.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 974**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	95	0	36
	fitnes	g	111	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	0	80	192	0	37
	dnevna kol. masti	g	18.5	0	79	2.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	79	2.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	96	0	37
	randman	g	101	0	76	98	0	36
	klase mesa	g	95	0	75	93	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	96	0	80	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	104	0	37
	protok mlijeka	g	118	0	87	109	0	38
	mastitis	g	104	0	66	104	0	36
	ciste	g	104	0	70	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	105	0	37
	vitalnost	g	107	0	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	81	0	73	83	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	96	0	38
	visina križa	g	109	0	80	106	0	37
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	96	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	77	110	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	105	0	37
	putice	g	101	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	101	0	65	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	37
	kut pred. vimena	g	90	0	77	92	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200929774**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 974**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1200486636**

Datum rođenja: **08.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 974**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	71	100	0	37
	dubina vimena	g	102	0	80	98	0	37
	duljina sisa	g	88	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	98	0	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	37

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 2502 i 2501
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima