

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): **52 / 970**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 1200486636**

Datum rođenja: **08.06.2017**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **119 / 970**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-1	79	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	87	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	95	0	36
	fitnes	g	110	-1	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	101	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	374	-27	80	208	-33	37
	dnevna kol. masti	g	18.3	-2	79	3.1	-1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	-0.7	79	3.4	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	79	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	96	0	37
	randman	g	101	2	76	98	0	36
	klase mesa	g	96	0	75	94	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	105	-1	38
	perzistencija	g	95	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	85	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	104	0	37
	protok mlijeka	g	118	0	87	109	0	38
	mastitis	g	103	2	65	104	1	36
	ciste	g	105	1	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	74	106	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	105	0	37
	vitalnost	g	107	-1	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	81	0	73	83	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	97	-1	38
	visina križa	g	109	0	80	106	0	37
	duljina leđa	g	103	1	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	97	1	74	95	0	37
	dubina trupa	g	95	0	73	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	106	1	77	110	1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	102	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	78	104	0	37
	putice	g	101	-1	72	101	0	37
	visina papaka	g	101	-1	65	96	0	36
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	0	37
	kut pred. vimena	g	91	-1	76	93	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): 52 / 970
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200486636

Datum rođenja: 08.06.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 970
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	-1	71	101	1	37
	dubina vimena	g	101	-1	79	98	0	37
	duljina sisa	g	87	-1	83	94	0	37
	debljina sisa	g	98	1	75	105	1	37
	smjer zad. sisa	g	94	1	80	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	103	1	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 2408 i 2407
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