

Životni broj: **HR 1200924415**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 106**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 4102044360**

Datum rođenja: **12.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **37 / 106**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	77	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	97	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	101	0	36
	fitnes	g	108	0	81	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-168	0	79	-239	0	38
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	78	-6.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	77	-2.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	78	0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	0	37
	randman	g	105	0	74	102	0	35
	klase mesa	g	101	0	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	99	0	35
	perzistencija	g	91	0	78	92	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	111	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	85	96	0	38
	mastitis	g	102	0	59	108	0	31
	ciste	g	94	0	65	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	71	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	106	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	107	0	30
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	105	0	32
	visina križa	g	93	0	78	100	0	33
	duljina leđa	g	95	0	73	101	0	32
	širina zdjelice	g	88	0	72	97	0	32
	dubina trupa	g	87	0	71	96	0	32
	položaj zdjelice	g	100	0	74	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	100	0	32
	putice	g	107	0	70	107	0	32
	visina papaka	g	103	0	60	104	0	29
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	106	0	32
	dulj. zad. vimena	g	110	0	71	108	0	32
	kut pred. vimena	g	109	0	74	111	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200924415
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 106
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4102044360

Datum rođenja: 12.09.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 106
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	68	86	0	31
	dubina vimena	g	104	0	78	106	0	32
	duljina sisa	g	89	0	81	91	0	33
	debljina sisa	g	97	0	72	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	94	0	32
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	96	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	93	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	71	105	0	32

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 2407 i 2404
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