

Životni broj: **HR 8201483875**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **AT 83 9574 129 MAURIZIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 33**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4200690319**

Datum rođenja: **13.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 33**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	75	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	85	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	111	0	36
	fitnes	g	108	0	80	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-315	0	77	-271	0	37
	dnevna kol. masti	g	-14	0	77	-6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.4	0	76	-9.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	77	0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	98	0	36
	randman	g	115	0	73	113	0	36
	klase mesa	g	107	0	71	110	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	107	0	34
	perzistencija	g	105	0	77	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	103	0	36
	protok mlijeka	g	81	0	83	92	0	37
	mastitis	g	113	0	58	109	0	31
	ciste	g	101	0	64	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	93		61	98		32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	77	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	105	0	35
	vitalnost	g	98	0	67	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	80	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	68	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	61	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	80	92	0	36
	visina križa	g	96	0	77	94	0	37
	duljina leđa	g	91	0	72	91	0	36
	širina zdjelice	g	88	0	70	86	0	35
	dubina trupa	g	96	0	69	93	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	73	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	73	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	73	110	0	35
	putice	g	108	0	68	106	0	35
	visina papaka	g	102	0	57	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	69	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201483875
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 33
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4200690319

Datum rođenja: 13.05.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 33
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	72	97	0	35
	susp. ligament	g	97	0	66	95	0	34
	dubina vimena	g	89	0	76	94	0	36
	duljina sisa	g	94	0	80	97	0	37
	debljina sisa	g	84	0	71	90	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	77	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	0	83	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	94	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	70	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115		69	106		33

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 2505 i 2504
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova