

Životni broj: **HR 0201382037**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **182 / 221**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 343628338**

Datum rođenja: **03.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **197 / 221**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	78	103	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	86	101	-1	40
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	93	-1	34
	fitnes	g	100	-1	83	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	84	103	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	329	-51	79	120	-28	37
	dnevna kol. masti	g	5.8	-2	79	-1.4	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	-2	78	4.9	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.07	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	97	-1	34
	randman	g	90	-1	76	91	-1	34
	klase mesa	g	96	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	73	99	-1	34
	perzistencija	g	104	1	79	108	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	-1	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	92	-1	86	102	0	36
	mastitis	g	100	2	62	103	1	30
	ciste	g	102	0	67	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	73	107	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	96	-1	72	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	67	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	71	98	-1	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	107	0	35
	visina križa	g	107	-1	79	105	0	36
	duljina leđa	g	108	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	105	-1	34
	dubina trupa	g	106	0	72	105	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	75	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	92	1	76	94	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	76	94	0	34
	putice	g	104	-1	71	106	0	34
	visina papaka	g	93	-1	62	97	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	112	-2	72	108	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	106	-1	34
	kut pred. vimena	g	112	-1	75	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201382037
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 221
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 343628338

Datum rođenja: 03.04.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 221
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	1	69	102	0	34
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	86	0	82	92	0	35
	debljina sisa	g	88	-1	73	89	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	104	-1	73	105	0	34

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 2412 i 2411
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima