

Životni broj: **HR 6201302082**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **130 / 216**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1200452826**

Datum rođenja: **21.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **135 / 216**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	72	100	0	36
	fitnes	g	115	0	80	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	0	78	158	0	37
	dnevna kol. masti	g	-4.7	0	77	0.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	0	76	3.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	77	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	102	0	36
	randman	g	104	0	72	97	0	35
	klase mesa	g	101	0	72	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	105	0	34
	perzistencija	g	110	0	77	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	105	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	83	106	0	37
	mastitis	g	108	0	54	103	0	29
	ciste	g	109	0	62	105	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	69	112	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	73	105	0	35
	vitalnost	g	90	0	68	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	80	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	98	0	31
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	101	0	30
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	100	0	32
	visina križa	g	121	0	77	105	0	33
	duljina leđa	g	115	0	72	106	0	32
	širina zdjelice	g	112	0	70	106	0	32
	dubina trupa	g	106	0	69	102	0	31
	položaj zdjelice	g	117	0	73	108	0	32
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	97	0	31
	putice	g	98	0	68	104	0	31
	visina papaka	g	99	0	58	100	0	29
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	105	0	31
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	102	0	32
	kut pred. vimena	g	96	0	72	95	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201302082
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 130 / 216
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200452826

Datum rođenja: 21.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 135 / 216
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	66	98	0	31
	dubina vimena	g	104	0	76	97	0	32
	duljina sisa	g	99	0	80	93	0	32
	debljina sisa	g	102	0	71	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	103	0	32
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	103	0	31
	čistoća vimena	g	104	0	70	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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima